Congonhas
000356
Secretaria Municipal de Obras
CITAÇÃO

CONCORRÊNCIA PMC/018/2022
PROCESSO PMC/8855/2022
PRC/320/2022

NEXXUS
CONSTRUTORA

DEMONSTRATIVO DA COMPOSIÇÃO DE BDI

$$BDI = \frac{[\{(1+AC+S+R+G) \times (1+DF) \times (1+L)\} - 1]}{(1-I)} \times 100$$

ONDE:

AC = Taxa de rateio da Administração Central
S = Taxa representativa de seguros
R = Taxa representativa de riscos e imprevistos
G = Taxa representativa do ônus das garantias exigidas em editais
DF = Taxa representativa das despesas financeiras
L = Taxa representativa do lucro da empresa
I = Taxa representativa de impostos e taxas

Cálculo do BDI

I (Impostos e taxas)

PIS	0,65%
ISS	5,00%
COFINS	3,00%
CPRB(INSS)	4,50%
I(total)	13,15%

AC	4,00%
S + G	0,80%
R	1,27%
DF	1,23%
L	7,40%
I	13,15%

BDI =	**32,78%**

OBS: Para essa composição foram consideradas as diretrizes estipuladas pelo Acordão Nº 2622/2013 do TCU

Juiz de Fora, 23 de janeiro de 2024

NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Pedro Henriques F. de Araujo – Sócio/Diretor
CPF: 099.145.217-89
RG nº 0128923844/DIC RJ

FOLHA 1629
Prefeitura de Congonhas
000357
Secretaria Municipal de Obras

PLANILHA DE COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS (CCU) - CONCORRÊNCIA No PMC/018/2022

contato@nexxusconstrutora.com.br <contato@nexxusconstrutora.com.br>

Sex, 16/02/2024 14:58

Para:Comissão Permanente de Julgamento de Licitação - SEPLAN <cpl@congonhas.mg.gov.br>

1 anexos (1.007 KB)

CCU_CONGONHAS[1].pdf;

REF: CONCORRÊNCIA No PMC/018/2022

Prezados,

Conforme previsto no item 9.1.5 do edital, segue a planilhas de composição de custos unitários CCU.

Atenciosamente,

DEP. DE LICITAÇÕES

Gleice Damasceno +55 32 98840-4798
Lutainer J. Castro +55 32 99127-8849
contato@nexxusconstrutora.com.br

Juiz de Fora | MG

NEXXUS
CONSTRUTORA

FOLHA 1630
000358
Secretaria Municipal de Obras
1679

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,5
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.1.1.1	SETOP	ED-50394	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMITROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	%			R$ 5.244.851,2
2.1.1.1	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R$ 16.500,00
	INSUMO	40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	1,0000000	R$ 15.939,89	R$ 15.939,89
	INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 215,56	R$ 215,56
	INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 12,89	R$ 12,89
	INSUMO	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 2,54	R$ 2,54
	INSUMO	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 133,45	R$ 133,45
	COMPOSICAO	95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	R$ 195,67	R$ 195,67
2.1.1.2	SINAPI	93569	ARQUITETO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R$ 15.000,00
	INSUMO	40815	ARQUITETO JUNIOR (MENSALISTA)	MES	1,0000000	R$ 14.528,75	R$ 14.528,75
	INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 215,56	R$ 215,56
	INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 12,89	R$ 12,89
	INSUMO	43474	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 2,54	R$ 2,54
	INSUMO	43498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 133,45	R$ 133,45
	COMPOSICAO	95419	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARQUITETO JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	R$ 106,81	R$ 106,81
2.1.1.3	SINAPI	93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R$ 6.000,00
	INSUMO	40818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1,0000000	R$ 5.408,68	R$ 5.408,68
	INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 215,56	R$ 215,56
	INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 12,89	R$ 12,89
	INSUMO	43475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 21,49	R$ 21,49
	INSUMO	43499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 221,51	R$ 221,51
	COMPOSICAO	95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	R$ 119,87	R$ 119,87
2.1.1.4	SINAPI	93563	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES			R$ 3.500,00
	INSUMO	40809	ALMOXARIFE (MENSALISTA)	MES	1,0000000	R$ 3.104,99	R$ 3.104,99
	INSUMO	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 215,56	R$ 215,56
	INSUMO	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	MES	1,0000000	R$ 12,89	R$ 12,89
	INSUMO	43470	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 10,60	R$ 10,60
	INSUMO	43494	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	MES	1,0000000	R$ 140,69	R$ 140,69
	COMPOSICAO	95413	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ALMOXARIFE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,0000000	R$ 15,27	R$ 15,27
2.1.1.5	SINAPI	100309	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R$ 32,00
	INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	R$ 1,14	R$ 1,14
	INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	R$ 0,07	R$ 0,07
	INSUMO	40943	TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO (HORISTA)	H	1,0000000	R$ 29,32	R$ 29,32
	INSUMO	43458	FERRAMENTAS - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R$ 0,06	R$ 0,06
	INSUMO	43482	EPI - FAMILIA ALMOXARIFE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R$ 0,75	R$ 0,75
	COMPOSICAO	100299	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	R$ 0,66	R$ 0,66
2.1.1.6	SINAPI	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			R$ 20,00
	INSUMO	37370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	R$ 1,69	R$ 1,69
	INSUMO	37371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	R$ 0,72	R$ 0,72
	INSUMO	37372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	R$ 1,14	R$ 1,14
	INSUMO	37373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	1,0000000	R$ 0,07	R$ 0,07
	INSUMO	41776	VIGIA NOTURNO, HORA EFETIVAMENTE TRABALHADA DE 22 H AS 5 H (COM ADICIONAL NOTURNO)	H	1,0000000	R$ 14,44	R$ 14,44
	INSUMO	43467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R$ 0,59	R$ 0,59
	INSUMO	43491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	R$ 1,25	R$ 1,25
	COMPOSICAO	95388	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA VIGIA NOTURNO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	R$ 0,10	R$ 0,10
2.1.1.7	COMPOSIÇAO	CGN-HTC-400	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS - ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS - BASEADO EM AGETOP CIVIL (021602)	M²			R$ 42,00
	Insumo	2538	EPI/PGR/PCMSO / EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS (COMP. AUXILIAR)	M²	1,0000000	R$ 42,00	R$ 42,00
3.1.1.1	SETOP	ED-28427	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	un			R$ 1.367,13
	SETOP	ED-16660	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45 MM, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40 MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20 MM, ESP. 1, 25 MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	m2	4,5000000	R$ 303,81	R$ 1.367,13
3.2.1.1	SETOP	ED-50137	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un			R$ 1.524,81
	SETOP	ED-31952	MOBILIZAÇÃO OU DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	H	2,0000000	R$ 762,41	R$ 1.524,81

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

NEXXUS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
3.2.1.2	SETOP	ED-16345	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês			R$ 944,25
	SETOP	EQED-23888	REFRIGERADOR (CAPACIDADE MÉDIA: 120L|COR: BRANCA|QUANTIDADE DE PORTAS: 1|TENSÃO: 127V)	CHP	176,0000000	R$ 0,62	R$ 109,12
			Produção da Equipe		1,0000000	R$ 109,12	R$ 109,12
	SETOP	MATED-11224	ARMÁRIO (COR: CINZA|MATERIAL: AÇO|NÚMERO DE PORTAS: DUAS (2) PORTAS|ALTURA*: 170CM|LARGURA*: 75CM|PROFUNIDADE*: 35CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	UN	0,0083333	R$ 849,90	R$ 7,08
	SETOP	MATED-11222	ARQUIVO (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO|MATERIAL: AÇO|COR: CINZA|QUANTIDADE DE GAVETAS: 3|MODELO: OFÍCIO|ALTURA*: 110CM|LARGURA*: 45CM|PROFUNDIDADE*: 55CM)*MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	UN	0,0083333	R$ 715,00	R$ 5,96
	SETOP	MATED-11220	CADEIRA (TIPO: ALMOFADADA SEM BRAÇO|ESTRUTURA: METALON)	UN	0,0333333	R$ 159,99	R$ 5,33
	SETOP	MATED-9873	LÂMPADA (TIPO: LED|FORMATO: TUBULAR|COMPRIMENTO: 120CM|DIÂMETRO: T8(Ø26MM)|POTÊNCIA: 18-20W|LÚMENS: 1850LM|COR DA LUZ: BRANCA-6500K|SOQUETEBASE: G13|TENSÃO: 110|220V)	UN	0,0117333	R$ 18,92	R$ 0,22
	SETOP	MATED-11210	LOCAÇÃO DE AR CONDICIONADO PARA CONTAINER (TENSÃO: 220V|BTUS: 12.000-18.000)	MÊS	1,0000000	R$ 233,74	R$ 233,74
	SETOP	MATED-11186	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO|ESQUADRIAS: 2|SUPORTE AR CONDICIONADO: 1|AR CONDICIONADO: NÃO INCLUSO|LÂMPADAS: NÃO INCLUSO|INSTALAÇÃO ELÉTRICA INTERNA: INCLUSA|MOBILIZAÇÃO: NÃO INCLUSO|COMPRIMENTO*: 600CM/LARGURA*: 230CM/ALTURA EXTERNA*: 285CM/ALTURA ÚTIL INTERNA*: 250CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	MÊS	1,0000000	R$ 571,92	R$ 571,92
	SETOP	MATED-11219	MESA (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO E REUNIÃO|FORMATO: REDONDA|COR: CINZA|DIÂMETRO: 120CM|ALTURA: 75CM)*MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	UN	0,0083333	R$ 528,00	R$ 4,40
	SETOP	MATED-11216	MESA (APLICAÇÃO: ESCRITÓRIO|COR: CINZA|MATERIAL: MADEIRA MDP COM PÉS DE METALON|NÚMERO DE GAVETAS: TRÊS (3) PORTAS|COMPRIMENTO*: 150CM|ALTURA*: 75CM|PROFUNIDADE*: 60CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	UN	0,0166667	R$ 389,00	R$ 6,48

3.2.1.3	SETOP	ED-16350	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês			R$ 882,56
	SETOP	MATED-11224	ARMÁRIO (COR: CINZA| MATERIAL: AÇO|NÚMERO DE PORTAS: DUAS (2) PORTAS| ALTURA*: 170CM|LARGURA*: 75CM|PROFUNIDADE*: 35CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	0,1416667	R$ 849,90	R$ 12
	SETOP	MATED-11220	CADEIRA (TIPO: ALMOFADADA SEM BRAÇO| ESTRUTURA: METALON)	un	0,0166667	R$ 159,99	R$ 2,67
	SETOP	MATED-9873	LÂMPADA (TIPO: LED| FORMATO: TUBULAR| COMPRIMENTO: 120CM| DIÂMETRO: T8(Ø26MM)| POTÊNCIA: 18-20W|LÚMENS: 1850LM|COR DA LUZ: BRANCA-6500K|SOQUETEBASE: G13|TENSÃO: 110|220V)	un	0,0117333	R$ 18,92	R$ 0,22
	SETOP	MATED-11194	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: DEPÓSITO/ FERRAMENTARIA| ESQUADRIAS: 2|SUPORTE AR CONDICIONADO: 1|AR CONDICIONADO: NÃO INCLUSO|LÂMPADAS: NÃO INCLUSO|INSTALAÇÃO ELÉTRICA INTERNA: INCLUSA |MOBILIZAÇÃO: NÃO INCLUSO |COMPRIMENTO*: 600CM/ LARGURA*: 230CM/ALTURA EXTERNA*: 285CM/ALTURA ÚTIL INTERNA*: 250CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	mês	1,0000000	R$ 751,02	R$ 751,02
	SETOP	ED-16366	BALCÃO DE CHAPA DE COMPENSADO, LARGURA DE CINQUENTA (50) CM, ALTURA DE CENTO E VINTE (120) CM (FABRICAÇÃO)	un	0,0411111	R$ 200,67	R$ 8,25

3.2.1.4	SETOP	ED-16351	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês			R$ 72
	SETOP	MATED-11160	AQUECEDOR DE MARMITA (MATERIAL: AÇO INOX| QUANTIDADE BANDEJAS: 2| TENSÃO: 127V|220V|NÚMERO DE MARMITAS: 25|CONSUMO : 2KW|NÚMERO DE BANDEJAS: 2|COMPRIMENTO *: 60CM|LARGURA*: 90CM| ALTURA*: 85CM)*MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	0,0166667	R$ 1.143,00	R$ 19,05
	SETOP	MATED-9873	LÂMPADA (TIPO: LED| FORMATO: TUBULAR| COMPRIMENTO: 120CM| DIÂMETRO: T8(Ø26MM)| POTÊNCIA: 18-20W|LÚMENS: 1850LM|COR DA LUZ: BRANCA-6500K|SOQUETEBASE: G13|TENSÃO: 110|220V)	un	0,0117333	R$ 18,92	R$ 0,22
	SETOP	MATED-11193	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO (APLICAÇÃO: REFEITÓRIO| ESQUADRIAS: 2|SUPORTE AR CONDICIONADO: 1|AR CONDIONADO: NÃO INCLUSO |LÂMPADAS: NÃO INCLUSO| INSTALAÇÃO ELÉTRICA INTERNA: INCLUSA| MOBILIZAÇÃO: NÃO INCLUSO| COMPRIMENTO*: 600CM/ LARGURA*: 230CM/ALTURA EXTERNA*: 285CM/ALTURA ÚTIL INTERNA*: 250CM)* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	mês	1,0000000	R$ 697,83	R$ 697,83
	SETOP	ED-14454	BANCO DE MADEIRA EM TÁBUA, MEDINDO (105X30X35)CM, PARA VESTIÁRIO/ REFEITÓRIO DE OBRA (FABRICAÇÃO)	un	0,0500000	R$ 23,85	R$ 1,19

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,5
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-16370	MESA DE MADEIRA EM TÁBUA, MEDINDO (130X60X80)CM, PARA REFEITÓRIO DE OBRA (FABRICAÇÃO)	un	0,0250000	R$ 116,84	R$ 2,92
3.2.1.5	SETOP	ED-16354	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS. EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês			R$ 951,20
	SETOP	MATED-11191	CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO - VESTIÁRIO COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) SANITÁRIOS, UM (1) LAVATÓRIO E UM (1) MICTÓRIO (COMPRIMENTO: 6 ,0M/LARGURA: 2,3M/ALTURA: 2,82M/PÉ DIREITO: 2,50M)	mês	1,0000000	R$ 950,98	R$ 950,98
	SETOP	MATED-9873	LÂMPADA (TIPO: LED | FORMATO: TUBULAR | COMPRIMENTO: 120CM | DIÂMETRO: T8(Ø26MM) | POTÊNCIA: 18-20W | LÚMENS: 1850LM | COR DA LUZ: BRANCA-6500K | SOQUETE BASE: G13 | TENSÃO: 110 | 220V)	un	0,0117333	R$ 18,92	R$ 0,22
3.2.1.6	SETOP	ED-16341	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	un			R$ 287,81
	SETOP	ED-49934	CAIXA D´ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 250L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	un	0,2000000	R$ 601,00	R$ 120,20
	SETOP	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	3,0000000	R$ 39,43	R$ 118,29
	SETOP	ED-50018	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,5000000	R$ 19,39	R$ 29,09
	SETOP	ED-49999	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 20MM (1/ 2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	0,2000000	R$ 28,12	R$ 5,62
	SETOP	ED-50303	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	un	0,2000000	R$ 73,04	R$ 14,61
3.2.1.7	SETOP	ED-16342	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER	un			R$ 296,20
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	R$ 20,02	R$ 20,02
	SETOP	ED-48971	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 16 MM2, 70°C, 450/ 750V	m	15,0000000	R$ 18,00	R$ 269,99
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2500000	R$ 24,74	R$ 6,19
3.2.1.8	SETOP	ED-16343	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIÁRIO DE OBRA), EXCLUSIVE CHUVEIRO ELÉTRICO	un			R$ 339,94
	SETOP	ED-49936	CAIXA D´ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA , TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA	un	0,2000000	R$ 861,67	R$ 172,33
	SETOP	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	3,0000000	R$ 39,43	R$ 118,29
	SETOP	ED-50018	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,5000000	R$ 19,39	R$ 29,09
	SETOP	ED-49999	REGISTRO DE ESFERA, TIPO PVC SOLDÁVEL DN 20MM (1/ 2"), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	0,2000000	R$ 28,12	R$ 5,62
	SETOP	ED-50303	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1/2", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	un	0,2000000	R$ 73,04	R$ 14,61
3.2.1.9	SUDECAP	01.10.02	BANHEIRO QUÍMICO E REBOQUE PARA TRANSPORTE DE BANHEIRO QUÍMICO	MES			R$ 1.009,28
	SUDECAP	50.41.14	CHP - REBOQUE PARA BANHEIRO QUÍMICO	H	185,0000000	R$ 0,34	R$ 62,90
	SUDECAP	83.41.01	PAPEL HIGIÊNICO (ROLO)	UN	22,0000000	R$ 1,35	R$ 29,70
	SUDECAP	83.41.02	SABONETE LÍQUIDO 250ML	UN	1,0000000	R$ 6,99	R$ 6,99
	SUDECAP	83.41.03	ÁLCOOL EM GEL 420G 70° INPM	UN	1,0000000	R$ 9,69	R$ 9,69
	SUDECAP	89.50.10	BANHEIRO QUÍMICO C/ SUPORTE SABONETE LÍQUIDO, LAVAT. C/ RESERVAT. DE ÁGUA, CABINE DE POLIETILENO, PORTA PAPEL HIGIÊNICO, PORTA PAPEL TOALHA, ANTIDERRAPANTE, LIVRE/OCUPADO PAPEL HIGIÊNICO, E LIMPEZA 2 VEZES POR SEMANA	MES	1,0000000	R$ 900,00	R$ 900,00

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
3.2.1.10	SETOP	ED-50150	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	un			R$ 375,54
	SETOP	MATED-15224	HIDRÔMETRO (APLICAÇÃO: MEDIDOR DE VAZÃO DE ÁGUA|DIÂMETRO: 20MM (1/2") |VAZÃO NOMINAL: 1,5(M3/H)| VAZÃO MÁXIMA: 3,0(M3/H)| COMPRIMENTO APROXIMADO: 115MM| PADRÃO: CONCESSIONÁRIA LOCAL)	un	1,0000000	R$ 84,77	R$ 84,77
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2933333	R$ 19,07	R$ 5,59
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2933333	R$ 23,69	R$ 6,95
	SETOP	ED-15206	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA, INSTALADO SOBRE PISO, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL, INCLUSIVE BASE EM CONCRETO DE 25 MPA PARA CAVALETE, EXCLUSIVE HIDRÔMETRO	un	1,0000000	R$ 278,23	R$ 278,23
3.2.1.11	SETOP	ED-50151	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un			R$ 1.154,49
	SETOP	MATED-20647	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 12BWG|DIÂMETRO DO FIO: 2,77MM|MASSA LINEAR: 0,0454KG/M)	kg	0,5000000	R$ 17,65	R$ 8
	SETOP	MATED-19556	BARRA CHATA (MATERIAL: COBRE ELETROLÍTICO| APLICAÇÃO: BARRAMENTO)	kg	0,0012903	R$ 207,53	R$ 0,27
	SETOP	MATED-12612	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 10MM2| NÚMEROS DE FIOS: 7| DIÂMETRO DOS FIOS: 1,36MM |CLASSE: 2A)	m	1,3333333	R$ 8,60	R$ 11,47
	SETOP	MATED-12995	CONECTOR FENDIDO DE PRESSÃO "SPLIT-BOLT" (ACABAMENTO: ESTANHADO BIMETÁLICO|SEÇÃO DO CABO: 2,5-25MM2)	un	0,3333333	R$ 12,56	R$ 4,19
	SETOP	MATED-17038	DISJUNTOR (TIPO: TRIPOLAR| CURVA:C|CORRENTE: 63A|1 MÁX: 10KA)	un	0,3333333	R$ 133,48	R$ 44,49
	SETOP	ED-48704	ABRAÇADEIRA AJUSTÁVEL PARA POSTE, EM AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO 80CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	1,0000000	R$ 11,18	R$ 11,18
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,6666667	R$ 20,02	R$ 73,41
	SETOP	ED-49440	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA DE UM ESTRIBO, EM AÇO GALVANIZADO, PARA FIXAÇÃO DE ISOLADOR ROLDANA, EXCLUSIVE ISOLADOR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	1,3333333	R$ 43,83	R$ 58,44
	SETOP	ED-48700	ATERRAMENTO COM HASTES COPPERWELD, DIÂMETRO DE 5/8", COMPRIMENTO DE 240CM, EXCLUSIVE CABO E CAIXA PARA ATERRAMENTO, INCLUSIVE GRAMPO PARA HASTE E INSTALAÇÃO	un	0,5000000	R$ 334,28	R$ 1
	SETOP	ED-49064	CABEÇOTE DE ALUMÍNIO PARA POSTE, DIÂMETRO 1.1/ 4", EXCLUSIVE ELETRODUTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	0,6666667	R$ 6,76	R$ 4,51
	SETOP	ED-51055	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC, DIÂMETRO DE 30CM, ALTURA DE 30CM, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO, EXCLUSIVE HASTE DE ATERRAMENTO, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	1,0000000	R$ 100,13	R$ 100,13
	SETOP	ED-28593	CAIXA PARA PROTEÇÃO GERAL, TIPO CM-8, DIMENSÕES CONFORME PADRÃO CEMIG, EXCLUSIVE BARRAMENTO E DISJUNTOR, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	0,3333333	R$ 331,31	R$ 110,44
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,6666667	R$ 24,74	R$ 90,71
	SETOP	ED-49308	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 20 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	m	1,0000000	R$ 19,96	R$ 19,96
	SETOP	ED-49310	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DN 32 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO	m	6,0000000	R$ 36,34	R$ 218,04
	SETOP	ED-49443	ISOLADOR ROLDANA EM PORCELANA, TENSÃO NOMINAL 1KV, EXCLUSIVE ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO	un	1,3333333	R$ 11,17	R$ 14,89

PREFEITURA M. CONGONHAS
FOLHA
1632
LICITAÇÃO

000360
Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTA
	SETOP	ED-20648	POSTE PARA ENTRADA DE ENERGIA EM AÇO GALVANIZADO, TIPO PA-2 OU PA-4, DIÂMETRO NOMINAL DE 102MM, ESP. 2MM, INCLUSIVE TAMPÃO - FORNECIMENTO, EXCLUSIVE MONTAGEM E INSTALAÇÃO	un	0,3333333	R$ 649,16	R$ 216,39
3.3.1.1	SINAPI	99059	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M			R$ 61,61
	INSUMO	4417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,7445000	R$ 10,50	R$ 7,82
	INSUMO	4433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4125000	R$ 37,74	R$ 15,57
	INSUMO	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,1110000	R$ 19,23	R$ 2,13
	INSUMO	7356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L	0,0256000	R$ 25,83	R$ 0,66
	INSUMO	10567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5500000	R$ 9,81	R$ 5,40
	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3563000	R$ 19,52	R$ 6,95
	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7125000	R$ 24,07	R$ 17,15
	COMPOSICAO	91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0039000	R$ 32,92	R$ 0,13
	COMPOSICAO	91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0168000	R$ 31,60	R$ 0,53
	COMPOSICAO	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3	0,0046000	R$ 427,17	R$ 1,96
	COMPOSICAO	99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	UN	1,5000000	R$ 2,21	R$ 3,31
3.4.1.1	SETOP	ED-50159	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO, ESP. 12MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (110X220)CM, INCLUSIVE PINTURA LÁTEX (PVA) COM DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE ABERTURA PARA PORTÃO	m			R$ 192,50
	SETOP	MATED-11276	CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (ESPESSURA: 12MM | DIMENSÃO: 1,10X2,20M)	m²	2,3100000	R$ 36,69	R$ 84,76
	SETOP	MATED-11344	PONTALETE (ACABAMENTO: BRUTO	SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X3" (7,5X7, 5CM)	TIPO DE MADEIRA: CEDRO, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	4,1727273	R$ 8,52	R$ 35,55
	SETOP	MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 69,0MM | DIÂMETRO: 3,4MM | QUANTIDADE POR QUILO: 203)	kg	0,1222571	R$ 21,58	R$ 2,64
	SETOP	MATED-11349	SARRAFO (ACABAMENTO: BRUTO | SEÇÃO TRANSVERSAL: 1"X4"[POL.] | ALTURA: 100MM[4"] | ESPESSURA: 25MM[1"] | TIPO DE MADEIRA: CEDRO, MAÇARANDUBA, ANGELIM, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	2,0000000	R$ 3,33	R$ 6,66
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6111111	R$ 19,52	R$ 11,93
	SETOP	ED-50372	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6111111	R$ 24,07	R$ 14,71
	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	m³	0,0192780	R$ 60,60	R$ 1,17
	SETOP	ED-50498	PINTURA LÁTEX (PVA) EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA /CORRIDA (PVA)	m²	4,4000000	R$ 7,79	R$ 34,28
	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA	m³	0,0131416	R$ 60,61	R$ 0,80
3.4.1.2	SETOP	ED-50163	TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	m			R$ 12,33
	SETOP	MATED-11344	PONTALETE (ACABAMENTO: BRUTO	SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X3" (7,5X7, 5CM)	TIPO DE MADEIRA: CEDRO, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	0,4080000	R$ 8,52	R$ 3,48
	SETOP	MATED-11331	PREGO 17X27 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 62,1MM | DIÂMETRO: 3,0MM | QUANTIDADE POR QUILO: 290)	kg	0,0115862	R$ 21,88	R$ 0,25
	SETOP	MATED-11459	TELA DE POLIETILENO PARA PROTEÇÃO TAPUME (LARGURA: 1,20 M)	m	1,0500000	R$ 1,94	R$ 2,04
	SETOP	ED-48310	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:4:8, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	m³	0,0036000	R$ 404,55	R$ 1,46
	SETOP	ED-49811	FORMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m²	0,0360000	R$ 59,49	R$ 2,14
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1666667	R$ 17,77	R$ 2,96
4.1.1.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
	SETOP	MATED-9047	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL BOMBEÁVEL (RESISTÊNCIA: 25,0MPA | BRITA : 0 E 1 | SLUMP: 100+-20)	m³	1,0500000	R$ 471,20	R$ 494,76
	SETOP	MATED-12059	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	m³	1,0000000	R$ 58,10	R$ 58,10

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-8506	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ESTRUTURA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m³	1,0000000	R$ 22,14	R$ 22,14
4.1.1.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
	SETOP	MATED-11333	ARAME RECOZIDO (BITOLA: 18BWG|DIÂMETRO DO FIO: 1,25MM|MASSA LINEAR: 0.01KG /M)	Kg	0,0300000	R$ 12,55	R$ 0,38
	SETOP	MATED-11282	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 10,00 MM|MASSA LINEAR: 0,617 KG/M)	Kg	0,2530000	R$ 5,79	R$ 1,46
	SETOP	MATED-8358	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 12,50 MM|MASSA LINEAR: 0,963 KG/M)	Kg	0,1540000	R$ 6,29	R$ 0,97
	SETOP	MATED-11281	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 16,00 MM|MASSA LINEAR: 1,578 KG/M)	Kg	0,1320000	R$ 5,06	R$ 0,67
	SETOP	MATED-8359	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 20,00 MM|MASSA LINEAR: 2,466 KG/M)	Kg	0,0220000	R$ 5,32	R$ 0,12
	SETOP	MATED-8356	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 6,30 MM|MASSA LINEAR: 0,245 KG/M)	Kg	0,2090000	R$ 6,33	R$ 1,32
	SETOP	MATED-8357	BARRA AÇO CA-50 (BITOLA: 8,00 MM|MASSA LINEAR: 0,395 KG/M)	Kg	0,1650000	R$ 6,08	R$ 1,00
	SETOP	MATED-11284	BARRA AÇO CA-60 (BITOLA: 4,20 MM|MASSA LINEAR: 0,109 KG/M)	Kg	0,0110000	R$ 5,83	R$ 0,06
	SETOP	MATED-11285	BARRA AÇO CA-60 (BITOLA: 5,00 MM|MASSA LINEAR: 0,154 KG/M)	Kg	0,1540000	R$ 5,89	R$ 0
	SETOP	MATED-9300	ESPAÇADOR/DISTANCIADOR (MATERIAL: PLÁSTICO| COBRIMENTO: 30MM|TIPO: CIRCULAR ENTADA LATERAL| BITOLA AÇO: MAIOR 12,5MM)	un	0,0400000	R$ 0,26	R$ 0,01
	SETOP	MATED-9299	ESPAÇADOR/DISTANCIADOR (MATERIAL: PLÁSTICO| COBRIMENTO: 30MM|TIPO: CIRCULAR ENTADA LATERAL| BITOLA AÇO: MENOR OU IGUAL 12,5MM)	un	0,2240000	R$ 0,20	R$ 0,05
	SETOP	ED-50360	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0458333	R$ 18,17	R$ 0,83
	SETOP	ED-50375	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0916666	R$ 24,25	R$ 2,22
4.1.1.3	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 45,00
	INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100000	R$ 5,92	R$ 0,06
	INSUMO	10749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	MES	0,3970000	R$ 10,19	R$ 4,05
	INSUMO	40270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	0,0950000	R$ 115,52	R$ 10,97
	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1160000	R$ 19,52	R$ 2,26
	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6350000	R$ 24,07	R$ 15,28
	COMPOSICAO	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,3410000	R$ 36,29	R$ 12,38
4.1.2.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3			R$ 60,60
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,4108527	R$ 17,77	R$ 60,60
4.1.2.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1020000	R$ 24,43	R$
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1531000	R$ 17,77	R$ 2,
	COMPOSICAO	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0036000	R$ 36,00	R$ 0,13
	COMPOSICAO	91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0036000	R$ 26,71	R$ 0,10
4.1.2.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3			R$ 512,61
	SETOP	ED-8505	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	1,0000000	R$ 25,05	R$ 25,05
	SETOP	ED-48310	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:4:8, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	m3	1,0500000	R$ 404,55	R$ 424,78
	SETOP	ED-8503	LANÇAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO, INCLUSIVE TRANSPORTE ATÉ O LOCAL DE APLICAÇÃO, EXCLUSIVE APLICAÇÃO	m3	1,0000000	R$ 62,78	R$ 62,78
4.1.2.4	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2			R$ 23,35
	SETOP	MATED-11361	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE (BASE: ASFALTO EMULSIONADO EM ÁGUA|COR: PRETA| DENSIDADE*: 1KG/L)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	l	0,8000000	R$ 12,54	R$ 10,03
	SETOP	ED-52306	AJUDANTE IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	SETOP	ED-52307	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4000000	R$ 24,43	R$ 9,77

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS
FOLHA 1633
LICITAÇÃO

000361
Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTA
4.1.2.5	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27
	COMPOSICAO	5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0054000	R$ 402,38	R$ 2,17
	COMPOSICAO	5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0006000	R$ 101,87	R$ 0,06
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7866000	R$ 17,77	R$ 13,98
	COMPOSICAO	91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,1962000	R$ 36,00	R$ 7,06
4.1.2.6	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
	COMPOSICAO	5940	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	R$ 211,60	R$ 1,76
	COMPOSICAO	5942	PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS, POTÊNCIA LÍQUIDA 128 HP, CAPACIDADE DA CAÇAMBA 1,7 A 2,8 M3, PESO OPERACIONAL 11632 KG - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0105000	R$ 85,07	R$ 0,89
	COMPOSICAO	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0198000	R$ 260,73	R$ 5,16
	COMPOSICAO	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0138000	R$ 69,78	R$ 0,96
4.1.2.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
	COMPOSICAO	91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0083000	R$ 260,73	R$ 2,16
	COMPOSICAO	91387	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0036000	R$ 69,78	R$ 0,25
.2.8	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
	COMPOSICAO	5851	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0030000	R$ 239,38	R$ 0,72
	COMPOSICAO	5853	TRATOR DE ESTEIRAS, POTÊNCIA 150 HP, PESO OPERACIONAL 16,7 T, COM RODA MOTRIZ ELEVADA E LÂMINA 3,18 M3 - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,0060000	R$ 87,05	R$ 0,52
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	R$ 17,77	R$ 0,16
4.2.1.1	SETOP	ED-29858	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM	un			R$ 2.075,00
	SETOP	EQED-29787	CAMINHÃO PLATAFORMA | TRAÇÃO: 6X2 | TIPO: TRUCADO | PESO*: 23.000KG | COMPRIMENTO*: 7,40M | LARGURA*: 2,50M | POTÊNCIA: 230CV[169-188KW] | REFERÊNCIA: A9314 OU EQUIVALENTE | COMBUSTÍVEL: DIESEL | OPERADOR: INCLUSO)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	CHP	1,0000000	R$ 302,22	R$ 302,22
	SETOP	EQED-29773	PERFURATRIZ HIDRÁULICA | TIPO: TRADO CURTO ACOPLADO | PROFUNDIDADE MÁXIMA*: 25M | DIÂMETRO MÍNIMO: 25CM | DIÂMETRO MÁXIMO: 150CM | PESO*: 10.000KG | POTÊNCIA: 100CV[73,54KW] | REFERÊNCIA: 38543 OU EQUIVALENTE | | COMBUSTÍVEL: DIESEL | OPERADOR: INCLUSO)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	CHP	1,0000000	R$ 245,87	R$ 245,87
			Produção da Equipe		0,2727000	R$ 548,09	R$ 2.009,85
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTAR	H	3,6666667	R$ 17,77	R$ 65,15
4.2.2.1	SETOP	ED-29801	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3			R$ 147,35
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,4920635	R$ 24,43	R$ 85,30
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	h	3,4920635	R$ 17,77	R$ 62,05
4.2.2.2	SINAPI	100898	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 60CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M			R$ 200,00
	INSUMO	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,3208000	R$ 483,21	R$ 155,01
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3401000	R$ 17,77	R$ 6,04
	COMPOSICAO	90680	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	0,0404000	R$ 309,06	R$ 12,49
	COMPOSICAO	90681	PERFURATRIZ HIDRÁULICA SOBRE CAMINHÃO COM TRADO CURTO ACOPLADO, PROFUNDIDADE MÁXIMA DE 20 M, DIÂMETRO MÁXIMO DE 1500 MM, POTÊNCIA INSTALADA DE 137 HP, MESA ROTATIVA COM TORQUE MÁXIMO DE 30 KNM - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	0,0723000	R$ 119,60	R$ 8,65
	COMPOSICAO	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0075000	R$ 101,89	R$ 0,75
	COMPOSICAO	95580	MONTAGEM DE ARMADURA DE ESTACAS, DIÂMETRO = 20,0 MM. AF_09/2021_PS	KG	2,1743000	R$ 6,65	R$ 14,46
	COMPOSICAO	97913	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	0,1178000	R$ 3,15	R$ 0,37
	COMPOSICAO	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	0,3534000	R$ 6,27	R$ 2,22
4.2.2.3	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.2.2.4	SETOP	EO-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.2.2.5	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.2.2.6	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.2.2.7	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
4.2.2.8	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN			R$ 15,51
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3630000	R$ 17,77	R$ 6,45
	COMPOSICAO	102274	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	CHI	0,2003000	R$ 23,85	R$ 4,78
	COMPOSICAO	102275	MARTELO DEMOLIDOR ELETRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	CHP	0,1627000	R$ 26,31	R$ 4,28
4.3.1.1	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3			R$ 83,28
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1890000	R$ 24,43	R$ 29,04
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0530000	R$ 17,77	R$ 54,24
4.3.1.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,44
4.3.1.3	SETOP	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2			R$ 11,45
	SETOP	EQED-23040	COMPACTADOR DE SOLOS COM PLACA VIBRATORIA DE 135 A 156 KG, COM MOTOR A DIESEL OU GASOLINA DE 4 A 6 HP, NAO REVERSIVEL (LOCACAO)	un	1,0000000	R$ 6,99	R$ 6,99
			Produção da Equipe		7,0744000	R$ 6,99	R$ 0,97
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5900000	R$ 17,77	R$ 10,48
4.3.1.4	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.3.1.5	SETOP	ED-8571	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2			R$ 66
	SETOP	ED-8562	FORMA PARA VIGA-CINTA/ BLOCO COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM (DESMONTAGEM)	m2	1,0000000	R$ 6,61	R$ 6,61
	SETOP	ED-8560	FORMA PARA VIGA-CINTA/ BLOCO COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM (FABRICAÇÃO)	m2	0,3333333	R$ 125,80	R$ 41,93
	SETOP	ED-8561	FORMA PARA VIGA-CINTA/ BLOCO COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM (MONTAGEM)	m2	1,0000000	R$ 18,26	R$ 18,26
4.3.1.6	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3			R$ 512,61
4.3.1.7	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2			R$ 23,35
4.3.1.8	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3			R$ 620,00
	SETOP	MATED-9047	CONCRETO DOSADO EM CENTRAL BOMBEÁVEL (RESISTÊNCIA: 25,0MPA | BRITA : 0 E 1 | SLUMP: 100+-20)	m3	1,0500000	R$ 471,20	R$ 494,76
	SETOP	MATED-12059	TAXA DE BOMBEAMENTO DE CONCRETO	m3	1,0000000	R$ 58,10	R$ 58,10
	SETOP	ED-8505	APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO, INCLUSIVE ESPALHAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	1,0000000	R$ 67,14	R$ 67,14
4.3.1.9	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 2
4.3.1.10	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.3.1.11	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.3.1.12	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.4.1.1	SETOP	ED-51109	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0M E MENOR OU IGUAL 5,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3			R$ 105,93
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	5,9620596	R$ 17,77	R$ 105,93
4.4.1.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,44
4.4.1.3	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2			R$ 23,35
4.4.1.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27
4.4.1.5	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.4.1.6	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.4.1.7	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.4.2.1	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.4.2.2	SETOP	ED-48199	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2			R$ 86,01

FOLHA 1634 - LICITAÇÃO

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/202
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOT
	SETOP	MATED-12125	BLOCO DE CONCRETO (TIPO: ESTRUTURAL|LARGURA: 19CM|ALTURA: 19CM| COMPRIMENTO: 39CM| ACABAMENTO: A REVESTIR| FBK: 4,5MPA)	un	12,0500000	R$ 4,34	R$ 52,25
	SETOP	MATED-13072	MEIO BLOCO DE CONCRETO (TIPO: ESTRUTURAL| LARGURA: 19CM|ALTURA: 19CM|COMPRIMENTO: 19CM| ACABAMENTO: A REVESTIR| FBK: 4,5MPA)	un	1,0500000	R$ 2,71	R$ 2,85
	SETOP	ED-48306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0145000	R$ 424,10	R$ 6,15
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5866667	R$ 24,43	R$ 14,33
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5866667	R$ 17,77	R$ 10,43
4.5.1.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.1.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.1.3	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 105,00
	INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100000	R$ 5,92	R$ 0,06
	INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,5190000	R$ 8,68	R$ 4,50
	INSUMO	10749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	1,1860000	R$ 10,19	R$ 12,09
	INSUMO	40275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *5* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,3560000	R$ 16,00	R$ 5,70
	INSUMO	40287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,4740000	R$ 5,89	R$ 2,79
	INSUMO	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0330000	R$ 23,73	R$ 0,78
	INSUMO	40339	LOCACAO DE CRUZETA, SIMPLES, PARA ESCORA METALICA, COMPRIMENTO ENTRE 50 A 60 CM, PARA ESCORA DE 1,80 A 3,20 METROS E TUBO EXTERNO ATE 48 MM DE DIAMETRO	UNXMES	1,1860000	R$ 3,68	R$ 4,37
	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R$ 19,52	R$ 5,86
	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6350000	R$ 24,07	R$ 39,35
	COMPOSICAO	92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,4140000	R$ 71,25	R$ 29,50
4.5.2.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.2.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.2.3	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 105,00
4.5.3.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.3.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.3.3	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 105,00
4.5.4.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.4.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.4.3	SETOP	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 105,00
4.5.5.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.5.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.5.3	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 105,00
4.5.6.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.6.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.6.3	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 105,00
4.5.7.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.7.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.7.3	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 65,00
	INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0100000	R$ 5,92	R$ 0,06
	INSUMO	40271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	UNXMES	0,1960000	R$ 15,31	R$ 3,00
	INSUMO	40275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	0,3930000	R$ 16,00	R$ 6,29
	INSUMO	40287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	0,7850000	R$ 5,89	R$ 4,62
	INSUMO	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,0190000	R$ 23,73	R$ 0,45
	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1590000	R$ 19,52	R$ 3,10

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8660000	R$ 24,07	R$ 20,84
	COMPOSICAO	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	0,2630000	R$ 101,29	R$ 26,64
4.5.8.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.8.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.8.3	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 45,00
4.5.9.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.9.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.9.3	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 45,00
4.5.10.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.5.10.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.10.3	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 45,00
4.5.11.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 5
4.5.11.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.5.11.3	SINAPI	92514	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 45,00
4.6.1.1	SETOP	ED-29601	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3			R$ 147,33
4.6.1.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-280	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 350 MM - BASEADO EM SETOP (FUN-TRA-020)	M			R$ 62,18
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	3,5000000	R$ 17,77	R$ 62,18
4.6.1.3	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3			R$ 620,00
4.6.1.4	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.6.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.6.1.6	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.6.1.7	SINAPI	95601	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN			R$ 15,51
4.7.1.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.7.1.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$
4.7.1.3	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 65,00
4.7.2.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.7.2.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.7.2.3	SINAPI	92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2			R$ 105,00
4.7.3.1	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.7.4.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.7.4.2	SUDECAP	06.04.03	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA Q-196	KG			R$ 6,00
	SUDECAP	55.10.35	ARMADOR	H	0,0400000	R$ 24,25	R$ 0,97
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	0,0400000	R$ 17,77	R$ 0,71
	SUDECAP	60.05.91	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	0,7074000	R$ 0,20	R$ 0,14
	SUDECAP	60.33.02	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, PAINEL 2,45 X 6,00 M, ESPAÇAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	KG	1,0500000	R$ 3,82	R$ 4,01
	SUDECAP	60.35.44	ARAME RECOZIDO (BG-7) 18 BWG, 1,24 MM (0,009 KG/M)	KG	0,0100000	R$ 16,96	R$ 0,17
4.7.4.3	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3			R$ 164,81
	INSUMO	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5650000	R$ 118,26	R$ 66,82
	INSUMO	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5650000	R$ 117,64	R$ 66,47
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0300000	R$ 24,43	R$ 25,16
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3430000	R$ 17,77	R$ 6,10

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
FOLHA 635
LICITAÇÃO

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS ENGENHARIA

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/202
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOT
	COMPOSICAO	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0320000	R$ 7,51	R$ 0,24
	COMPOSICAO	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0300000	R$ 0,52	R$ 0,02
4.7.4.4	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2			R$ 129,02
	INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0170000	R$ 5,92	R$ 0,10
	INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,3700000	R$ 8,68	R$ 3,21
	INSUMO	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,4400000	R$ 3,02	R$ 1,33
	INSUMO	5068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,0950000	R$ 19,23	R$ 1,83
	INSUMO	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,3800000	R$ 27,27	R$ 37,63
	COMPOSICAO	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4440000	R$ 19,52	R$ 28,19
	COMPOSICAO	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3570000	R$ 24,07	R$ 56,73
4.7.4.5	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m2			R$ 2,73
	SETOP	MATED-12058	LONA PLÁSTICA (COR: PRETA|ESPESSURA: 150 MICRAS)	m²	1,0500000	R$ 0,90	R$ 0,95
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	h	0,1000000	R$ 17,77	R$ 1,78
4.7.4.6	SETOP	ED-51123	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2			R$ 4,49
	SETOP	EQEO-23040	COMPACTADOR COM PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL (MOTOR: 4 TEMPOS|COMBUSTÍVEL: GASOLINA|FORÇA IMPACTO *: 1.500KGF|POTÊNCIA: 5, 5CV[4045W]|PESO*: 105KG| REFERÊNCIA: 1442 OU EQUIVALENTE|OPERADOR: NÃO INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	chp	1,0000000	R$ 6,99	R$ 7,00
			Produção da Equipe		4,1049000	R$ 7,00	R$ 1,71
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0260000	R$ 24,43	R$ 0,64
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARE	h	0,1200000	R$ 17,77	R$ 2,14
4.8.1.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3			R$ 60,60
4.8.1.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,44
4.8.1.3	SETOP	ED-8571	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2			R$ 66,80
4.8.1.4	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3			R$ 512,61
4.8.1.5	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2			R$ 23,35
4.8.1.6	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.8.1.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3			R$ 620,00
1.8	SETOP	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27
4.8.1.9	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.8.1.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.8.1.11	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.9.1.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3			R$ 60,60
4.9.1.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,44
4.9.1.3	SETOP	ED-8571	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2			R$ 66,80
4.9.1.4	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3			R$ 512,61
4.9.1.5	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2			R$ 23,35
4.9.1.6	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.9.1.7	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3			R$ 620,00
4.9.1.8	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27
4.9.1.9	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.9.1.10	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
4.9.1.11	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.9.2.1	SINAPI	90284	GRAUTE FGK=25 MPA; TRAÇO 1:1,3:1,6:0,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3			R$ 606,87
	INSUMO	132	ADITIVO PLASTIFICANTE RETARDADOR DE PEGA E REDUTOR DE AGUA PARA CONCRETO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	1,0839000	R$ 6,33	R$ 6,86
	INSUMO	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,5821000	R$ 98,77	R$ 57,49
	INSUMO	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	517,4001000	R$ 0,74	R$ 382,88
	INSUMO	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,5691000	R$ 135,82	R$ 77,30
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,4542000	R$ 17,77	R$ 43,61
	COMPOSICAO	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,5543000	R$ 23,42	R$ 36,40
	COMPOSICAO	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,0773000	R$ 1,97	R$ 2,12
	COMPOSICAO	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	0,4770000	R$ 0,43	R$ 0,21
4.9.2.2	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.9.2.3	SETOP	ED-48199	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2			R$ 86,01
4.9.2.4	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3			R$ 60,60
4.9.2.5	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,44
4.9.2.6	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27
4.9.2.7	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,
4.9.2.8	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.9.2.9	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.9.3.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.9.3.2	SUDECAP	06.04.03	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA Q-196	KG			R$ 6,00
4.9.3.3	SETOP	ED-49645	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2			R$ 59,06
	SETOP	ED-31581	FORMA E DESFORMA PARA LAJE COM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	0,5360000	R$ 51,57	R$ 27,64
	SETOP	ED-31565	FORMA E DESFORMA PARA PILAR COM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	0,1280000	R$ 74,30	R$ 9,51
	SETOP	ED-31573	FORMA E DESFORMA PARA VIGA COM CHAPA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	0,3360000	R$ 65,21	R$ 21,91
4.9.3.4	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m2			R$ 2
4.9.3.5	SETOP	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	m3			R$ 35,49
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,0000000	R$ 17,75	R$ 35,49
4.9.3.6	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.9.3.7	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.9.3.8	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.9.4.1	SETOP	ED-49638	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3			R$ 575,00
4.9.4.2	SUDECAP	06.04.03	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA Q-196	KG			R$ 6,00
4.9.4.3	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3			R$ 164,81
4.9.4.4	SETOP	ED-49645	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2			R$ 59,06
4.9.4.5	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m2			R$ 2,73
4.9.4.6	SETOP	ED-51110	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	m3			R$ 35,49
4.9.4.7	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27

FOLHA 1636 - LICITAÇÃO - SE
000364 Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072
DATA	23/01/202
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT	VALOR TOTA
4.9.4.8	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.9.4.9	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.9.4.10	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.10.1.1	SINAPI	96520	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3			R$ 70,00
	COMPOSICAO	5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,2840000	R$ 67,83	R$ 19,26
	COMPOSICAO	5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,1160000	R$ 26,49	R$ 3,07
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2840000	R$ 24,43	R$ 31,37
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9170000	R$ 17,77	R$ 16,30
4.10.1.2	SETOP	ED-51094	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2			R$ 11,45
4.10.1.3	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27
4.10.1.4	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
4.10.1.5	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
4.10.1.6	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
4.10.2.1	SETOP	ED-15690	FÔRMA E DESFORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, REAPROVEITAMENTO (3X), INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA	m2			R$ 75,00
	SETOP	ED-15688	FORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA (DESMONTAGEM)	m2	1,0000000	R$ 7,31	R$ 7,31
	SETOP	ED-15686	FORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA (FABRICAÇÃO)	m2	0,3333333	R$ 115,34	R$ 38,45
	SETOP	ED-15687	FORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA (MONTAGEM)	m2	1,0000000	R$ 29,24	R$ 29,24
4.10.2.2	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3			R$ 512,61
4.10.2.3	SETOP	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3			R$ 174,87
	SETOP	MATED-11251	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 2) GRANULOMETRIA: 19-38MM)	m3	0,5750000	R$ 122,95	R$ 70,70
	SETOP	MATED-11252	PEDRA BRITADA POSTO OBRA (NÚMERO: 3) GRANULOMETRIA: 38-50MM)	m3	0,5750000	R$ 130,80	R$ 75,21
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,6296296	R$ 17,77	R$ 28,96
4.10.2.4	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2			R$ 23,35
4.10.2.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3			R$ 620,00
4.10.2.6	SETOP	ED-46298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
4.10.3.1	SETOP	ED-15690	FÔRMA E DESFORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, REAPROVEITAMENTO (3X), INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA	m2			R$ 75,00
4.10.3.2	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3			R$ 512,61
4.10.3.3	SETOP	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3			R$ 174,87
4.10.3.4	SETOP	ED-50174	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2			R$ 23,35
4.10.3.5	SETOP	ED-49805	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3			R$ 620,00

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

NEXXUS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
4.10.3.6	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg			R$ 10,00
5.1.1.1	SETOP	ED-48231	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2			R$ 35,00
	SETOP	MATED-12364	TIJOLO CERÂMICO FURADO (TIPO: VEDAÇÃO] QUANTIDADE DE FUROS: 8] LARGURA: 9CM] COMPRIMENTO: 29CM] ALTURA: 19CM)	un	17,3793103	R$ 0,53	R$ 9,26
	SETOP	ED-48306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0083160	R$ 424,10	R$ 3,53
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6666667	R$ 24,43	R$ 16,29
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3333333	R$ 17,77	R$ 5,92
5.1.1.2	SETOP	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2			R$ 45,00
	SETOP	MATED-12370	TIJOLO CERÂMICO FURADO (TIPO: VEDAÇÃO] QUANTIDADE DE FUROS: 12] LARGURA: 14CM] COMPRIMENTO: 29CM] ALTURA: 19CM)	un	17,3793103	R$ 0,90	R$ 15,56
	SETOP	ED-48306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0129360	R$ 424,10	R$ 5,49
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7189542	R$ 24,43	R$ 17,56
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3594771	R$ 17,77	R$ 6,39
5.1.1.3	SETOP	ED-48233	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2			R$
	SETOP	MATED-12370	TIJOLO CERÂMICO FURADO (TIPO: VEDAÇÃO] QUANTIDADE DE FUROS: 12] LARGURA: 14CM] COMPRIMENTO: 29CM] ALTURA: 19CM)	un	22,4581280	R$ 0,99	R$ 22,17
	SETOP	ED-48306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0167580	R$ 424,10	R$ 7,11
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,7719298	R$ 24,43	R$ 18,86
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3859649	R$ 17,77	R$ 6,86
5.1.1.4	SETOP	ED-48199	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2			R$ 86,01
5.1.1.5	SINAPI	103330	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2			R$ 76,95
	INSUMO	34558	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 10,5* CM	M	0,4200000	R$ 3,31	R$ 1,39
	INSUMO	37395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0100000	R$ 79,73	R$ 0,80
	INSUMO	38783	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA HORIZONTAL, 11,5 X 19 X 19 CM (NBR 15270)	UN	28,3100000	R$ 1,15	R$ 32,68
	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0098000	R$ 214,26	R$ 2,10
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	R$ 24,43	R$ 29,32
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R$ 17,77	R$ 10,66
5.1.1.6	SETOP	ED-48206	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO, COBOGÓ CERÂMICO (18X18CM), ESP. 7CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2			R$ 106,00
	SETOP	MATED-12179	COBOGÓ (MATERIAL: CERÂMICO] ALTURA: 18CM] COMPRIMENTO: 18CM] ESPESSURA: 7CM)	un	29,0858726	R$ 2,38	R$ 69,20
	SETOP	ED-48306	ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0075332	R$ 424,10	R$ 3,19
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0114942	R$ 24,43	R$ 24,71
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5057471	R$ 17,77	R$ 8,99
5.2.1.1	SETOP	ED-48210	PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), DIVISÃO ENTRE ÁREAS SECA E ÚMIDA DE UMA MESMA UNIDADE (ST/RU), ESP. 115 MM, INCLUSIVE MONTANTES, GUIAS E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ISOLANTE TÉRMICO/ACÚSTICO	m2			R$ 90,00
	SETOP	MATED-8139	CHAPA DE GESSO ACARTONADO (TIPO: RESISTÊNCIA A UMIDADE [RU]] COR: VERDE] ESPESSURA: 12,5 MM] LARGURA: 120CM] ALTURA*: 180CM] PESO: 12[KG /M2])*VALOR REFERENCIAL	m2	1,0500000	R$ 26,46	R$ 27,78
	SETOP	MATED-8130	CHAPA DE GESSO ACARTONADO (TIPO: STANDARD [ST]] COR: BRANCA] ESPESSURA: 12,5 MM] LARGURA: 120CM] ALTURA*: 180CM] PESO: 8[KG/ M2])*VALOR REFERENCIAL	m2	1,0500000	R$ 5,74	R$ 6,03
	SETOP	MATED-8133	FITA MICROPERFURADA (LARGURA: 5CM] APLICAÇÃO: TRATAMENTO DE JUNTA EM CHAPA DE GESSO PARA ACARTONADO)	m	3,0000000	R$ 0,31	R$ 0,93
	SETOP	MATED-8138	GESSO COLA (APLICAÇÃO: CHAPAS DE GESSO ACARTONADO)	kg	0,1000000	R$ 2,81	R$ 0,28
	SETOP	MATED-8134	MASSA DE REJUNTE (APLICAÇÃO: CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	kg	0,7000000	R$ 3,79	R$ 2,65

000365
Secretaria Municipal de Obras
PREFEITURA M. CONGONHAS - MG
FOLHA
1637
LICITAÇÃO - SEC

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.0
DATA	23/01/20
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TO
	SETOP	MATED-8137	PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE|CABEÇA: LENTILHA|MATERIAL: AÇO| ACABAMENTO: ZINCADO| COMPRIMENTO: 9,5MM| DIAMETRO: 4,2MM| APLICAÇÃO: CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	un	2,0000000	R$ 0,10	R$ 0,20
	SETOP	MATED-8135	PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE|CABEÇA: TROMBETA|MATERIAL: AÇO| ACABAMENTO: FOSFATIZADO| COMPRIMENTO: 25MM| DIÂMETRO: 3,5MM| APLICAÇÃO: CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	un	22,0000000	R$ 0,15	R$ 3,30
	SETOP	MATED-8136	PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE|CABEÇA: TROMBETA|MATERIAL: AÇO| ACABAMENTO: FOSFATIZADO| COMPRIMENTO: 35MM| DIÂMETRO: 3,5MM| APLICAÇÃO: CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	un	2,0000000	R$ 0,18	R$ 0,36
	SETOP	MATED-31714	PERFIL (TIPO: GUIA| MATERIAL: AÇO GALVANIZADO|ESPESSURA: 0,5MM|LARGURA: 90MM| COMPRIMENTO: 3000MM| APLICAÇÃO: PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	m	0,9000000	R$ 8,43	R$ 7,59
	SETOP	MATED-31715	PERFIL (TIPO: MONTANTE| MATERIAL: AÇO GALVANIZADO|ESPESSURA: 0,5MM|LARGURA: 90MM| COMPRIMENTO: 3000MM| APLICAÇÃO: PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	m	2,3000000	R$ 10,07	R$ 23,16
	SETOP	ED-50376	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2500000	R$ 24,79	R$ 6,20
	SETOP	ED-50380	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2500000	R$ 28,30	R$ 7,08
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2500000	R$ 17,77	R$ 4,44

5.3.1.1	SINAPI	93192	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016				R$ 52,91
	INSUMO	660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	5,3400000	R$ 3,17	R$ 16,93
	INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,2220000	R$ 8,68	R$ 10,61
	INSUMO	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1710000	R$ 27,27	R$ 4,66
	COMPOSICAO	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0019000	R$ 519,32	R$ 0,99
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2790000	R$ 24,43	R$ 6,82
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1390000	R$ 17,77	R$ 2,47
	COMPOSICAO	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,0140000	R$ 549,82	R$ 7,70
	COMPOSICAO	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	0,3080000	R$ 8,87	R$ 2,73

5.3.2.1	SINAPI	93190	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M			R$ 46,81
	INSUMO	660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN	5,3400000	R$ 3,17	R$ 16,93
	INSUMO	4491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,3520000	R$ 8,68	R$ 3,06
	INSUMO	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	0,1760000	R$ 27,27	R$ 4,80
	COMPOSICAO	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	0,0019000	R$ 519,32	R$ 0,99
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2690000	R$ 24,43	R$ 6,57
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1340000	R$ 17,77	R$ 2,38
	COMPOSICAO	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3	0,0140000	R$ 549,82	R$ 7,70
	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	0,4900000	R$ 8,94	R$ 4,38

5.3.2.2	SINAPI	93196	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M			R$ 90,00
	INSUMO	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0060000	R$ 5,92	R$ 0,04
	INSUMO	39017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	6,0000000	R$ 0,20	R$ 1,20
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3760000	R$ 24,43	R$ 9,19
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1880000	R$ 17,77	R$ 3,34
	COMPOSICAO	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	M2	0,3500000	R$ 181,89	R$ 63,66
	COMPOSICAO	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	0,4900000	R$ 8,94	R$ 4,38
	COMPOSICAO	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	0,0180000	R$ 455,16	R$ 8,19

6.1.1.1	SETOP	ED-50566	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	m2			R$ 16,00
	SETOP	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0210000	R$ 389,83	R$ 8,19
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6000000	R$ 10,43	R$ 6,26
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R$ 5,17	R$ 1,55

6.1.1.2	SETOP	ED-50619	POLIMENTO MECANIZADO DE SUPERFÍCIE EM CONCRETO, INCLUSIVE ACABAMENTO DE CONCRETAGEM EM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO)	m2			R$ 11,93
	SETOP	ED-29637	ACABAMENTO DE CONCRETAGEM EM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO), EXCLUSIVE POLIMENTO MECANIZADO DE SUPERFÍCIE EM CONCRETO	m²	1,0000000	R$ 6,44	R$ 6,44

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.878.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-29638	POLIMENTO MECANIZADO DE SUPERFÍCIE EM CONCRETO, EXCLUSIVE ACABAMENTO DE CONCRETAGEM EM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO)	m²	1,0000000	R$ 5,49	R$ 5,49
6.2.1.1	SETOP	ED-50612	PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR CINZA, MODULAÇÃO DE 1X1M, INCLUSIVE JUNTA ALUMÍNIO, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO	m2			R$ 100,00
	SETOP	MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	m³	0,0400000	R$ 117,10	R$ 4,68
	SETOP	MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II-E-32 (RESISTÊNCIA: 32,00MP	kg	18,0000000	R$ 0,80	R$ 14,40
	SETOP	MATED-12751	JUNTA PARA PISO (MATERIAL : ALUMÍNIO | ESPESSURA*: 3, 17MM | ALTURA*: 19,05MM | MASSA LINEAR*: 0,164KG/MG) *VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m	2,2000000	R$ 8,12	R$ 17,86
	SETOP	MATED-11129	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, AGREGADO COR PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO, ESP. 8MM, INCLUSIVE APLICAÇÃO NO LOCAL, SELANTE E POLIMENTO	m²	1,0000000	R$ 57,73	R$ 57,73
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R$ 17,77	R$ 5,33
6.2.1.2	SETOP	ED-50754	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLIDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2			R$ 128,94
	SETOP	MATED-12350	ARGAMASSA COLANTE (TIPO : AC-II | UTILIZAÇÃO: AMBIENTES EXTERNOS)	kg	8,4000000	R$ 1,44	R$ 12,10
	SETOP	MATED-9095	REVESTIMENTO PORCELANATO (PADRÃO EXTRA | ACABAMENTO: POLIDO | APLICAÇÃO: PISO | PEI: V | AMBIENTE: INTERNO OU EXTERNO | BORDA: RETIFICADA | DIMENSÃO: ÁREA ACIMA DE 2025CM2 ATÉ 3600CM2)	m²	1,1000000	R$ 87,45	R$ 96,20
	SETOP	ED-50718	APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA	m²	1,0000000	R$ 5,19	R$ 5,19
	SETOP	ED-50369	AZULEJISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4444444	R$ 25,88	R$ 11,50
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2222222	R$ 17,77	R$ 3,95
6.2.1.3	SINAPI	93681	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2022	M2			R$ 87,36
	INSUMO	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,0568000	R$ 97,50	R$ 5,54
	INSUMO	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0098000	R$ 101,94	R$ 1,00
	INSUMO	36154	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO	M2	1,0041000	R$ 70,60	R$ 70,89
	COMPOSICAO	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2632000	R$ 18,91	R$ 4,98
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2632000	R$ 17,77	R$ 4,68
	COMPOSICAO	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055000	R$ 7,51	R$ 0,04
	COMPOSICAO	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1261000	R$ 0,52	R$ 0,07
	COMPOSICAO	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038000	R$ 9,95	R$ 0
	COMPOSICAO	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,1278000	R$ 0,91	R$ 0,1
7.1.1.1	SETOP	ED-48397	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA	m			R$ 9,06
	SETOP	MATED-8341	ESPUMA EXPANSIVA DE POLIURETANO MONOCOMPONENTE (CONTEÚDO: 500 ML)	un	0,1428571	R$ 38,34	R$ 5,48
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1466667	R$ 24,43	R$ 3,58
7.1.1.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-178	PREENCHIMENTO DE BLOCOS COM VERMICULITA EXPANDIDA - BASEADO EM ORSE (8973)	M³			R$ 300,00
	Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R$ 24,43	R$ 7,33
	Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R$ 17,77	R$ 5,33
	Insumo	9264	Vermiculita expandida super fina (densidade=100 kg/m3) m3	m³	1,0000000	R$ 287,34	R$ 287,34
7.1.1.3	SETOP	ED-50730	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2			R$ 7,00
	SETOP	ED-9067	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0055000	R$ 243,29	R$ 1,34
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2000000	R$ 16,93	R$ 3,39
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2000000	R$ 11,37	R$ 2,27
7.1.1.4	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2			R$ 25,00
	COMPOSICAO	87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	M3	0,0213000	R$ 214,26	R$ 4,56
	COMPOSICAO	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6600000	R$ 24,43	R$ 16,12
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2430000	R$ 17,77	R$ 4,32
7.1.1.5	SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2			R$ 47,78

PREFEITURA M. CONGONHAS
FOLHA
1638
LICITAÇÃO
000366
Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072
DATA	23/01/202
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTA
	SETOP	MATED-11360	ADITIVO (TIPO: IMPERMEABILIZANTE E PLASTIFICANTE|CONTEÚDO DA EMBALAGEM: PÓ| APLICAÇÃO: ARGAMASSAS)	kg	0,4000000	R$ 28,70	R$ 11,48
	SETOP	ED-48308	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M3	0,0220000	R$ 555,54	R$ 12,22
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5706874	R$ 24,43	R$ 13,94
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5706874	R$ 17,77	R$ 10,14
7.1.1.6	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2			R$ 3,92
	INSUMO	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	0,1666000	R$ 10,99	R$ 1,83
	COMPOSICAO	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0666000	R$ 25,66	R$ 1,70
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0222000	R$ 17,77	R$ 0,39
7.1.1.7	SETOP	ED-50474	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2			R$ 17,00
	SETOP	MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,1000000	R$ 0,85	R$ 0,09
	SETOP	MATED-11436	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	kg	1,1335198	R$ 3,77	R$ 4,27
	SETOP	ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1746031	R$ 21,05	R$ 3,68
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3492063	R$ 25,66	R$ 8,96
7.1.1.8	SETOP	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2			R$ 14,09
	SETOP	MATED-11448	TINTA ACRÍLICA (TIPO: PREMIUM/ACABAMENTO: FOSCO)	l	0,2100000	R$ 23,52	R$ 4,94
	SETOP	ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1264367	R$ 21,05	R$ 2,66
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2528735	R$ 25,66	R$ 6,49
7.1.1.9	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-184	REVESTIMENTO EM PORCELANATO, ACABAMENTO ACETINADO, COR BRANCO, DIM: 30X60CM - BASEADO EM SINAPI (87250)	M²			R$ 70,00
	Composição Auxiliar	88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3900000	R$ 25,88	R$ 10,09
	Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1900000	R$ 17,77	R$ 3,38
	Insumo	CGN.HTC.012	Revestimento Acetinado Borda Bold White Home Idea Bianco 30x60cm	M²	1,0000000	R$ 39,99	R$ 39,99
	Insumo	34357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG	0,2400000	R$ 3,99	R$ 0,96
	Insumo	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200000	R$ 1,81	R$ 15,58
7.1.1.10	SETOP	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m3			R$ 647,93
	SETOP	EQED-8483	BETONEIRA (TIPO: ELÉTRICA|CAPACIDADE NOMINAL: 400L| CAPACIDADE DE MISTURA: 310L|MOTOR ELÉTRICO: TRIFÁSICO|POTÊNCIA: 2CV| CONSUMO: 1,5KWH| CARREGADOR MECÂNICO: NÃO INCLUSO)	chp	1,0000000	R$ 13,33	R$ 13,33
			Produção da Equipe		2,0000000	R$ 13,33	R$ 6,67
	SETOP	MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	m³	1,2160000	R$ 117,10	R$ 142,39
	SETOP	MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II-E32 (RESISTÊNCIA: 32,00MPA)	kg	486,0000000	R$ 0,80	R$ 388,80
	SETOP	ED-8501	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	4,7000000	R$ 23,42	R$ 110,07
7.1.1.11	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-050	PINTURA COM SELADOR ACRILICO INCOLOR, APLICAÇÃO EM BLOCOS CERÂMICOS LAMINADOS - BASEADO EM AGETOP CIVIL (76100S)	M²			R$ 2,95
	Composição Auxiliar	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 25,66	R$ 1,28
	Composição Auxiliar	100301	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0300000	R$ 21,05	R$ 0,63
	Insumo	2294	SELADOR ACRILICO	l	0,1200000	R$ 8,63	R$ 1,04
7.1.1.12	SETOP	ED-9071	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO MECANIZADO	m2			R$ 19,38
	SETOP	ED-9070	NATA DE CIMENTO (PASTA DE CIMENTO PURA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0055000	R$ 1.744,60	R$ 9,60
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2933333	R$ 24,43	R$ 7,17
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1466666	R$ 17,77	R$ 2,61
7.2.1.1	SETOP	ED-50777	RODAPÉ EM MADEIRA SUCUPIRA/IPÊ/CUMARÚ OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ESP. 2CM, ALTURA 7CM	m			R$ 14,00
	SETOP	MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 69,0MM| DIÂMETRO: 3,4MM| QUANTIDADE POR QUILO: 203)	kg	0,0050000	R$ 21,58	R$ 0,13
	SETOP	MATED-12773	RÉGUA OU RODAPÉ (ACABAMENTO: APARELHADO COM CANTO BOLEADO| LARGURA: 7CM|ESPESSURA*: 2CM|MADEIRA: IPÊ, TAUARI, CUMARÚ, SUCUPIRA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m	1,0500000	R$ 6,47	R$ 6,79
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1047619	R$ 19,52	R$ 2,04

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-50371	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2095238	R$ 24,07	R$ 5,04
8.1.1.1	SETOP	ED-50728	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2			R$ 11,63
	SETOP	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0055000	R$ 647,93	R$ 3,56
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1929825	R$ 24,12	R$ 4,65
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1929825	R$ 17,77	R$ 3,42
8.1.1.2	SINAPI	90408	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2			R$ 25,00
8.1.1.3	SETOP	ED-50476	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2			R$ 28,00
	SETOP	MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,1000000	R$ 0,85	R$ 0,09
	SETOP	MATED-11436	MASSA CORRIDA ACRÍLICA	kg	1,1335198	R$ 3,77	R$ 4,28
	SETOP	ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3259259	R$ 21,05	R$ 6,87
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6518519	R$ 25,71	R$ 16,76
8.1.1.4	SETOP	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2			R$ 15,56
	SETOP	MATED-11448	TINTA ACRÍLICA (TIPO: PREMIUM/ACABAMENTO: FOSCO)	l	0,2100000	R$ 23,52	R$
	SETOP	ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1466666	R$ 21,05	R$ 3,09
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2933333	R$ 25,66	R$ 7,53
8.1.1.5	SETOP	ED-50525	PINTURA COM VERNIZ ACRÍLICO EM ALVENARIA OU CONCRETO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m2			R$ 15,00
	SETOP	MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,0400000	R$ 0,85	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11432	SOLVENTE DILUENTE À BASE DE AGUARRÁS	l	0,0500000	R$ 15,00	R$ 0,75
	SETOP	MATED-11458	VERNIZ ACRÍLICO (ACABAMENTO: BRILHANTE)	l	0,2700000	R$ 11,72	R$ 3,16
	SETOP	ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1527778	R$ 21,05	R$ 3,22
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3055556	R$ 25,66	R$ 7,84
8.2.1.1	SETOP	ED-49687	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	m2			R$ 40,00
	SETOP	EQED-17995	PISTOLA DE FIXAÇÃO FINCA PINO (SITEMA DE FIXAÇÃO: PÓLVORA|CALIBRE: .27| OPERADOR: NÃO INCLUSO)	chp	1,0000000	R$ 1,30	R$ 1,30
			Produção da Equipe		2,4500000	R$ 1,30	R$ 0,53
	SETOP	MATED-11324	ARAME GALVANIZADO (BITOLA: 10BWG|DIÂMETRO DO FIO: 3,40MM|MASSA LINEAR: 0,0713KG/M)	kg	0,1400000	R$ 16,72	R$ 2,34
	SETOP	MATED-8130	CHAPA DE GESSO ACARTONADO (TIPO: STANDARD [ST]|COR: BRANCA|ESPESSURA: 12,5 MM|LARGURA: 120CM| ALTURA*: 180CM|PESO: 8[KG/ M2])*VALOR REFERENCIAL	m²	1,1340000	R$ 5,74	R$ 6,51
	SETOP	MATED-8133	FITA MICROPERFURADA (LARGURA: 5CM|APLICAÇÃO: TRATAMENTO DE JUNTA EM CHAPA DE GESSO PARA ACARTONADO)	m	3,0000000	R$ 0,31	R$ 0,93
	SETOP	MATED-8138	GESSO COLA (APLICAÇÃO: CHAPAS DE GESSO ACARTONADO)	kg	1,2500000	R$ 2,81	R$ 3,51
	SETOP	MATED-28763	JUNÇÃO PARA FORRO (TIPO: H|LARGURA: 35MM| COMPRIMENTO: 50MM| ESPESSURA: 0,5MM| MATERIAL: AÇO GALVANIZADO|APLICAÇÃO: CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	un	4,5000000	R$ 0,50	R$ 2,25
	SETOP	MATED-8134	MASSA DE REJUNTE (APLICAÇÃO: CHAPA DE GESSO ACARTONADO)	kg	0,7000000	R$ 3,79	R$ 2,65
	SETOP	MATED-17987	PINO LISO (MEDIDAS: 1/ 4"X28MM|MATERIAL: AÇO| ARRUELA: CÔNICA)	un	4,5000000	R$ 0,40	R$ 1,80
	SETOP	ED-50376	GESSEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4074074	R$ 24,79	R$ 10,10
	SETOP	ED-50380	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2037037	R$ 28,30	R$ 5,76
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2037037	R$ 17,77	R$ 3,62
8.2.1.2	SETOP	ED-50476	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2			R$ 28,00
8.2.1.3	SETOP	ED-50452	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2			R$ 15,56
9.1.1.1	SETOP	ED-9075	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m2xmês			R$ 7,00

PREFEITURA M. CONGONHAS - FOLHA 1639 - LICITAÇÃO
000367 Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/20
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TO
	SETOP	MATED-9073	ANDAIME METÁLICO (PERÍODO DE LOCAÇÃO: MENSAL|TIPO: FACHADEIRO| LARGURA: 120CM|ALTURA: 200CM|PISO METÁLICO: INCLUSO|SAPATA: INCLUSO| ACESSÓRIOS DE MONTAGEM : INCLUSO|MONTAGEM: NÃO INCLUSO)	m2xmês	1,0000000	R$ 7,00	R$ 7,00
9.1.1.2	SETOP	ED-48245	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, INCLUSIVE RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	m2			R$ 12,08
	SETOP	MATED-11352	TÁBUA (ACABAMENTO: BRUTO|SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9"| ESPESSURA: 25MM|LARGURA *: 225-250MM|TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO, PINUS OU MADEIRA EQUIVALENTE DA REGIÃO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m³	0,1500000	R$ 8,13	R$ 1,22
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1447368	R$ 19,52	R$ 2,83
	SETOP	ED-50380	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1929825	R$ 28,30	R$ 5,46
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1447368	R$ 17,77	R$ 2,57
9.2.1.1	SETOP	ED-28535	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA FORRO OU SERVIÇO EM ALTURA INTERNO, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO	m2			R$ 1,28
	SETOP	MATED-11278	CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (ESPESSURA: 14MM|DIMENSÃO: 1,10X2,20M)	m2	0,0020425	R$ 23,63	R$ 0,05
	SETOP	MATED-11352	TÁBUA (ACABAMENTO: BRUTO|SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9"| ESPESSURA: 25MM|LARGURA *: 225-250MM|TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO, PINUS OU MADEIRA EQUIVALENTE DA REGIÃO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m2	0,0008356	R$ 8,13	R$ 0,01
	SETOP	ED-28527	CAVALETE METÁLICO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO , LARGURA DE 90CM, ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO EM DUAS (2) DEMÃOS COM UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO (FABRICAÇÃO)	un	0,0002110	R$ 361,55	R$ 0,08
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0643056	R$ 17,77	R$ 1,14
9.2.1.2	SETOP	ED-28530	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO	m			R$ 1,41
	SETOP	MATED-11278	CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (ESPESSURA: 14MM|DIMENSÃO: 1,10X2,20M)	m²	0,0022467	R$ 23,63	R$ 0,06
	SETOP	MATED-11352	TÁBUA (ACABAMENTO: BRUTO|SEÇÃO TRANSVERSAL: 1X9"| ESPESSURA: 25MM|LARGURA *: 225-250MM|TIPO DE MADEIRA: CEDRINHO, PINUS OU MADEIRA EQUIVALENTE DA REGIÃO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m³	0,0009191	R$ 8,13	R$ 0,01
	SETOP	ED-28527	CAVALETE METÁLICO, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO , LARGURA DE 90CM, ALTURA DE 150CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E PINTURA COM ESMALTE SINTÉTICO EM DUAS (2) DEMÃOS COM UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO (FABRICAÇÃO)	un	0,0002321	R$ 361,55	R$ 0,08
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0707361	R$ 17,77	R$ 1,26
9.3.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-401	LOCAÇÃO DE ELEVADOR CREMALHEIRA COM 45,50M DE ALTURA, 03 CANCELAS, CABINE SIMPLES - 1.200KG OU 17 PESSOAS. - BASEADO EM ORSE (12260)	MES			R$ 6.500,00
	Insumo	13098	Locação de Elevador Cremalheira com 45,50m de altura, 03 cancelas, Cabine simples - 1.200kg ou 17 pessoas. mês	mês	1,0000000	R$ 6.500,00	R$ 6.500,00
10.1.1.1	SETOP	ED-28493	BANDEJA SALVA VIDAS, TIPO PRIMÁRIA, EM SUPORTE METÁLICO COM FORRO EM COMPENSADO RESINADO E TÁBUA, COMPRIMENTO DE 250CM COM COMPLEMENTO DE 80CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	m			R$ 190,30
	SETOP	MATED-11275	CHAPA DE COMPENSADO RESINADO (ESPESSURA: 10MM|DIMENSÃO: 1,10X2,20M)	m²	3,3000000	R$ 28,37	R$ 93,62
	SETOP	MATED-11245	CHUMBADOR EXPANSÍVEL (TIPO: CBA SEXTAVADO| MATERIAL: AÇO CARBONO| COMPRIMENTO: 2.1/2"| DIÂMETRO DA ROSCA: 3/8"| DIÂMETRO DO FURO: 9/16"(14MM))	un	1,3333333	R$ 3,37	R$ 4,49
	SETOP	MATED-11327	PREGO 17X21 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 48,3MM| DIÂMETRO DA CABEÇA: 3, 0MM|QUANTIDADE POR QUILO: 334)	kg	0,0958084	R$ 20,71	R$ 1,98

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	MATED-11350	SARRAFO (ACABAMENTO: BRUTO|SEÇÃO TRANSVERSAL: : 1"X3"[POL.]| ALTURA: 75MM[3"]| ESPESSURA: 25MM[1"]|TIPO DE MADEIRA: PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	2,2000000	R$ 2,38	R$ 5,24
	SETOP	MATED-11354	TÁBUA 1X12" (ESPESSURA: 25MM|LARGURA: 300MM)	m²	1,5000000	R$ 13,92	R$ 20,88
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5238095	R$ 19,52	R$ 10,22
	SETOP	ED-50372	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5238095	R$ 24,07	R$ 12,61
	SETOP	ED-28489	GANCHO DE ESPERA OU CHUMBADOR, DIÂMETRO 10MM, COMPRIMENTO TOTAL 110CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, EXCLUSIVE INSTALAÇÃO (FABRICAÇÃO)	un	0,1666667	R$ 8,65	R$ 1,44
	SETOP	ED-28488	SUPORTE PARA BANDEJA SALVA VIDAS PRIMÁRIA, LARGURA 250CM, EM PERFIL METÁLICO "UDC" DOBRADO DE CHAPA 2", DIMENSÃO (50X25)MM, ESP. 2MM, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE, FORNECIMENTO, EXCLUSIVE INSTALAÇÃO (FABRICAÇÃO)	un	0,1666667	R$ 238,92	R$ 39,82
10.1.2.1	SETOP	ED-48248	TELA PARA PROTEÇÃO DE FACHADA EM POLIETILENO, EXCLUSIVE BANDEJA SALVA VIDAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m2			R$ 10,00
	SETOP	MATED-28547	ABRAÇADEIRA (MATERIAL: NYLON|COMPRIMENTO: 150MM|LARGURA*: 3,6MM| COR: PRETA)	un	2,1000000	R$ 0,15	R$ 0,32
	SETOP	MATED-28545	CHUMBADOR EXPANSÍVEL (TIPO: CBA PITÃO|MATERIAL: AÇO CARBONO| COMPRIMENTO: 2"| DIÂMETRO DA ROSCA: 1/4"| DIÂMETRO DO FURO: 3/8"| 10MM))	un	0,1333333	R$ 5,00	R$ 0,67
	SETOP	MATED-28546	CORDA (MATERIAL: POLIAMIDA|DIÂMETRO: 12MM |TIPO: TRANÇADA| APLICAÇÃO: TRABALHO EM ALTURA)	m	0,0857500	R$ 4,07	R$ 0,35
	SETOP	MATED-11344	PONTALETE (ACABAMENTO: BRUTO|SEÇÃO TRANSVERSAL: 3"X3" [7,5X7, 5CM]|TIPO DE MADEIRA: CEDRO, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	0,0500000	R$ 8,52	R$ 0,43
	SETOP	MATED-11331	PREGO 17X27 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 62,1MM| DIÂMETRO: 3,0MM| QUANTIDADE POR QUILO: 290)	kg	0,0014483	R$ 21,88	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11349	SARRAFO (ACABAMENTO: BRUTO|SEÇÃO TRANSVERSAL: 1"X4"[POL.]| ALTURA: 100MM[4"]| ESPESSURA: 25MM[1"]|TIPO DE MADEIRA: CEDRO, MAÇARANDUBA, ANGELIM, PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m	0,0350000	R$ 3,33	R$ 0,12
	SETOP	MATED-11246	TELA POLIETILENO PARA PROTEÇÃO DE FACHADA (DIMENSÕES DA TRAMA: 2X2MM|LARGURA: 3,00 M)	m²	1,2075000	R$ 3,51	R$ 4
	SETOP	ED-50372	CARPINTEIRO DE FORMA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0916666	R$ 24,07	R$ 2,21
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0916666	R$ 17,77	R$ 1,63
11.1.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-030	SOLEIRA EM GRANITO BRANCO ITAUNA E=2 CM - BASEADO EM SETOP (PEI-GRA-005)	M²			R$ 264,26
	SETOP	MATED-12352	ARGAMASSA COLANTE (TIPO : AC-III|UTILIZAÇÃO: AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS)	kg	5,0000000	R$ 2,02	R$ 10,10
	SETOP	ED-21654	PEITORIL/SOLEIRA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA|TIPO: POLIDO| ESPESSURA: 2CM)	m²	1,0500000	R$ 188,46	R$ 197,88
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	R$ 24,43	R$ 24,43
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,5000000	R$ 17,77	R$ 26,66
	SETOP	ED-50718	APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA	m²	1,0000000	R$ 5,19	R$ 5,19
11.1.2.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-270	PEITORIL DE GRANITO BRANCO ITAUNA E = 2 CM - BASEADO EM SETOP (PEI-GRA-005)	M²			R$ 264,26
	Composição Auxiliar	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,0000000	R$ 24,43	R$ 24,43
	Composição Auxiliar	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,5000000	R$ 17,77	R$ 26,66
	Composição Auxiliar	ED-50718	APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA	m²	1,0000000	R$ 5,19	R$ 5,19
	Insumo	MATED-12352	ARGAMASSA COLANTE (TIPO : AC-III|UTILIZAÇÃO: AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS)	Kg	5,0000000	R$ 2,02	R$ 10,10
	Insumo	MATED-12936	PEITORIL/SOLEIRA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA|TIPO: POLIDO| ESPESSURA: 2CM)	m²	1,0500000	R$ 188,46	R$ 197,88
11.1.3.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-196	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E = 2CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM - BASEADO EM SETOP (BAN-GRA-005)	M²			R$ 827,98
	ORSE	2080	Tampo/bancada de granito preto e=2cm m2	M²	1,0000000	R$ 702,69	R$ 702,69
	SETOP	MATED-12746	TUBO EM METALON GALVANIZADO (FORMATO: RETANGULAR|SEÇÃO: 30X20MM|ESPESSURA: 1, 25MM|MASSA LINEAR: 0,90KG /M)	M	1,7100000	R$ 8,54	R$ 14,60
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5000000	R$ 24,43	R$ 61,08
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,5000000	R$ 17,77	R$ 44,43
	SETOP	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m³	0,0080000	R$ 647,93	R$ 5,18
11.1.3.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-197	TESTEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - BASEADO EM SETOP (BAN-TES-005)	M			R$ 198,67

Congonhas
000368
Secretaria Municipal de Obras
FOLHA
1640
LICITAÇÃO

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/20
BDI	32,78%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TO
	Composição Auxiliar	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,2000000	R$ 24,43	R$ 4,89
	Composição Auxiliar	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	Composição Auxiliar	ED-50718	APLICAÇÃO DE REJUNTE CIMENTÍCIO COLORIDO INDUSTRIALIZADO PARA REVESTIMENTOS DE PAREDE/PISO COM JUNTAS DE ATÉ 3MM DE ESPESSURA	m²	0,1000000	R$ 5,19	R$ 0,52
	Insumo	12067	Testeira em granito preto, l=10cm (meia esquadria) - fornecimento e colocação m	m	1,0000000	R$ 188,70	R$ 188,70
	Insumo	MATED-12352	ARGAMASSA COLANTE (TIPO : AC-III|UTILIZAÇÃO: AMBIENTES INTERNOS E EXTERNOS)	Kg	0,5000000	R$ 2,02	R$ 1,01
11.1.3.3	COMPOSIÇAO	CGN-HTC-198	RODOPIA EM GRANITO PRETO, H = 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I - BASEADO EM ORSE (2272)	M			R$ 52,26
	Composição Auxiliar	3406	Argamassa industrializada AC-I, Votomassa ou similar	kg	0,4500000	R$ 0,68	R$ 0,30
	Composição Auxiliar	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 24,43	R$ 9,77
	Insumo	1071	Granito verde ubatuba polido esp=2cm m2	m²	0,1000000	R$ 421,86	R$ 42,19
11.1.3.4	COMPOSIÇAO	CGN-HTC-273	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3CM - BASEADO EM SBC (190404)	M²			R$ 503,18
	Composição Auxiliar	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	2,5000000	R$ 24,43	R$ 61,08
	Composição Auxiliar	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	2,5000000	R$ 17,77	R$ 44,43
	Composição Auxiliar	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m³	0,0080000	R$ 647,93	R$ 5,18
	Insumo	10434	GRANITO PRETO SAO GABRIEL	m²	1,0500000	R$ 359,90	R$ 377,89
	Insumo	MATED-12746	TUBO EM METALON GALVANIZADO (FORMATO: RETANGULAR|SEÇÃO: 30X20MM|ESPESSURA: 1, 25MM|MASSA LINEAR: 0,90KG /M)	m	1,7100000	R$ 8,54	R$ 14,60
12.1.1.1	SETOP	ED-50278	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (560X330X115MM), NÚMERO 2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un			R$ 482,92
	SETOP	MATED-12328	CUBA DE AÇO INOXIDÁVEL RETANGULAR SIMPLES SEM VÁLVULA DE ESCOAMENTO (TIPO: EMBUTIR|APLICAÇÃO: PIA|MATERIAL: AÇO AISI 304| ACABAMENTO: BRILHANTE| COMPRIMENTO: 560MM*| LARGURA: 340MM*|ALTURA: 140MM*) *MEDIDAS REFERENCIAIS	un	1,0000000	R$ 192,51	R$ 192,51
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	2,7928759	R$ 0,23	R$ 0,64
	SETOP	MATED-15101	MASSA PLÁSTICA (COR: BRANCA, CINZA OU PRETA| CATALIZADOR: INCLUSO| RENDIMENTO: 0,59KG/M2)	kg	0,3257400	R$ 34,72	R$ 11,31
	SETOP	MATED-11698	SIFÃO METÁLICO PARA PIA AMERICANA (TIPO: COPO| MATERIAL: METAL| ACABAMENTO: CROMADO| DIÂMETRO DE ENTRADA: 1.1/ 2"|DIÂMETRO DE SAÍDA: 1.1/2" OU 2")	un	1,0000000	R$ 205,76	R$ 205,76
	SETOP	MATED-9529	SILICONE ACÉTICO (COR: INCOLOR|APLICAÇÃO: USO GERAL|REFIL: 9")	kg	0,0069124	R$ 75,59	R$ 0,52
	SETOP	MATED-11701	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA PIA DE COZINHA AMERICANA (MATERIAL: METAL| ACABAMENTO: CROMADO| DIÂMETRO DE ENTRADA: 3.1/ 2")	un	1,0000000	R$ 46,05	R$ 46,05
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6111111	R$ 19,07	R$ 11,65
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6111111	R$ 23,69	R$ 14,48
12.1.1.2	SETOP	ED-50324	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un			R$ 163,24
	SETOP	MATED-12565	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO (APLICAÇÃO: ENTRADA DE ÁGUA|COMPRIMENTO: 40CM| DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2"[20MM])	un	1,0000000	R$ 43,93	R$ 43,93
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,3989823	R$ 0,23	R$ 0,09
	SETOP	MATED-12192	TORNEIRA METÁLICA DE BICA ALTA MÓVEL (APLICAÇÃO: PIA|BICO: AREJADOR|ABERTURA: 1/4 DE VOLTA|ACABAMENTO: CROMADO|BITOLA: 1/2"| INSTALAÇÃO: MESA| REFERÊNCIA: 1167)	un	1,0000000	R$ 107,03	R$ 107,03
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1833333	R$ 19,07	R$ 3,50
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3666667	R$ 23,69	R$ 8,69
12.1.1.3	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R$ 489,36
	COMPOSICAO	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	R$ 11,93	R$ 11,93
	COMPOSICAO	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	R$ 477,43	R$ 477,43
12.1.1.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-177	VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, SEM ABERTURA FRONTAL P.515.17, DECA OU SIMILAR - BASEADO EM ORSE (12099)	UN			R$ 2.504,01
	Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 17,77	R$ 35,54
	Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 23,69	R$ 47,38
	Insumo	669	Fixação para vaso sanitário, DECA SP13 ou similar Fixação para vaso sanitário (deca - ref. sp13 / p-9 ou similar) cj	cj	1,0000000	R$ 26,54	R$ 26,54

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	Insumo	981	Fita veda rosca 18mm m	m	0,6000000	R$ 0,26	R$ 0,16
	Insumo	12618	Vaso sanitário para caixa de descarga acoplada, linha vogue plus conforto, sem abertura frontal, P.515.17, DECA ou similar un	un	1,0000000	R$ 1.180,00	R$ 1.180,00
	Insumo	12619	Caixa de descarga acoplada para vaso sanitário da linha vogue plus conforto, ref.: CDC. 01F, da DECA ou similar un	un	1,0000000	R$ 849,90	R$ 849,90
	Insumo	12620	Assento para vaso sanitário , linha vogue plus AP50, da DECA (ou similar) un	un	1,0000000	R$ 349,00	R$ 349,00
	Insumo	6138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN	1,0000000	R$ 9,62	R$ 9,62
	Insumo	6141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2 " X 30 CM	UN	1,0000000	R$ 5,87	R$ 5,87
12.1.1.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-195	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA SEMI ENCAIXE PARA BANHEIRO BASIC 41X41CM BRANCO CELITE, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO - BASEADO EM SETOP (LOU-CUB-010)	UN			R$ 756,00
	PRÓPRIO	CGN.HTC.024	CUBA SEMI ENCAIXE PARA BANHEIRO BASIC 41X41CM BRANCO - CELITE	un	1,0000000	R$ 512,39	R$ 512,39
	SETOP	MATED-11702	VÁLVULA DE ESCOAMENTO METÁLICA PARA LAVATÓRIO/ BIDÊ (MATERIAL: METAL| ACABAMENTO: CROMADO| DIÂMETRO DE ENTRADA: 7/8" OU 1")	un	1,0000000	R$ 35,41	R$ 35,41
	SETOP	MATED-11697	SIFÃO METÁLICO PARA LAVATÓRIO (TIPO: COPO| MATERIAL: METAL| ACABAMENTO: CROMADO| DIÂMETRO DE ENTRADA: 1" | DIÂMETRO DE SAÍDA: 1.1/2")	un	1,0000000	R$ 160,19	R$ 160,19
	SETOP	MATED-11624	FITA VEDA ROSCA (LARGURA : 12MM|APLICAÇÃO: VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS)	m	0,7978261	R$ 0,23	R$ 0,18
	SETOP	MATED-9529	SILICONE ACÉTICO (COR: INCOLOR|APLICAÇÃO: USO GERAL|REFIL: 9"|DENSIDADE: 0,99 G/ML OU 990 KG/M3)	kg	0,1504749	R$ 75,59	R$ 11,37
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9166653	R$ 23,69	R$ 21,72
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4583325	R$ 19,07	R$ 8,74
12.1.1.6	SETOP	ED-50330	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un			R$ 131,24
	SETOP	MATED-12565	ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO (APLICAÇÃO: ENTRADA DE ÁGUA|COMPRIMENTO: 40CM| DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1/2"| 20MM|)	un	1,0000000	R$ 43,93	R$ 43,93
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,3989823	R$ 0,23	R$ 0,1
	SETOP	MATED-12195	TORNEIRA METÁLICA DE BICA BAIXA (APLICAÇÃO: LAVATÓRIO|BICO: AREJADOR |ABERTURA: 1/4 DE VOLTA| ACABAMENTO: CROMADO| BITOLA: 1/2"|INSTALAÇÃO: MESA|REFERÊNCIA: 1194)	un	1,0000000	R$ 75,03	R$ 75,03
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1833333	R$ 19,07	R$ 3,50
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3666667	R$ 23,69	R$ 8,69
12.1.1.7	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-253	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - BASEADO EM SINAPI (86920)	UN			R$ 650,00
	Composição Auxiliar	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	R$ 9,41	R$ 9,41
	Composição Auxiliar	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	R$ 12,29	R$ 12,29
	Composição Auxiliar	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2"OU 3/4"PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	R$ 51,93	R$ 51,93
	Composição Auxiliar	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7689000	R$ 23,69	R$ 41,91
	Composição Auxiliar	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7111000	R$ 17,77	R$ 12,64
	Insumo	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	UN	6,0000000	R$ 22,72	R$ 136,32
	Insumo	37329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG	0,0702000	R$ 84,09	R$ 5,90
	Insumo	O.10.000.065672	Tanque de louça sem coluna, médio, capacidade 30 litros, ref. TQ.02, branco da Deca ou equivalente	UN	1,0000000	R$ 379,60	R$ 379,60
13.1.1.1	SETOP	ED-48163	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un			R$ 13
	SETOP	MATED-12066	BARRA DE APOIO (MATERIAL: AÇO INOX AISI 304| ACABAMENTO: POLIDO| MODELO: RETA|DIÂMETRO TUBO: 1.1/4" (31,75MM)| COMPRIMENTO: 40CM| INSTALAÇÃO: PORTA OU PAREDE|ACESSÓRIOS: INCLUSO CANOPLAS, PARAFUSOS E BUCHAS)	un	1,0000000	R$ 117,36	R$ 117,36
	SETOP	MATED-13778	PARAFUSO (ROSCA: AUTO ATARRAXANTE|APLICAÇÃO: MADEIRA|CABEÇA: CHATA PHILIPS|MATERIAL: AÇO| ACABAMENTO: ZINCADO| COMPRIMENTO: 30MM| DIÂMETRO: 4MM)	un	6,0000000	R$ 0,08	R$ 0,48
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4074074	R$ 24,43	R$ 9,95
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4074074	R$ 17,77	R$ 7,24
13.1.1.2	SETOP	ED-48165	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO EM "L", DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 140CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un			R$ 324,84
	SETOP	MATED-12163	BARRA DE APOIO (MATERIAL: AÇO INOX AISI 304| ACABAMENTO: POLIDO| MODELO: EM"L"|DIÂMETRO TUBO: 1.1/4" (31,75MM)| COMPRIMENTO: 140CM| INSTALAÇÃO: PAREDE| ACESSÓRIOS: INCLUSO CANOPLAS, PARAFUSOS E BUCHAS)	un	1,0000000	R$ 288,87	R$ 288,87

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
FOLHA
1690
LICITAÇÃO

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/20
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOT
	SETOP	MATED-11337	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 50MM| DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,8MM| DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 8MM)				
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	un	9,0000000	R$ 0,87	R$ 7,83
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6666667	R$ 24,43	R$ 16,29
				h	0,6666667	R$ 17,77	R$ 11,85
13.1.1.3	SINAPI	100865	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN			R$ 633,35
	INSUMO	4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8				
	INSUMO	36210	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, 70 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	UN	4,0000000	R$ 22,72	R$ 90,88
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	R$ 523,95	R$ 523,95
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6323000	R$ 23,69	R$ 14,98
				H	0,1992000	R$ 17,77	R$ 3,54
13.1.1.4	SETOP	ED-46158	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, CONFORME NBR 9050	U			R$ 616,21
	SETOP	MATED-12151	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0 ,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, CONFORME NBR 9050				
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	un	1,0000000	R$ 591,78	R$ 591,78
				h	1,0000000	R$ 24,43	R$ 24,43
14.1.1.1	SETOP	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg			R$ 15,00
	SETOP	MATED-20140	AÇO (APLICAÇÃO: CHAPAS | NORMA: ASTM A-36)	Kg	0,1000000	R$ 9,41	R$ 0,94
	SETOP	MATED-20138	AÇO (APLICAÇÃO: PERFIS ESTRUTURAIS|NORMAS: ASTM A-36/A-572)	Kg	0,8500000	R$ 7,19	R$ 6,11
	SETOP	MATED-20139	AÇO (APLICAÇÃO: USO GERAL|NORMAS: ASTM A-36/ A-572)	Kg	0,0500000	R$ 9,20	R$ 0,46
	SETOP	ED-20567	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/SOLDADO, EXCLUSIVE PINTURA (FABRICAÇÃO)	Kg	1,0000000	R$ 2,07	R$ 2,07
	SETOP	ED-20568	ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL LAMINADO/SOLDADO, EXCLUSIVE PINTURA (TRANSPORTE E MONTAGEM)	Kg	1,0000000	R$ 4,96	R$ 4,96
	SETOP	ED-50532	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	M²	0,0340780	R$ 13,57	R$ 0,46
14.1.1.2	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2			R$ 35,25
	SETOP	MATED-12750	FUNDO PARA SUPERÍFICIE GALVANIZADA (ACABAMENTO: FOSCO)	l	0,1200000	R$ 44,75	R$ 5,37
	SETOP	MATED-11433	LIXA PARA SUPERFÍCIE METÁLICA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,3000000	R$ 2,91	R$ 0,87
	SETOP	MATED-11432	SOLVENTE DILUENTE À BASE DE AGUARRÁS	l	0,0300000	R$ 15,00	R$ 0,45
	SETOP	MATED-11444	TINTA ESMALTE SINTÉTICO (TIPO: PREMIUM/ ACABAMENTO: ACETINADO)	l	0,1600000	R$ 39,68	R$ 6,35
	SETOP	ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0800000	R$ 21,05	R$ 1,68
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8000000	R$ 25,66	R$ 20,53
14.1.2.1	SETOP	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg			R$ 15,00
14.1.2.2	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2			R$ 35,25
15.1.1.1	SETOP	ED-50924	ALÇAPÃO (80X80)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X1/8" E CHAPA METÁLICA Nº18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA	un			R$ 424,65
	SETOP	MATED-12451	CADEADO SIMPLES EM LATAO MACIÇO (LARGURA: 50MM|COR: DOURADO|HASTE : AÇO CEMENTADO|Nº CHAVES: 2)	UN	1,0000000	R$ 48,48	R$ 48,48
	SETOP	ED-31432	ALÇAPÃO (80X80)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X1/8" E CHAPA METÁLICA Nº18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, PORTA CADEADO E MARCO, EXCLUSIVE PINTURA (FORNECIMENTO/ FABRICAÇÃO)	UN	1,0000000	R$ 322,07	R$ 322,07
	SETOP	ED-50934	ASSENTAMENTO DE PORTA DE METÁLICA UMA (1) OU DUAS (2) FOLHAS, EXCLUSIVE FORNECIMENTO	M²	0,6400000	R$ 57,39	R$ 36,73
	SETOP	ED-50532	PINTURA ANTICORROSIVA A BASE DE ÓXIDO DE FERRO (ZARCÃO) EM ESQUADRIA E SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	M²	1,2800000	R$ 13,57	R$ 17,37

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
15.1.1.2	SETOP	ED-49601	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (70X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un			R$ 750,00
	SETOP	MATED-11387	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA (TIPO: PINO SOLTO COM BOLA|LARGURA: 2.1/2"| ALTURA: 3")	UN	3,0000000	R$ 12,59	R$ 37,77
	SETOP	MATED-12481	FECHADURA (APLICAÇÃO: EXTERNA|TIPO: YALE| PARAFUSOS: INCLUSOS|Nº DE CHAVE: 2|ESPELHO: CROMADO|DISTÂNCIA DE BROCA: 40MM|GRAU DE SEGURANÇA: MÉDIO| MAÇANETA: ALAVANCA EM ZAMAC)	UN	1,0000000	R$ 66,93	R$ 66,93
	SETOP	MATED-12653	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 70 X 210 CM	UN	1,0000000	R$ 412,85	R$ 412,85
	SETOP	MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 69,0MM| DIÂMETRO: 3,4MM| QUANTIDADE POR QUILO: 203)	KG	0,2000000	R$ 21,58	R$ 4,32
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 19,52	R$ 73,20
	SETOP	ED-48307	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M³	0,0094505	R$ 591,37	R$ 5,59
	SETOP	ED-50371	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 24,07	R$ 90,26
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 24,43	R$ 34,20
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 17,77	R$ 24
15.1.1.3	SETOP	ED-49600	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (60X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un			R$ 762,10
	SETOP	MATED-11387	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA (TIPO: PINO SOLTO COM BOLA|LARGURA: 2.1/2"| ALTURA: 3")	UN	3,0000000	R$ 12,59	R$ 37,77
	SETOP	MATED-12481	FECHADURA (APLICAÇÃO: EXTERNA|TIPO: YALE| PARAFUSOS: INCLUSOS|Nº DE CHAVE: 2|ESPELHO: CROMADO|DISTÂNCIA DE BROCA: 40MM|GRAU DE SEGURANÇA: MÉDIO| MAÇANETA: ALAVANCA EM ZAMAC)	UN	1,0000000	R$ 66,93	R$ 66,93
	SETOP	MATED-12650	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 60 X 210 CM	UN	1,0000000	R$ 424,95	R$ 424,95
	SETOP	MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 69,0MM| DIÂMETRO: 3,4MM| QUANTIDADE POR QUILO: 203)	KG	0,2000000	R$ 21,58	R$ 4,32
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 19,52	R$ 73,20
	SETOP	ED-48307	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M³	0,0094505	R$ 591,37	R$ 5,59
	SETOP	ED-50371	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 24,07	R$ 90,26
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 24,43	R$ 3
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 17,77	R$ 24,88
15.1.1.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-164	PORTA ALUMINIO CORRER ANOD.+VIDRO LAMINADO INCOLOR 6MM - BASEADO EM SBC (112360)	M²			R$ 800,00
	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,6350000	R$ 24,25	R$ 39,65
	SINAPI	88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8180000	R$ 19,72	R$ 16,13
	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7150000	R$ 20,68	R$ 14,79
	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,8400000	R$ 19,67	R$ 36,19
	SBC	50	CIMENTO PORTLAND CP III 32RS NBR 11578 (quilo)	KG	2,4000000	R$ 0,80	R$ 1,92
	SBC	100	AREIA GROSSA LAVADA	m³	0,0060000	R$ 98,77	R$ 0,59
	SBC	1327	INSUMO DESCONTINUADO - PORTA CORRER ALUMINIO ANODIZADO BRONZE	m²	1,0000000	R$ 374,30	R$ 374,30
	SBC	8475	BORRACHA DE VEDACAO PARA ALUMINIO, PORTAS/JANELAS GUA256	M	4,0000000	R$ 27,98	R$ 111,92
	SETOP	MATED-9226	VIDRO COMUM (COR: INCOLOR|ESPESSURA: 6MM| TEXTURA: LISA)	m²	1,0500000	R$ 194,77	R$ 204,51
15.1.1.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-165	PORTA/ESQUADRIA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO MOLDURA-VIDRO, INCLUSIVE CAIXILHO VERTICAL 5 X 10, MAXI-AR FIXO, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS E FECHADURA, INCLUSIVE VIDRO - BASEADO EM ORSE (12333)	M²			R$ 600,00
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R$ 17,77	R$ 17,77
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R$ 24,43	R$ 24,43
	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0030000	R$ 545,06	R$ 1,64
	ORSE	13192	Porta/Esquadria em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, inclusive caixilho vertical 5 x 10, maxi-ar fixo, dobradiças ou roldanas e fechadura, exclusive vidro m2	m²	1,0000000	R$ 361,39	R$ 361,39
	SETOP	MATED-9226	VIDRO COMUM (COR: INCOLOR|ESPESSURA: 6MM| TEXTURA: LISA)	m²	1,0000000	R$ 194,77	R$ 194,77
15.1.1.6	SETOP	ED-49602	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un			R$ 750,00
	SETOP	MATED-11387	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA (TIPO: PINO SOLTO COM BOLA|LARGURA: 2.1/2"| ALTURA: 3")	UN	3,0000000	R$ 12,59	R$ 37,77

FOLHA 1642 PMC - LICITAÇÃO

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978,07
DATA	23/01/20
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOT
	SETOP	MATED-12481	FECHADURA (APLICAÇÃO: EXTERNA|TIPO: YALE| PARAFUSOS: INCLUSOS|Nº DE CHAVE: 2|ESPELHO: CROMADO|DISTÂNCIA DE BROCA: 40MM|GRAU DE SEGURANÇA: MÉDIO| MAÇANETA: ALAVANCA EM ZAMAC)	UN	1,0000000	R$ 66,93	R$ 66,93
	SETOP	MATED-12654	PORTA MADEIRA DE LEI, PRANCHETA COM MARCO E ALIZAR 80 X 210 CM	UN	1,0000000	R$ 412,85	R$ 412,85
	SETOP	MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 69,0MM| DIÂMETRO: 3,4MM| QUANTIDADE POR QUILO: 203)	KG	0,2000000	R$ 21,58	R$ 4,32
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 19,52	R$ 73,20
	SETOP	ED-48307	ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), PREPARO MECÂNICO	M³	0,0094505	R$ 591,37	R$ 5,59
	SETOP	ED-50371	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 24,07	R$ 90,26
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 24,43	R$ 34,20
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 17,77	R$ 24,88
15.1.1.7	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-173	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 60 X 180 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO - BASEADO EM SETOP (ESQ-POR-040) E SINAPI (91318)	U			R$ 927,09
	SETOP	MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	M³	0,0109998	R$ 117,10	R$ 1,29
	SETOP	MATED-11256	CAL HIDRATADA (TIPO: CH-III)	KG	1,7200000	R$ 1,03	R$ 1,77
	SETOP	MATED-11258	CIMENTO PORTLAND CP II-E- 32 (RESISTÊNCIA: 32,00MPA)	KG	1,7200000	R$ 0,80	R$ 1,38
	SETOP	MATED-11387	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA (TIPO: PINO SOLTO COM BOLA|LARGURA: 2.1/2"| ALTURA: 3")	UN	3,0000000	R$ 12,59	R$ 37,77
	SETOP	MATED-12481	FECHADURA (APLICAÇÃO: EXTERNA|TIPO: YALE| PARAFUSOS: INCLUSOS|Nº DE CHAVE: 2|ESPELHO: CROMADO|DISTÂNCIA DE BROCA: 40MM|GRAU DE SEGURANÇA: MÉDIO| MAÇANETA: ALAVANCA EM ZAMAC)	UN	1,0000000	R$ 66,93	R$ 66,93
	SETOP	MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA (COMPRIMENTO: 69,0MM| DIÂMETRO: 3,4MM| QUANTIDADE POR QUILO: 203)	KG	0,2000000	R$ 21,58	R$ 4,32
	SETOP	MATED-12699	FOLHA DE PORTA DE MADEIRA LEI PRANCHETA, L <= 60 CM, H <= 180 CM	UN	1,0000000	R$ 190,26	R$ 190,26
	SINAPI	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	9,6000000	R$ 7,85	R$ 75,36
	SINAPI	91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1,0000000	R$ 325,47	R$ 325,47
	SETOP	ED-50371	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 24,07	R$ 90,26
	SETOP	ED-50361	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,7500000	R$ 19,52	R$ 73,20
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 24,43	R$ 34,20
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,4000000	R$ 17,77	R$ 24,88
15.1.1.8	SETOP	ED-50528	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	m2			R$ 22,55
	SETOP	MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	UN	0,1000000	R$ 0,85	R$ 0,09
	SETOP	MATED-11432	SOLVENTE DILUENTE À BASE DE AGUARRÁS	L	0,0500000	R$ 15,00	R$ 0,75
	SETOP	MATED-12764	VERNIZ MARÍTIMO (ACABAMENTO: FOSCO)	L	0,1800000	R$ 40,20	R$ 7,24
	SETOP	ED-50365	AJUDANTE DE PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 21,05	R$ 4,21
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 25,66	R$ 10,26
15.2.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-003	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO GUILHOTINA, INCLUSIVE VIDRO - BASEADO EM ORSE (11964)	M²			R$ 350,00
	ORSE	1903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	m³	0,0030000	R$ 503,00	R$ 1,51
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	R$ 17,77	R$ 17,77
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	R$ 24,43	R$ 24,43
	ORSE	12793	Janela em alumínio, cor N/P/B, moldura-vidro, tipo guilhotina, exclusive vidro liso m2	m²	1,0000000	R$ 166,29	R$ 166,29
	SETOP	MATED-9225	VIDRO COMUM (COR: INCOLOR|ESPESSURA: 4MM| TEXTURA: LISA)	m²	1,0000000	R$ 140,00	R$ 140,00
15.2.1.2	SETOP	ED-29482	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR COM ALTURA DE 80CM, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR	m2			R$ 800,00
	SETOP	ED-29455	ASSENTAMENTO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE FIXAÇÃO DO CONTRAMARCO, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DA ESQUADRIA	m2	1,0000000	R$ 72,30	R$ 72,30
	SETOP	ED-29518	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM -AR COM ALTURA DE 80CM, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO, INCLUSIVE PERFIS, EXCLUSIVE VIDRO E ACESSÓRIOS (FORNECIMENTO/ FABRICAÇÃO)	m2	1,0000000	R$ 559,64	R$ 559,64
	SETOP	ED-51156	VIDRO COMUM TRANSPARENTE INCOLOR, ESP. 4MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO E VEDAÇÃO COM GUARNIÇÃO/GAXETA DE BORRACHA NEOPRENE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE CAIXILHO/PERFIL	m2	1,0000000	R$ 168,06	R$ 168,06
16.1.1.1	SETOP	ED-49665	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg			R$ 15,00

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
16.1.1.2	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2			R$ 35,25
16.1.2.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-031	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, PINTURA ELETROSTÁTICA COR CERÂMICA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-13852)	M²			R$ 90,00
	SETOP	MATED-11377	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8MM)	un	0,5100000	R$ 0,30	R$ 0,18
	SETOP	MATED-11379	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100MM)	un	3,0000000	R$ 1,62	R$ 4,86
	AGETOP CIVIL	2302	TELHA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA 0,5MM DA PERFILOR OU EQUIVALENTE	m²	1,2000000	R$ 49,51	R$ 59,42
	SETOP	ED-50380	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4000000	R$ 28,30	R$ 11,32
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8000000	R$ 17,77	R$ 14,22
16.1.2.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-032	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA TIPO FORRO - FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL H=40MM / FACE INFERIOR PLANA E=0,50MM COM PINTURA NAS FACES APARENTES, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SETOP (COB-TEL-050)	M²			R$ 218,58
	SETOP	ED-50380	MONTADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,5000000	R$ 28,30	R$ 14,15
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,0000000	R$ 17,77	R$ 17,77
	SETOP	MATED-11377	CONJUNTO VEDAÇÃO ELÁSTICA (DIÂMETRO DO FURO: 8MM)	un	0,6100000	R$ 0,30	R$ 0,18
	SETOP	MATED-11379	GANCHO CHATO PARA FIXAÇÃO DE TELHAS (COMPRIMENTO: 100MM)	un	3,0000000	R$ 1,62	R$ 4,86
	FDE	25521	TELHA GALVALUME / ACO GALV SANDUICHE E=30MM (PUR) / (PIR) SUPERIOR TRAPEZ H=40MM / INFERIOR PLANO E= 0.50MM COM PINT FACES APARENTES	m²	1,2000000	R$ 151,35	R$ 181,62
17.1.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-176	ESCADA MARINHEIRO SEM GUARDA-CORPO, L=40CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA EM FERRO GALVANIZADO 1 1/4" X 1/4", SENDO OS DEGRAUS BARRA REDONDA FERRO GALVANIZADO D=5/8", ESPAÇADOS DE 30CM, PINTADA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO - BASEADO EM ORSE (9712)	M			R$ 1.184,16
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R$ 17,77	R$ 17,77
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R$ 24,43	R$ 24,43
	SINAPI	88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	m³	0,0070000	R$ 545,06	R$ 3
	ORSE	10083	Escada marinheiro sem guarda gorpo, L=40cm, executada em barras chata ferro galvanizado 1 1/4" x 1/4", sendo os degraus barra redonda ferro galvanizado d=5/8", espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura Escada de marinheiro sem guarda gorpo, L=40cm, executada em barras chata ferro galvanizado 1 1/4" x 1/4", sendo os degraus barra redonca ferro galvanizado d=5/8". espaçados de 30cm, inclusive lixamento e pintura m	m	1,0000000	R$ 1.138,14	R$ 1.138,14
17.1.2.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-157	BLOCO DE CONCRETO PARA FUNDAÇÃO POR METRO DE GRADIL NYLOFOR COM POSTES A CADA 2,5 METROS, DIM= 30X30X50 CM, CONCRETO 20MPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, AÇO, FORMA E BOTA FORA - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M			R$ 77,89
	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	0,0097998	R$ 131,36	R$ 1,29
	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	m²	0,0360000	R$ 5,44	R$ 0,20
	SINAPI	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	0,2400000	R$ 165,04	R$ 39,61
	SINAPI	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_08/2017	M3	0,0017999	R$ 612,74	R$ 1,10
	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	0,2760000	R$ 38,70	R$ 10,68
	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	1,0800000	R$ 10,00	R$ 10,80
	SETOP	ED-49797	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO, COM FCK 20MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m³	0,0179999	R$ 672,43	R$ 12,10
	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	m3	0,0257401	R$ 21,01	R$ 0,54
	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m³	0,0257400	R$ 61,01	R$ 1,57
17.1.2.2	SUDECAP	13.38.29	GRADIL NYLOFOR H=2.03 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	M			R$ 300,00
	SUDECAP	55.10.75	PEDREIRO	H	1,0000000	R$ 24,43	R$ 24,43
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	2,0000000	R$ 17,77	R$ 35,54
	SUDECAP	76.46.03	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	UN	0,4000000	R$ 21,30	R$ 8,52
	SUDECAP	77.10.01	PARAFUSO PARABOLT DE 1/4"	UN	1,6000000	R$ 1,27	R$ 2,03
	SUDECAP	78.13.01	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.03 M OU EQUIVALENTE	UN	0,4000000	R$ 573,70	R$ 229,48
17.1.2.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-159	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 170X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN			R$ 2
	SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	2,6200000	R$ 0,08	R$ 0,21
	SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	14,9400000	R$ 4,43	R$ 66,18
	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,6000000	R$ 25,09	R$ 441,58
	SUDECAP	55.10.75	PEDREIRO	H	1,9300000	R$ 24,43	R$ 47,15
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	3,8500000	R$ 17,77	R$ 68,41
	SUDECAP	76.46.03	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	UN	2,0000000	R$ 154,23	R$ 308,46
	SUDECAP	77.10.01	PARAFUSO PARABOLT DE 1/4"	UN	3,0800000	R$ 1,27	R$ 3,91
	SUDECAP	78.13.53	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2,43 M OU EQUIVALENTE	UN	0,7700000	R$ 887,64	R$ 683,48
	SINAPI	2432	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	4,0000000	R$ 19,81	R$ 79,24
	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,3700000	R$ 56,49	R$ 190,37
	SINAPI	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	1,6000000	R$ 34,93	R$ 55,89
17.1.2.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-161	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 300X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN			R$ 3.234,48
	SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	4,6200000	R$ 0,08	R$ 0,37
	SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	26,3600000	R$ 4,43	R$ 116,77
	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,0600000	R$ 25,09	R$ 779,30
	SUDECAP	55.10.75	PEDREIRO	H	3,4100000	R$ 24,43	R$ 83,31
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	6,7900000	R$ 17,77	R$ 120,66
	SUDECAP	76.46.03	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	UN	2,0000000	R$ 147,52	R$ 295,04
	SUDECAP	77.10.01	PARAFUSO PARABOLT DE 1/4"	UN	5,4300000	R$ 1,27	R$ 6,90
	SUDECAP	78.13.53	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.43 M OU EQUIVALENTE	UN	1,3600000	R$ 887,64	R$ 1.207,19
	SINAPI	2432	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	4,0000000	R$ 19,81	R$ 79,24
	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	5,9500000	R$ 56,49	R$ 336,12
	SINAPI	21010	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	6,0000000	R$ 34,93	R$ 209,58

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTA
17.1.2.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-276	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 140X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN			R$ 1.817,77
	SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	2,1600000	R$ 0,08	R$ 0,17
	SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	12,3000000	R$ 4,43	R$ 54,49
	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	17,6000000	R$ 25,09	R$ 441,58
	SUDECAP	55.10.75	PEDREIRO	H	14,4900000	R$ 24,43	R$ 353,99
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	3,1700000	R$ 17,77	R$ 56,33
	SUDECAP	76.46.03	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	UN	2,0000000	R$ 134,15	R$ 268,30
	SUDECAP	77.10.01	PARAFUSO PARABOLT DE 1/4"	UN	2,5400000	R$ 1,27	R$ 3,23
	SUDECAP	78.13.53	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.43 M OU EQUIVALENTE	UN	0,4000000	R$ 887,64	R$ 355,06
	SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	4,0000000	R$ 19,81	R$ 79,24
	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	2,7700000	R$ 56,49	R$ 156,48
	SINAPI	21010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	1,4000000	R$ 34,93	R$ 48,90
17.1.2.6	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-277	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 150X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN			R$ 1.787,47
	SINAPI	98765	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHI DIURNO. AF_06/2018	CHI	2,3100000	R$ 0,08	R$ 0,18
	SINAPI	98764	INVERSOR DE SOLDA MONOFÁSICO DE 160 A, POTÊNCIA DE 5400 W, TENSÃO DE 220 V, PARA SOLDA COM ELETRODOS DE 2,0 A 4,0 MM E PROCESSO TIG - CHP DIURNO. AF_06/2018	CHP	13,1800000	R$ 4,43	R$ 58,39
	SINAPI	88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	15,5300000	R$ 25,09	R$ 389,65
	SUDECAP	55.10.75	PEDREIRO	H	1,7000000	R$ 24,43	R$ 41,53
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	3,4000000	R$ 17,77	R$ 60,42
	SUDECAP	76.46.03	POSTE PARA GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.60 M OU EQUIVALENTE	UN	2,0000000	R$ 155,25	R$ 310,50
	SUDECAP	77.10.01	PARAFUSO PARABOLT DE 1/4"	UN	2,7200000	R$ 1,27	R$ 3,45
	SUDECAP	78.13.53	GRADIL NYLOFOR 3D H= 2.43 M OU EQUIVALENTE	UN	0,6800000	R$ 887,64	R$ 603,60
	SINAPI	2432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN	4,0000000	R$ 19,81	R$ 79,24
	SINAPI	10997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG	3,3300000	R$ 56,49	R$ 188,11
	SINAPI	21010	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"), E = 2,65 MM, *2,11* KG/M (NBR 5580)	M	1,5000000	R$ 34,93	R$ 52,40
17.1.3.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-220	GUARDA-CORPO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂEMTRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM PERFIL CANTONEIRA (1"X1/8") E TELA QUADRICULADA - BASEADO EM SETOP (ED-32113) E SETOP (ED-32115)	M			R$ 600,00
	SETOP	MATED-18291	TELA QUADRICULADA ONDULADA (TRAMA: 1"|25, 4MM| | BITOLA FIO: 10|3,40MM| | PESO: 5,18KG/M2)	m²	1,0471998	R$ 110,17	R$ 115,37
	SETOP	ED-20176	BARRA CHATA (MATERIAL: AÇO|LARGURA: 3/4" OU 19,05MM|ESPESSURA: 1/8" OU 3,18MM|MASSA LINEAR: 0,48KG/M) - FORNECIMENTO, EXCLUSIVE SERVIÇO DE MONTAGEM/INSTALAÇÃO	m	3,4000000	R$ 4,43	R$ 15,06
	SETOP	ED-20307	CANTONEIRA COM ABAS IGUAIS (SÉRIE: POLEGADAS|MATERIAL: AÇO|LARGURA: 1" OU 25,40MM|ESPESSURA: 1/8" OU 3,17MM|MASSA LINEAR: 1,19KG/M) - FORNECIMENTO,	m	3,4000000	R$ 10,98	R$ 37,33
	SETOP	ED-25714	SERVIÇO DE FABRICAÇÃO DE PEÇAS PARA SERRALHERIA, INCLUSIVE CORTE, MONTAGEM, SOLDAGEM E TRANSPORTE, EXCLUSIVE FORNECIMENTO, PINTURA	kg	28,4208005	R$ 8,62	R$ 244,99
	SETOP	ED-27905	TUBO DE AÇO (TIPO: CONDUÇÃO COM COSTURA| MATERIAL: AÇO GALVANIZADO|NORMA: NBR-5580|CLASSE: LEVE| DIÂMETRO: 50MM(2"||ESPESSURA: 3,00MM|MASSA LINEAR:4,384KG/M)	m	4,0800000	R$ 24,05	R$ 98,12
	SETOP	ED-50495	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM SUPERFÍCIES METÁLICAS, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO	m²	2,6000000	R$ 34,28	R$ 89,13
17.1.3.2	SETOP	ED-50497	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2			R$ 35,25
18.1.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-278	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS (110 CM X 140 CM X 210 CM), CAPACIDADE 8 PESSOAS	UN			R$ 128.345,07
	Próprio	CGN.HTC.027	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS 110X140X210 CM, CAPACIDADE 8 PESSOAS	UN	1,0000000	R$ 128.345,07	R$ 128.345,07
1.2.1	SETOP	ED-50465	PINTURA COM TINTA À BASE DE BORRACHA CLORADA EM FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO, DUAS (2) DEMÃOS, FAIXA COM LARGURA DE 5 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA	m			R$ 9,46
	SETOP	EQED-23055	COMPRESSOR FIXO (PESO: 78-131KG|FAIXA DE POTÊNCIA: 3CV[2206W]| CONSUMO: 14-15PCM| CAPACIDADE: 122-200L| ALIMENTAÇÃO: ELETRICIDADE|OPERADOR: NÃO INCLUSO)	un	2,3850000	R$ 2,15	R$ 5,13
			Produção da Equipe		1,0000000	R$ 5,13	R$ 5,13
	SETOP	MATED-9598	FITA CREPE ROLO (LARGURA : 25MM|COMPRIMENTO: 50M)	m	2,1000000	R$ 0,14	R$ 0,29
	SETOP	MATED-11207	PISTOLA DE PINTURA	un	0,1500000	R$ 1,91	R$ 0,29
	SETOP	MATED-11446	TINTA BORRACHA CLORADA (ACABAMENTO: SEMIBRILHO)	l	0,0234000	R$ 67,52	R$ 1,58
	SETOP	ED-50382	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0500000	R$ 25,66	R$ 1,28
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0500000	R$ 17,77	R$ 0,89
18.1.3.1	SETOP	ED-50627	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, ALERTA, ESP. 5MM, COLORIDA, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2			R$ 265,79
	SETOP	MATED-11430	ADESIVO (TIPO: COLA DE CONTATO|COMPOSIÇÃO: BORRACHA DE POLICLOROPRENO| APLICAÇÃO: MADEIRA/ COURO/METAL/BORRACHA/ CONCRETO)	kg	0,4000000	R$ 40,27	R$ 16,11
	SETOP	MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,5000000	R$ 0,85	R$ 0,43
	SETOP	MATED-11425	PISO TÁTIL/PODOTÁTIL (MATERIAL: BORRACHA|COR: UMA (1) COR|TIPO: ALERTA| COMPRIMENTO: 25CM| LARGURA: 25CM|ESPESSURA : 5MM|ASSENTAMENTO: COLA)	m²	1,0200000	R$ 225,94	R$ 230,46

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5641026	R$ 24,43	R$ 13,78
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2820513	R$ 17,77	R$ 5,01
18.1.3.2	SETOP	ED-50624	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, DIRECIONAL, ESP. 5MM, COLORIDA, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2			R$ 264,26
	SETOP	MATED-11430	ADESIVO (TIPO: COLA DE CONTATO|COMPOSIÇÃO: BORRACHA DE POLICLOROPRENO| APLICAÇÃO: MADEIRA/ COURO/METAL/BORRACHA/ CONCRETO)	kg	0,4000000	R$ 40,27	R$ 16,11
	SETOP	MATED-11445	LIXA PARA SUPERFÍCIE MADEIRA/MASSA EM FOLHA | GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,5000000	R$ 0,85	R$ 0,43
	SETOP	MATED-11427	PISO TÁTIL/PODOTÁTIL | MATERIAL: BORRACHA|COR: UMA (1) COR|TIPO: DIRECIONAL|COMPRIMENTO: 25CM|LARGURA: 25CM| ESPESSURA: 5MM| ASSENTAMENTO: COLA)	m²	1,0200000	R$ 224,44	R$ 228,93
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5641026	R$ 24,43	R$ 13,78
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2820513	R$ 17,77	R$ 5,01
18.1.4.1	SETOP	ED-50437	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2			R$ 29,23
	SETOP	MATED-12837	ESPÉCIE VEGETAL (TIPO: GRAMA EM PLACAS|NOME POPULAR: GRAMA ESMERALDA|GÊNERO: ZOYSIA)	m²	1,0000000	R$ 10,81	R$ 10,81
	SETOP	MATED-11271	TERRA VEGETAL (TIPO: COMUM PRETA)	m³	0,0500000	R$ 118,48	R$ 5,92
	SETOP	ED-50378	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1666667	R$ 21,66	R$ 3,61
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5000000	R$ 17,77	R$ 8,89
18.1.5.1	SETOP	ED-48411	PEÇA DE MADEIRA APARELHADA, EM PARAJU, DIMENSÃO (15X8)CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m			R$ 45,16
	SETOP	MATED-12424	MADEIRA SERRADA APARELHADA (APLICAÇÃO: TELHADO|MADEIRA: PARAJU, MAÇARANDUBA, CAMBARÁ, ANGELIM, EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO)	m³	0,0130000	R$ 2.740,77	R$ 35,63
	SETOP	MATED-11332	PREGO 18X30 COM CABEÇA | COMPRIMENTO: 69,0MM| DIÂMETRO: 3,4MM| QUANTIDADE POR QUILO: 203)	kg	0,0800000	R$ 21,58	R$ 1,73
	SETOP	ED-50364	AJUDANTE DE TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1800000	R$ 19,52	R$ 3,51
	SETOP	ED-50386	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1800000	R$ 23,84	R$ 4,29
18.1.5.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-111	TABUA CORRIDA DE MADEIRA 2,10X6,30M, ESPESSURA 4,0CM - BASEADO EM SINAPI (73635)	UN			R$ 1.142,99
	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R$ 19,52	R$ 19,52
	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R$ 24,07	R$ 24,07
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7500000	R$ 17,77	R$ 13,33
	SINAPI	5061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	2,6500000	R$ 18,90	R$ [illegible]
	SINAPI	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m³	0,5300000	R$ 1.954,68	R$ [illegible]
19.1.1.1	SETOP	ED-49319	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 32 (1.1/4")	m			R$ 42,74
	SETOP	MATED-12567	ELETRODUTO RÍGIDO | MATERIAL: AÇO| TRATAMENTO: GALVANIZADO ELETROLÍTICO|SÉRIE: MÉDIO |DIÂMETRO: 1.1/4"[32MM]| ESPESSURA*: 0,8-0,9MM| MASSA LINEAR*: 0,92KG/M)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m	1,1000000	R$ 18,51	R$ 20,36
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5000000	R$ 20,02	R$ 10,01
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5000000	R$ 24,74	R$ 12,37
19.1.1.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-214	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 1.1/4" (32MM), INCLUSIVE PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADO SETOP (ED-17975)	UN			R$ 69,63
	SETOP	MATED-12628	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES | COMPRIMENTO: 38MM| DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,2MM| DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 6MM)	un	1,0000000	R$ 0,67	R$ 0,67
	SETOP	MATED-17895	TAMPA PARA CONDULETE | MATERIAL: ALUMÍNIO|TIPO: CEGA|CONDULETES: 1.1/4"[32MM]| PARAFUSOS: INCLUSOS)	un	1,0000000	R$ 9,79	R$ 9,79
	SETOP	ED-17975	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 1.1/4" (32MM), EXCLUSIVE INSTALAÇÃO, MÓDULO E PLACA | FORNECIMENTO)	un	1,0000000	R$ 42,76	R$ 42,76
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3666653	R$ 24,74	R$ 9,07
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3666667	R$ 20,02	R$ 7,34
19.2.1.1	SINAPI	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R$ 6,02
	INSUMO	1021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,2434000	R$ 3,42	R$ 4,25
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094000	R$ 3,63	R$ 0,03
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	R$ 20,02	R$ 0,78
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	R$ 24,74	R$ 0,96

PREFEITURA M. CONGONHAS
FOLHA
1646
LICITAÇÃO
000372
Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/202
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT	VALOR TOT
19.2.1.2	SINAPI	91933	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R$ 13,55
	INSUMO	1020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,2434000	R$ 8,14	R$ 10,12
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094000	R$ 3,63	R$ 0,03
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	R$ 20,02	R$ 1,52
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0760000	R$ 24,74	R$ 1,88
19.3.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-227	QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO, CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO - BASEADO EM SETOP (ED-50184)	U			R$ 8.508,25
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R$ 24,74	R$ 98,96
	SINAPI	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R$ 18,17	R$ 72,68
	Próprio	CGN.HTC.006	INVERSOR SOLAR 12KV	UN	1,0000000	R$ 8.015,99	R$ 8.015,99
	SETOP	MATED-13045	QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO, CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO	un	1,0000000	R$ 320,65	R$ 320,65
19.4.1.1	COMPOSIÇÃO	BLV-CMP-029	MÓDULO FOTOVOLTÁICO - 550 W INCLUSIVE KIT DE INSTALAÇÃO - BASEADO EM SIURB 098284	UN			R$ 1.000,00
	SINAPI	88266	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,0000000	R$ 35,29	R$ 35,29
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 24,74	R$ 49,48
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,0000000	R$ 20,02	R$ 60,06
	Própria	BLV.QDC.002	MODULO FOTOVOLTÁICO 550W	UN	1,0000000	R$ 505,42	R$ 505,42
	Próprio	CGN.HTC.010	KIT DE FIXAÇÃO PARA 4 MÓDULOS FOTOVOLTÁICOS	CJ	0,2500000	R$ 1.399,00	R$ 349,75
4.1.2	COMPOSIÇÃO	BLV-CMP-030	QUADRO DE PROTEÇÃO, INCLUSIVE DPS CLASSE II E DISJUNTOR TRIPOLAR CURVA C 40A - REF. SETOP ELE-QUA-005	UN			R$ 526,18
	ORSE	8894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	4,0000000	R$ 64,20	R$ 256,80
	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,0000000	R$ 122,56	R$ 122,56
	SINAPI	100300	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 18,33	R$ 36,66
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 24,74	R$ 49,48
	SETOP	MATED-12282	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	un	1,0000000	R$ 60,68	R$ 60,68
19.4.1.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-218	STRING BOX, INCLUSIVE DPS, CHAVE SELETORA E FUSÍVEIS - REF. SETOP ELE-QUA-005	UN			R$ 1.429,85
	ORSE	8894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	2,0000000	R$ 64,20	R$ 128,40
	SINAPI	100300	AUXILIAR DE ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R$ 18,33	R$ 73,32
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R$ 24,74	R$ 98,96
	Próprio	BLV.QDC.003	STRING BOX	UN	1,0000000	R$ 610,01	R$ 610,01
	Próprio	BLV.QDC.004	CHAVE SELETORA 32A	UN	2,0000000	R$ 155,58	R$ 311,16
	Próprio	BLV.QDC.005	FUSÍVEL 15A 1000V	UN	8,0000000	R$ 26,00	R$ 208,00
20.1.1.1	SETOP	ED-50044	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/2"	m			R$ 132,13
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	1,1300000	R$ 0,23	R$ 0,26
	SETOP	ED-50363	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/ GASES/VAPORES/ CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/2 " / SCHEDULE: 40)	m	1,4000000	R$ 53,12	R$ 74,37
	SETOP	ED-50374	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4000000	R$ 19,07	R$ 26,70
	SETOP	ED-27904	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3000000	R$ 23,69	R$ 30,80
20.1.1.2	SETOP	ED-50043	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"	m			R$ 111,95
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,9000000	R$ 0,23	R$ 0,21
	SETOP	ED-50363	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/ GASES/VAPORES/ CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1 1/4 " / SCHEDULE: 40)	m	1,2000000	R$ 46,41	R$ 55,69
	SETOP	ED-50374	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,2000000	R$ 19,07	R$ 22,88
	SETOP	ED-27903	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,4000000	R$ 23,69	R$ 33,17
20.1.1.3	SETOP	ED-50041	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"	m			R$ 64,09
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM	m	0,5600000	R$ 0,23	R$ 0,13
	SETOP	ED-50363	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/ GASES/VAPORES/ CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4 " / SCHEDULE: 40)	m	0,8000000	R$ 22,37	R$ 17,90
	SETOP	ED-50374	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,8000000	R$ 19,07	R$ 15,26
	SETOP	ED-27900	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3000000	R$ 23,69	R$ 30,80

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
20.1.1.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-283	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1.1/2"" - BASEADO EM SBC (052296)	UN			R$ 23,93
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2520000	R$ 20,02	R$ 5,05
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2520000	R$ 23,69	R$ 5,97
	SBC	4154	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 1.1/2"	UN	1,0000000	R$ 12,45	R$ 12,45
	SBC	4636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	M	1,9200000	R$ 0,24	R$ 0,46
20.1.1.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-279	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1.1/4"" - BASEADO EM SBC (052281)	UN			R$ 19,64
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300000	R$ 20,02	R$ 4,60
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2300000	R$ 23,69	R$ 5,45
	SBC	4153	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 1.1/4"	UN	1,0000000	R$ 9,21	R$ 9,21
	SBC	4636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	M	1,6000000	R$ 0,24	R$ 0,38
20.1.1.6	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-281	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"" - BASEADO EM SBC (052282)	UN			R$ 16,24
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2140000	R$ 20,02	R$ 4,28
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2140000	R$ 23,69	R$ 5,07
	SBC	4152	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 1"	UN	1,0000000	R$ 6,58	R$ 6,58
	SBC	4636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	M	1,2770000	R$ 0,24	R$ 0,31
20.1.1.7	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-282	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 3/4"" - BASEADO EM SBC (052284)	UN			R$ 13,62
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 20,02	R$ 4,00
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 23,69	R$ 4,74
	SBC	4151	NIPLE DUPLO FERRO GALVANIZADO 3/4"	UN	1,0000000	R$ 4,65	R$ 4,65
	SBC	4636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	M	0,9570000	R$ 0,24	R$ 0,23
20.1.2.1	SINAPI	93088	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN			R$ 21,95
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0053000	R$ 13,64	R$ 0,07
	INSUMO	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0024000	R$ 267,66	R$ 0,64
	INSUMO	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0006000	R$ 23,81	R$ 0,01
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0287500	R$ 2,27	R$ 0,07
	INSUMO	39864	CONECTOR BRONZE/LATAO (REF 603) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, 22 MM X 3/4"	UN	1,0000000	R$ 15,93	R$ 15,93
	INSUMO	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0063000	R$ 49,07	R$ 0,31
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1126000	R$ 20,02	R$ 2,25
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1126000	R$ 23,69	R$ 2,67
20.1.2.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-250	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL B FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016 - BASEADO EM SINAPI (93114)	UN			R$ 41,99
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1850000	R$ 20,02	R$ 3,70
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1850000	R$ 23,69	R$ 4,38
	SINAPI	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0064000	R$ 267,66	R$ 1,71
	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0924000	R$ 2,27	R$ 0,21
	SINAPI	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0083000	R$ 49,07	R$ 0,41
	ORSE	6480	Conector de bronze d « 28mm x 1" un	un	1,0000000	R$ 31,58	R$ 31,58
20.1.2.3	SINAPI	93062	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 35 MM X 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN			R$ 24,66
	INSUMO	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0074000	R$ 267,66	R$ 1,98
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0577000	R$ 2,27	R$ 0,13
	INSUMO	39888	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 35 X 28 MM	UN	1,0000000	R$ 18,68	R$ 18,68
	INSUMO	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0018500	R$ 49,07	R$
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0865500	R$ 20,02	R$ 1,73
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0865500	R$ 23,69	R$ 2,05
20.1.2.4	SINAPI	93065	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN			R$ 40,36
	INSUMO	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0130000	R$ 267,66	R$ 3,48
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0711000	R$ 2,27	R$ 0,16
	INSUMO	39890	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 42 X 35 MM	UN	1,0000000	R$ 31,90	R$ 31,90
	INSUMO	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0032500	R$ 49,07	R$ 0,16
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1066000	R$ 20,02	R$ 2,13
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1066000	R$ 23,69	R$ 2,53
20.1.2.5	SINAPI	92295	LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN			R$ 29,11
	INSUMO	12726	LUVA DE COBRE (REF 600) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 35 MM	UN	1,0000000	R$ 22,39	R$ 22,39
	INSUMO	12732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	UN	0,0084000	R$ 267,66	R$ 2,25
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0644000	R$ 2,27	R$ 0,15
	INSUMO	39897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	UN	0,0021000	R$ 49,07	R$ 0,10
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0966000	R$ 20,02	R$ 1,93
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0966000	R$ 23,69	R$ 2,29
20.1.2.6	SINAPI	99630	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 102,33
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0168000	R$ 13,64	R$ 0,23
	INSUMO	10419	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 1 1/4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	R$ 93,26	R$ 93,26
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021000	R$ 20,02	R$ 4,05
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2021000	R$ 23,69	R$ 4,79
20.1.2.7	SINAPI	99628	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 61,88
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106000	R$ 13,64	R$ 0,14

FOLHA 1645 LICITAÇÃO
000373
Secretaria Municipal de Obras

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTA
	INSUMO	10413	VALVULA DE RETENCAO VERTICAL, DE BRONZE (PN-16), 3/4", 200 PSI, EXTREMIDADES COM ROSCA	UN	1,0000000	R$ 56,92	R$ 56,92
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102000	R$ 20,02	R$ 2,21
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102000	R$ 23,69	R$ 2,61
20.1.2.8	SINAPI	103013	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 110,02
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0096000	R$ 13,64	R$ 0,13
	INSUMO	10236	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA FUNDO DE POCO	UN	1,0000000	R$ 104,14	R$ 104,14
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1316000	R$ 20,02	R$ 2,63
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1316000	R$ 23,69	R$ 3,12
20.1.2.9	SINAPI	103011	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 64,80
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0066000	R$ 13,64	R$ 0,09
	INSUMO	10234	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 1", PARA FUNDO DE POCO	UN	1,0000000	R$ 61,46	R$ 61,46
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0742000	R$ 20,02	R$ 1,49
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0742000	R$ 23,69	R$ 1,76
20.1.3.1	SETOP	ED-49974	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 32MM/CPVC DN 28MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 72,19
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	1,0053096	R$ 0,23	R$ 0,23
	SETOP	MATED-11516	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1"|DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 32MM| ACABAMENTO: BRUTO)	un	1,0000000	R$ 51,06	R$ 51,06
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4888889	R$ 19,07	R$ 9,32
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4888889	R$ 23,69	R$ 11,58
20.1.3.2	SETOP	ED-49978	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 108,09
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	1,5707963	R$ 0,23	R$ 0,36
	SETOP	MATED-11518	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1.1/2"|DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 50MM| ACABAMENTO: BRUTO)	un	1,0000000	R$ 81,60	R$ 81,60
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6111111	R$ 19,07	R$ 11,65
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,6111111	R$ 23,69	R$ 14,48
20.1.3.3	SETOP	ED-49976	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 40MM/CPVC DN 35MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 92,48
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	1,2566370	R$ 0,23	R$ 0,29
	SETOP	MATED-11517	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1.1/4"|DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 40MM| ACABAMENTO: BRUTO)	un	1,0000000	R$ 71,29	R$ 71,29
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4888889	R$ 19,07	R$ 9,32
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4888889	R$ 23,69	R$ 11,58
20.1.3.4	SETOP	ED-49972	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 52,49
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,7853981	R$ 0,23	R$ 0,18
	SETOP	MATED-11505	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4"|DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 25MM| ACABAMENTO: BRUTO)	un	1,0000000	R$ 34,89	R$ 34,89
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4074074	R$ 19,07	R$ 7,77
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4074074	R$ 23,69	R$ 9,65
20.1.3.5	SINAPI	99628	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 61,86
20.1.3.6	SINAPI	103016	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 399,37
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0177000	R$ 13,64	R$ 0,24
	INSUMO	10235	VALVULA DE RETENCAO DE BRONZE, PE COM CRIVOS, EXTREMIDADE COM ROSCA, DE 3", PARA FUNDO DE POCO	UN	1,0000000	R$ 386,59	R$ 386,59
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2847000	R$ 20,02	R$ 5,70

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

NEXXUS

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2847000	R$ 23,69	R$ 6,74
20.1.3.7	SETOP	ED-49845	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4"	un			R$ 17,71
	SETOP	MATED-11591	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA PARTE ROSCÁVEL: 3/4 " / DIÂMETRO DA PARTE SOLDÁVEL: 25,00 MM)	un	1,0000000	R$ 13,22	R$ 13,22
	SETOP	MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	kg	0,0052800	R$ 89,93	R$ 0,47
	SETOP	MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	l	0,0024000	R$ 70,22	R$ 0,17
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0900000	R$ 19,07	R$ 1,72
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,0900000	R$ 23,69	R$ 2,13
20.1.3.8	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-252	VÁLVULA SOLENOIDE P/IRRIGAÇÃO MODELO 75 - DV 3/4", MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR - BASEADO EM ORSE (8984)	UN			R$ 429,82
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 17,77	R$ 8,89
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 23,69	R$ 11,85
	ORSE	981	Fita veda rosca 18mm m	m	0,8000000	R$ 0,26	R$ 0,21
	ORSE	9270	Válvula solenoide p/irrigação modelo 75-DV 3/4", marca Rain Bird ou similar un	un	1,0000000	R$ 408,87	R$ 408,87
20.1.3.9	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-125	VALVULA SOLENOIDE DE INTERLIGAÇÃO AUTOMÁTICA 1 1/4 - BASEADO EM SBC 073063	UN			R$ 834,21
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8690000	R$ 20,02	R$ 1
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8690000	R$ 23,69	R$ 20,59
	SBC	4636	FITA TEFLON VEDA ROSCA 18mm x 25m	M	0,4000000	R$ 0,24	R$ 0,10
	Próprio	CGN.HTC.002	VÁLVULA SOLENOIDE DE INTERLIGAÇÃO AUTOMÁTICA 1 1/4"	UN	1,0000000	R$ 796,12	R$ 796,12
20.1.3.10	SUDECAP	10.24.39	CHAVE BOIA AUTOMATICA P/RESERVATORIO LENZ/EQUIVALENTE	UN			R$ 68,46
		55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,4200000	R$ 20,02	R$ 8,41
		55.10.39	BOMBEIRO	H	0,4200000	R$ 23,69	R$ 9,95
		73.51.38	CHAVE BOIA AUTOM.20A P/ RESERVATORIO (LENZ) OU EQUIVALENTE	UN	1,0000000	R$ 49,88	R$ 49,88
		73.80.12	FITA VEDA ROSCA 1/2" ROLO 50 M	UN	0,0108000	R$ 20,40	R$ 0,22
20.1.3.11	SINAPI	95249	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 83,51
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106000	R$ 13,64	R$ 0,14
	INSUMO	11749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B)	UN	1,0000000	R$ 78,55	R$ 78,55
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102000	R$ 20,02	R$ 2,21
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102000	R$ 23,69	R$ 2,61
20.1.3.12	SINAPI	103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCAVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 19,75
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0106000	R$ 13,64	R$ 0,14
	INSUMO	6031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	UN	1,0000000	R$ 14,79	R$ 14,79
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102000	R$ 20,02	R$ 2,21
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1102000	R$ 23,69	R$ 2,61
20.1.4.1	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 5,37
	INSUMO	65	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	R$ 0,82	R$ 0,82
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059000	R$ 57,70	R$ 0,34
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070000	R$ 65,38	R$ 0,46
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0281000	R$ 2,27	R$ 0,06
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0844000	R$ 20,02	R$ 1,69
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0844000	R$ 23,69	R$ 2,00
20.1.4.2	SETOP	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 20,00
	SETOP	MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	kg	0,0007000	R$ 89,93	R$ 0,06
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	kg	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100 | DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,0033333	R$ 2,09	R$ 0,01
	SETOP	MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	l	0,0003000	R$ 70,22	R$ 0,02
	SETOP	MATED-11597	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 25 MM)	m	1,1500000	R$ 3,29	R$ 3,78
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3760684	R$ 19,07	R$ 7,17
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3760684	R$ 23,69	R$ 8,91
20.1.4.3	SETOP	ED-50020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 32,25
	SETOP	MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	kg	0,0010000	R$ 89,93	R$ 0,09
	SETOP	MATED-1126	ESTOPA DE ALGODÃO	kg	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100 | DIMENSÃO: 225X275MM)	un	0,0333333	R$ 2,09	R$ 0,07
	SETOP	MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	l	0,0005000	R$ 70,22	R$ 0,04

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/20
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOT
	SETOP	MATED-11598	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 32 MM)	m	1,1500000	R$ 13,50	R$ 15,52
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3859649	R$ 19,07	R$ 7,36
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3859649	R$ 23,69	R$ 9,14
20.1.4.4	SINAPI	89610	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 18,34
	INSUMO	113	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 60 MM X 2", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	R$ 11,47	R$ 11,47
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0188000	R$ 57,70	R$ 1,08
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0260000	R$ 65,38	R$ 1,70
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0206000	R$ 2,27	R$ 0,05
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924000	R$ 20,02	R$ 1,85
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0924000	R$ 23,69	R$ 2,19
20.1.4.5	SINAPI	89505	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 39,70
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0212000	R$ 57,70	R$ 1,22
	INSUMO	3539	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 60 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 29,88	R$ 29,88
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0300000	R$ 65,38	R$ 1,96
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0222000	R$ 2,27	R$ 0,05
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1506000	R$ 20,02	R$ 3,02
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1506000	R$ 23,69	R$ 3,57
20.1.4.6	SETOP	ED-50304	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 3/4", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	un			R$ 58,03
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,7853981	R$ 0,23	R$ 0,18
	SETOP	MATED-11737	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4")	un	1,0000000	R$ 50,89	R$ 50,89
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1047619	R$ 19,07	R$ 2,00
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2095238	R$ 23,69	R$ 4,96
20.1.4.7	SINAPI	ED-50305	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	un			R$ 102,73
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	1,0053096	R$ 0,23	R$ 0,23
	SETOP	MATED-11738	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO E BOIA PLÁSTICA PARA CAIXA D ÁGUA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 1")	un	1,0000000	R$ 94,88	R$ 94,88
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1145833	R$ 19,07	R$ 2,19
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2291667	R$ 23,69	R$ 5,43
20.1.5.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-254	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA - BASEADO SINAPI (89412)	UN			R$ 10,23
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R$ 20,02	R$ 1,80
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0900000	R$ 23,69	R$ 2,13
	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0070000	R$ 57,70	R$ 0,40
	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	R$ 65,38	R$ 0,52
	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0300000	R$ 2,27	R$ 0,07
	SINAPI	1402	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAIDA COM ROSCA, DE 32 MM X 1/2" OU 32 MM X 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	UN	1,0000000	R$ 5,31	R$ 5,31
20.1.5.2	SINAPI	89412	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 8,77
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059000	R$ 57,70	R$ 0,34
	INSUMO	3522	JOELHO PVC, SOLDAVEL COM ROSCA, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 2,38	R$ 2,38
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070000	R$ 65,38	R$ 0,46
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0281000	R$ 2,27	R$ 0,06
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1266000	R$ 20,02	R$ 2,53
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1266000	R$ 23,69	R$ 3,00
20.1.6.1	SETOP	ED-50083	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 2" (60 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 83,11
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,9500000	R$ 0,23	R$ 0,22
	SETOP	MATED-11620	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2")	m	1,1500000	R$ 55,25	R$ 63,54
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4526749	R$ 19,07	R$ 8,63

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4526749	R$ 23,69	R$ 10,72
20.2.1.1	SETOP	ED-50043	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"	m			R$ 111,95
20.2.1.2	SETOP	ED-50041	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"	m			R$ 64,09
20.2.2.1	SETOP	ED-50079	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 3/4" (25 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 31,77
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,4000000	R$ 0,23	R$ 0,09
	SETOP	MATED-11616	TUBO DE PVC BRANCO ROSCÁVEL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4")	m	1,1500000	R$ 12,01	R$ 13,81
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4178538	R$ 19,07	R$ 7,97
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4178538	R$ 23,69	R$ 9,90
20.2.2.2	SETOP	ED-50083	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 2" (60 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 83,11
20.3.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-132	MOTOBOMBA DE ÁGUA POTÁVEL MODELO BC - 92S (34 M.C.A; 6,5M³/H; 2 CV) - BASEADO EM SBC 077600	UN			R$ 2.187,41
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3710000	R$ 20,02	R$ 47
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,3710000	R$ 23,69	R$ 56
	Próprio	CGN.HTC.132	Bomba Monoestágio Schneider Bc-92s 1c 2 Cv Monofásica 110v/220v	UN	1,0000000	R$ 2.083,77	R$ 2.083,77
20.3.1.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-134	PRESSURIZADOR DE ÁGUA DE APROVEITAMENTO PLUVIAL - MODELO TP - BAL - TC (30 M.C.A; 30L/MIN; 1/2 CV) - BASEADO EM SBC 077390	UN			R$ 1.736,89
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,2140000	R$ 20,02	R$ 104,38
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,4760000	R$ 23,69	R$ 82,35
	Próprio	CGN.HTC.134	PRESSURIZADOR TEXIUS TP-BAL-TC 18	UN	1,0000000	R$ 1.550,16	R$ 1.550,16
20.3.1.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-133	BOMBA SUBMERSIVEL MODELO BST 500 (18 M.C.A; 92L/MIN) - BASEADO EM SBC 053823	UN			R$ 500,23
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7580000	R$ 20,02	R$ 35,20
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7580000	R$ 23,69	R$ 41,65
	Próprio	CGN.HTC.133	Bomba Submersível BST500 – 220V	UN	1,0000000	R$ 423,38	R$ 423,38
20.3.1.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-135	FILTRO VORTEX - BASEADO EM FDE (08.17.056)	M			R$ 1.580,55
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 23,69	R$ 47,38
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 20,02	R$ 40,04
	Próprio	CGN.HTC.135	FILTRO VORTEX WFF300	UN	1,0000000	R$ 1.493,13	R$ 1.493,13
20.4.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-138	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO, EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE REVESTIMENTO INTERNO, IMPERMEABILIZAÇÃO, CAIXILHO E TAMPA EM FERRO FUNDIDO - DIMENSÕES INTERNAS E CARACTERISTICAS TÉCNICAS DA TAMPA CONFORME PROJETO - CAIXA 60X60X80CM	UN			R$ 901,26
	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	0,7981400	R$ 23,27	R$ 18,57
	Próprio	CTRA010	TRANSPORTE LOCAL, CARGA E DESCARGA MECANICA DE SOLO COM CAMINHAO BASCULANTE 6M3 E PA CARREGADEIRA, RODOVIA PAVIMENTADA ATE 10KM (COMP. PROPRIA TJMG)	m³	0,9013316	R$ 15,71	R$ 14,16
	SINAPI	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	1,5376000	R$ 5,51	R$ 8,47
	SINAPI	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	0,8836000	R$ 29,49	R$ 2
	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	1,4914720	R$ 6,36	R$ 9,49
	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	7,0364000	R$ 11,92	R$ 83,87
	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	17,3681200	R$ 12,63	R$ 219,36
	SINAPI	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	m³	0,3972672	R$ 485,78	R$ 192,98
	CPOS/CDHU	O.05.000.036527	Tampão ferro dúctil de 600 x 600 mm, classe 125 (ruptura > 125 kN), para tráfego leve, conforme NBR 10160/2005	UN	1,0000000	R$ 328,30	R$ 328,30
20.4.2.1	SINAPI	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN			R$ 41,62
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0292000	R$ 57,70	R$ 1,68
	INSUMO	5103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN	1,0000000	R$ 19,60	R$ 19,60
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0440000	R$ 65,38	R$ 2,88
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0154000	R$ 2,27	R$ 0,03
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3987000	R$ 20,02	R$ 7,98
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3987000	R$ 23,69	R$ 9,45
20.4.2.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-139	RALO SIFONADO EM PVC 100X100MM, COM GRELHA PVC (BASEADO IOPES 142107)	UN			R$ 64,63
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9800000	R$ 23,69	R$ 23,22
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,9800000	R$ 20,02	R$ 19,62
	IOPES	67552	RALO SIFONADO 10X10CM C/ GRELHA QUADRADA PVC (LABOR)	UN	1,0000000	R$ 21,79	R$ 21,79
20.4.2.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-140	RALO SECO QUADRADO, PVC, DN 100 X 54 X 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SINAPI (89710)	UN			R$ 14,71
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	R$ 20,02	R$ 1,40
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700000	R$ 23,69	R$ 1,66
	SINAPI	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0049000	R$ 57,70	R$ 0,28
	SINAPI	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	R$ 65,38	R$ 0,49
	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0170000	R$ 2,27	R$ 0,04

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

1647 - LICITAÇÃO

NEXXUS

VALOR R$ 6.978.0
DATA 23/01/20
BDI 32,78%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT	VALOR TO
	Próprio	CGN.HTC.140	RALO QUADRADO SECO -DIM 10X5,4X4 CM	UN	1,0000000	R$ 10,84	R$ 10,84
20.4.3.1	SINAPI	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN			R$ 50,65
	INSUMO	301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN	3,0000000	R$ 2,90	R$ 8,70
	INSUMO	3670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 25,18	R$ 25,18
	INSUMO	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1725000	R$ 23,81	R$ 4,11
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2896000	R$ 20,02	R$ 5,80
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2896000	R$ 23,69	R$ 6,86
20.4.3.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-142	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM - BASEADO EM AGETOP CVIL (082103)	UN			R$ 29,24
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 17,77	R$ 7,11
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 23,69	R$ 9,48
	ORSE	138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas kg	tubo	0,0330000	R$ 71,96	R$ 2,37
	ORSE	1937	Reducao excentrica pvc sanitario d= 100 x 50mm un	un	1,0000000	R$ 6,75	R$ 6,75
	ORSE	2036	Solucao limpadora pvc l	l	0,0510000	R$ 69,30	R$ 3,53
20.4.3.3	SINAPI	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R$ 18,31
	INSUMO	298	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 2,61	R$ 2,61
	INSUMO	20045	REDUCAO EXCENTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 9,81	R$ 9,81
	INSUMO	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,0625000	R$ 23,81	R$ 1,49
	INSUMO	20085	ANEL BORRACHA, DN 50 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 2,15	R$ 2,15
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0516000	R$ 20,02	R$ 1,03
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0516000	R$ 23,69	R$ 1,22
20.4.3.4	SETOP	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 64,59
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	kg	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	kg	0,0077000	R$ 38,34	R$ 0,30
	SETOP	MATED-12488	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE REFORÇADA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 100MM)	m	1,2000000	R$ 36,66	R$ 43,99
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4888889	R$ 23,69	R$ 11,58
	SETOP	ED-50357	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4888889	R$ 17,77	R$ 8,69
20.4.3.5	SETOP	ED-50034	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 20,21
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	kg	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	kg	0,0030000	R$ 38,34	R$ 0,12
	SETOP	MATED-11683	TUBO PB DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 40MM)	m	1,2000000	R$ 6,16	R$ 7,39
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3055556	R$ 23,69	R$ 7,24
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3055556	R$ 17,77	R$ 5,43
20.4.3.6	SETOP	ED-50036	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 32,44
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	kg	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	kg	0,0030000	R$ 38,34	R$ 0,12
	SETOP	MATED-11689	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE REFORÇADA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50MM)	m	1,2000000	R$ 14,84	R$ 17,81
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3492063	R$ 23,69	R$ 8,27
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3492063	R$ 17,77	R$ 6,21
20.4.3.7	SETOP	ED-50028	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 36,07
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	KG	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	KG	0,0050000	R$ 38,34	R$ 0,19
	SETOP	MATED-11686	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75MM)	M	1,2000000	R$ 15,80	R$ 18,96
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4074074	R$ 23,69	R$ 9,65
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4074074	R$ 17,77	R$ 7,24
20.5.1.1	SETOP	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 64,59
20.5.1.2	SETOP	ED-50028	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 36,07
20.6.1.1	SETOP	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 64,59

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
20.6.1.2	SETOP	ED-50036	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 32,44
20.7.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-143	CAIXA DE GORDURA EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E IMPERMEABILIZAÇÃO E TAMPA DE CONCRETO - DIMENSÕES INTERNAS E CARACTERISTICAS TÉCNICAS CONFORME PROJETO	UN			R$ 1.023,68
	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	m³	1,7000000	R$ 83,28	R$ 141,58
	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	m²	1,5400000	R$ 2,44	R$ 3,76
	SINAPI	99439	CONCRETAGEM DE EDIFICAÇÕES (PAREDES E LAJES) FEITAS COM SISTEMA DE FÔRMAS MANUSEÁVEIS, COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK 25 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (EXCLUSIVE BOMBA LANÇA). AF_10/2021	m³	0,3690000	R$ 826,26	R$ 304,89
	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	0,9300000	R$ 23,27	R$ 21,64
	SINAPI	100978	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 1,20 M³ / 155 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	m³	1,1000000	R$ 6,94	R$ 7,63
	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11,0000000	R$ 2,41	R$ 26,51
	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	m³	1,1000000	R$ 1,40	R$ 1,54
	SINAPI	98561	IMPERMEABILIZAÇÃO DE PAREDES COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_06/2018	m²	1,9600000	R$ 40,58	R$ 79,54
	SUDECAP	40.20.11	FORMA DE TABUA DE PINHO DE 3a. TIPO E (P/ BERCO)	m²	5,7600000	R$ 30,24	R$ 174,18
	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m³	0,0800000	R$ 512,61	R$ 41,01
	SETOP	ED-48298	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	22,1400000	R$ 10,00	R$ 221,40
20.7.2.1	SINAPI	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN			R$ 50,65
20.7.2.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-142	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM - BASEADO EM AGETOP CVIL (082103)	UN			R$ 29,24
20.7.2.3	SETOP	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 6[illegible]
20.7.2.4	SETOP	ED-50036	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 32,44
20.8.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-144	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X15CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA FOFO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASEADO EM SETOP (ED-49908)	UN			R$ 312,98
	SINAPI	21071	TAMPAO FOFO SIMPLES COM BASE / REQUADRO, CLASSE A15 CARGA MAX. 1,5 T, 400 X 400 MM (COM INSCRICAO EM RELEVO DO TIPO DE REDE)	un	1,0000000	R$ 158,86	R$ 158,86
	SETOP	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	0,8000000	R$ 100,82	R$ 80,66
	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m²	0,4900000	R$ 20,43	R$ 10,01
	SETOP	ED-48314	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 13,5MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	m³	0,0171260	R$ 523,38	R$ 8,96
	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m³	0,0992246	R$ 60,61	R$ 6,01
	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m³	0,0263257	R$ 60,61	R$ 1,60
	SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m²	0,8000000	R$ 47,78	R$ 38,22
	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m³	0,0728995	R$ 61,01	R$ 4,45
	SETOP	ED-51131	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE	m³	0,0729010	R$ 35,54	R$ 2,59
	SETOP	ED-48324	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM RADIER, PISO OU ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO	m³	0,0171262	R$ 94,58	R$ 1,62
20.8.1.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-256	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASEADO EM SETOP (HID-CXS-210)	UN			R$ 587,89
	SETOP	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	2,8000000	R$ 100,82	R$ 282,30
	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m²	0,8100000	R$ 20,43	R$ 16,55
	SETOP	ED-48314	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 13,5MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	m³	0,0724234	R$ 523,38	R$ [illegible]
	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m³	0,9234000	R$ 60,60	R$ [illegible]
	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m³	0,1938000	R$ 60,61	R$ 11,75
	SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m²	2,7600000	R$ 47,78	R$ 131,87
	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m³	0,7296000	R$ 61,01	R$ 44,51
	SETOP	ED-48324	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM RADIER, PISO OU ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO	m³	0,0724234	R$ 94,58	R$ 6,85
20.8.1.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-257	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASEADO EM SETOP (HID-CXS-260)	UN			R$ 803,61
	SETOP	ED-48227	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO MACIÇO REQUEIMADO, ESP. 10CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m²	3,6000000	R$ 100,84	R$ 363,01
	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m²	1,2100000	R$ 20,43	R$ 24,72
	SETOP	ED-48314	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 13,5MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	m³	0,1047774	R$ 523,38	R$ 54,84
	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m³	1,3794000	R$ 60,60	R$ 83,59
	SETOP	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m³	0,2394000	R$ 60,61	R$ 14,51
	SETOP	ED-50760	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m²	3,8400000	R$ 47,78	R$ 183,48
	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	m³	1,1400000	R$ 61,01	R$ 69,55
	SETOP	ED-48324	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO DE CONCRETO EM RADIER, PISO OU ELEMENTO PRÉ-MOLDADO, INCLUSIVE ACABAMENTO	m³	0,1047774	R$ 94,58	R$ 9,91
20.8.2.1	SINAP	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M			R$ 66,21
	INSUMO	142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,0530000	R$ 29,54	R$ 1,57
	INSUMO	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,0080000	R$ 18,90	R$ 0,15
	INSUMO	5104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,0016000	R$ 103,71	R$ 0,17
	INSUMO	13388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,0590000	R$ 274,07	R$ 16,17
	INSUMO	40782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	M	1,0500000	R$ 36,09	R$ 37,89
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2820000	R$ 17,77	R$ 5,01
	COMPOSICAO	88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1880000	R$ 23,84	R$ 4,48

PREFEITURA M. CONGONHAS
FOLHA
1648
LICITAÇÃO

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.07
DATA	23/01/20
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOT
	COMPOSICAO	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	CHP	0,0132000	R$ 24,86	R$ 0,33
	COMPOSICAO	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	CHI	0,0183000	R$ 23,90	R$ 0,44
20.8.2.2	SETOP	ED-14748	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X20CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE TAMPA. INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m			R$ 350,00
	SETOP	ED-51093	APILOAMENTO DO FUNDO DE VALAS COM SOQUETE	M²	0,6000000	R$ 20,43	R$ 12,26
	SETOP	ED-50600	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	M²	0,6300000	R$ 2,73	R$ 1,72
	SETOP	ED-48315	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "B", COM FCK 15 MPA, BRITA Nº (1 E 2), CONSISTÊNCIA PARA VIBRAÇÃO (FABRICAÇÃO)	M³	0,1572900	R$ 56,77	R$ 8,93
	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M	M³	0,7178000	R$ 60,60	R$ 43,50
	SETOP	ED-49810	FORMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	M²	3,8800000	R$ 56,41	R$ 218,87
	SETOP	ED-51121	REATERRO COMPACTADO DE VALA COM EQUIPAMENTO PLACA VIBRATÓRIA	M³	0,3880000	R$ 37,80	R$ 14,67
	SETOP	ED-51133	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA	M³	0,4287400	R$ 21,01	R$ 9,01
	SETOP	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA, EXCLUSIVE CARGA MANUAL OU MECÂNICA	M³	0,4287400	R$ 61,01	R$ 26,16
	SETOP	ED-48324	TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO/ RADIER	M³	0,1572900	R$ 94,58	R$ 14,88
20.8.3.1	SINAP	89592	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN			R$ 155,44
	INSUMO	300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN	2,0000000	R$ 11,77	R$ 23,54
	INSUMO	20078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN	0,1750000	R$ 23,81	R$ 4,17
	INSUMO	20098	CURVA PVC, SERIE R, 87.30 GRAUS, CURTA, PARA PE-DE-COLUNA, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 107,12	R$ 107,12
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4713000	R$ 20,02	R$ 9,44
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4713000	R$ 23,69	R$ 11,17
20.8.3.2	SETOP	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 64,59
20.8.3.3	SETOP	ED-50039	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 81,31
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	KG	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	KG	0,0110000	R$ 38,34	R$ 0,42
	SETOP	MATED-12498	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE REFORÇADA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 150MM)	M	1,2000000	R$ 54,71	R$ 65,65
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3666667	R$ 23,69	R$ 8,69
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3666667	R$ 17,77	R$ 6,52
20.8.4.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-274	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 150MM - BASEADO EM SBC (054248)	UN			R$ 80,52
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,8430000	R$ 20,02	R$ 16,88
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2640000	R$ 23,69	R$ 29,94
	SBC	219	RALO GRELHA ABACAXI FERRO FUNDIDO SEMI ESFERICO 150mm	UN	1,0000000	R$ 33,70	R$ 33,70
20.8.4.2	SUDECAP	10.35.74	RALO HEMISFERICO TIPO ABACAXI D= 100MM	UN			R$ 34,54
	SUDECAP	55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,1500000	R$ 20,02	R$ 3,00
	SUDECAP	55.10.39	BOMBEIRO	H	0,1500000	R$ 23,69	R$ 3,55
	SUDECAP	73.57.32	RALO SEMI-HEMISFERICO TIPO ABACAXI EM FERRO FUNDIDO DN 100MM	UN	1,0000000	R$ 27,99	R$ 27,99
20.9.1.1	SINAPI	90740	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_01/2021	M			R$ 3,77
	COMPOSICAO	88249	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0993000	R$ 20,24	R$ 2,01
	COMPOSICAO	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0993000	R$ 17,77	R$ 1,76
20.9.2.1	SETOP	ED-50038	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 64,59
20.9.2.2	SETOP	ED-50039	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 81,31
20.10.1.1	SINAPI	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN			R$ 18,31
20.10.1.2	SUDECAP	10.48.42	TERMINAL DE VENTILAÇAO PVC D= 75 MM	UN			R$ 20,64
	SUDECAP	55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,1000000	R$ 20,02	R$ 2,00
	SUDECAP	55.10.39	BOMBEIRO	H	0,1000000	R$ 23,69	R$ 2,37

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SUDECAP	73.57.42	TERMINAL DE VENTILAÇAO PVC D= 75 MM	UN	1,0000000	R$ 16,27	R$ 16,27
20.10.1.3	SETOP	ED-50027	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 27,50
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	kg	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-11680	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBO DE PVC (DENSIDADE MÉDIA: 1000KG/M3)	kg	0,0030000	R$ 38,34	R$ 0,12
	SETOP	MATED-11684	TUBO PBV DE PVC BRANCO PARA ESGOTO SERIE NORMAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50MM)	m	1,2000000	R$ 10,73	R$ 12,87
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3492063	R$ 23,69	R$ 8,27
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,3492063	R$ 17,77	R$ 6,21
20.10.1.4	SETOP	ED-50028	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 36,07
20.11.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-275	TORNEIRA DE JARDIM (PARA LIMPEZA) 20MMX1/2" - 25MMX3/4" (BASEADO SINAPI 86914)	UN			R$ 60,51
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R$ 23,69	R$ 3,55
	SINAPI	88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 17,77	R$ 0,89
	SINAPI	3146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0304000	R$ 3,70	R$ 0,11
	SINAPI	11762	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL , 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153 / 1130)	UN	1,0000000	R$ 55,96	R$ 55,96
20.11.2.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-147	HIDRÔMETRO 1/2" 20M³/H, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SINAPI (95674)	UN			R$ 750,00
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546000	R$ 20,02	R$ [illegible]
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546000	R$ 23,69	R$ 10,77
	SINAPI	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0159000	R$ 13,64	R$ 0,22
	Própria	CGN.HTC.147	HIDRÔMETRO MULTIJATO 1/2" - VAZÃO 20M³/H	UN	1,0000000	R$ 729,91	R$ 729,91
20.11.2.2	SETOP	ED-49982	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 75MM/CPVC DN 73MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 360,20
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	2,3561944	R$ 0,23	R$ 0,54
	SETOP	MATED-11520	REGISTRO DE GAVETA COM VOLANTE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2.1/2"|DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 75MM| ACABAMENTO: BRUTO)	un	1,0000000	R$ 328,31	R$ 328,31
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,7333333	R$ 19,07	R$ 13,98
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,7333333	R$ 23,69	R$ 17,37
20.11.2.3	SETOP	ED-49972	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 52,49
20.11.2.4	SETOP	ED-49990	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un			R$ 81,53
	SETOP	MATED-26303	CANOPLA E VOLANTE PARA REGISTRO (ACABAMENTO: POPULAR|MATERIAL: METAL CROMADO|TIPO: CRUZETA| TAMANHO: 1/2" ATÉ 1"| REFERÊNCIA: C23/C33 OU EQUIVALENTE)	un	1,0000000	R$ 28,95	R$ 28,95
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,7853981	R$ 0,23	R$ 0,18
	SETOP	MATED-11496	REGISTRO DE GAVETA BASE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4"| DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 25MM| ACABAMENTO: NÃO INCLUSO)	un	1,0000000	R$ 32,80	R$ 32,80
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4583333	R$ 19,07	R$ 8,74
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4583333	R$ 23,69	R$ 10,86
20.11.2.5	SETOP	ED-49966	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un			R$ 83,62
	SETOP	MATED-26303	CANOPLA E VOLANTE PARA REGISTRO (ACABAMENTO: POPULAR|MATERIAL: METAL CROMADO|TIPO: CRUZETA| TAMANHO: 1/2" ATÉ 1"| REFERÊNCIA: C23/C33 OU EQUIVALENTE)	un	1,0000000	R$ 28,95	R$ 28,95
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	0,7853981	R$ 0,23	R$ 0,18
	SETOP	MATED-11524	REGISTRO DE PRESSÃO BASE (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 3/4"|DIÂMETRO ADAPTADOR OU LUVA SOLDÁVEL: 25MM| ACABAMENTO: NÃO INCLUSO)	un	1,0000000	R$ 34,89	R$ 34,89
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4583333	R$ 19,07	R$ 8,74

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

VALOR	R$ 6.978,0
DATA	23/01/2
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TO
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,4583333	R$ 23,69	R$ 10,8
20.11.2.6	SETOP	ED-49978	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 108,0
20.11.3.1	SINAPI	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 8,24
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0071000	R$ 57,70	R$ 0,41
	INSUMO	3529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 0,59	R$ 0,59
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0080000	R$ 65,38	R$ 0,52
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0338000	R$ 2,27	R$ 0,08
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520000	R$ 20,02	R$ 3,04
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1520000	R$ 23,69	R$ 3,60
20.11.3.2	SINAPI	89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 6,65
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059000	R$ 57,70	R$ 0,34
	INSUMO	3906	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 1,45	R$ 1,45
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070000	R$ 65,38	R$ 0,46
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0315000	R$ 2,27	R$ 0,07
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0944000	R$ 20,02	R$ 1,89
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0944000	R$ 23,69	R$ 2,24
11.3.3	SINAPI	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 23,93
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0129000	R$ 57,70	R$ 0,74
	INSUMO	3871	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 50 MM X 1 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 18,86	R$ 18,86
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0165000	R$ 65,38	R$ 1,08
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0161000	R$ 2,27	R$ 0,04
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	R$ 20,02	R$ 1,47
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0735000	R$ 23,69	R$ 1,74
20.11.4.1	SUDECAP	10.18.08	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE P/ CX D'AGUA D=2 1/2"	UN			R$ 233,04
	SUDECAP	55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,3500000	R$ 20,02	R$ 7,01
	SUDECAP	55.10.39	BOMBEIRO	H	0,3500000	R$ 23,69	R$ 8,29
	SUDECAP	73.05.50	ADAPTADOR SOLDÁVEL LONGO C/FLANGES LIVRES P/CX D'ÁGUA D= 75MM (2 1/2")	UN	1,0000000	R$ 217,45	R$ 217,45
	SUDECAP	73.80.12	FITA VEDA ROSCA 1/2" ROLO 50 M	UN	0,0140000	R$ 20,40	R$ 0,29
20.11.4.2	SINAPI	89429	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 5,37
20.11.4.3	SINAPI	88613	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN			R$ 28,93
	INSUMO	104	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 75 MM X 2 1/2", PARA AGUA FRIA	UN	1,0000000	R$ 20,03	R$ 20,03
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0235000	R$ 57,70	R$ 1,36
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0400000	R$ 65,38	R$ 2,62
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0249000	R$ 2,27	R$ 0,06
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1112000	R$ 20,02	R$ 2,23
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1112000	R$ 23,69	R$ 2,63
11.4.4	SETOP	ED-49965	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un			R$ 83,62
20.11.4.5	SETOP	ED-50019	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 20,00
20.11.4.6	SETOP	ED-50020	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1") , INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 32,25
20.11.4.7	SETOP	ED-50022	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 42,87
	SETOP	MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0015000	R$ 89,93	R$ 0,13
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	KG	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	UN	0,0033333	R$ 2,09	R$ 0,01
	SETOP	MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0007000	R$ 70,22	R$ 0,05
	SETOP	MATED-11600	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 50 MM)	M	1,1500000	R$ 21,94	R$ 25,23
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4074074	R$ 19,07	R$ 7,77
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4074074	R$ 23,69	R$ 9,65
20.11.4.8	SETOP	ED-50024	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m			R$ 88,30
	SETOP	MATED-11613	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	KG	0,0027000	R$ 89,93	R$ 0,24
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	KG	0,0033333	R$ 10,00	R$ 0,03
	SETOP	MATED-8598	LIXA D'AGUA EM FOLHA (GRÃO: 100|DIMENSÃO: 225X275MM)	UN	0,0033333	R$ 2,09	R$ 0,01
	SETOP	MATED-11589	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	L	0,0011000	R$ 70,22	R$ 0,08

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	MATED-11602	TUBO SOLDÁVEL DE PVC MARROM PARA ÁGUA FRIA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 75 MM)	M	1,1500000	R$ 59,43	R$ 68,34
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4583333	R$ 19,07	R$ 8,74
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4583333	R$ 23,69	R$ 10,86
20.11.5.1	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN			R$ 15,26
	INSUMO	122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN	0,0059000	R$ 57,70	R$ 0,34
	INSUMO	3524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 8,20	R$ 8,20
	INSUMO	20083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0070000	R$ 65,38	R$ 0,46
	INSUMO	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	0,0338000	R$ 2,27	R$ 0,08
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1416000	R$ 20,02	R$ 2,83
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1416000	R$ 23,69	R$ 3,35
20.11.5.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-255	JOELHO 90º RED. PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, DIÂM= 25MMX1/2" - BASEADO EM ORSE (479)	UN			R$ 13,98
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 23,69	R$ 4,74
	ORSE	981	Fita veda rosca 18mm m	m	0,5400000	R$ 0,26	R$ 0,14
	SINAPI	20147	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	R$ 5,55	R$ 5,55
20.11.6.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-255	JOELHO 90º RED. PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, DIÂM= 25MMX1/2" - BASEADO EM ORSE (479)	UN			R$ 13
20.12.1.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3			R$ 60,60
20.12.1.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,44
20.12.1.3	SETOP	ED-49814	LASTRO DE AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3			R$ 167,24
	SETOP	MATED-11248	AREIA LAVADA POSTO OBRA (TIPO: MÉDIA)	m3	1,1500000	R$ 117,10	R$ 134,66
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,8333333	R$ 17,77	R$ 32,58
20.12.1.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$ 23,27
20.12.1.5	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
20.12.1.6	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
20.12.1.7	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
20.12.2.1	SETOP	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3			R$ 60,60
20.12.2.2	SINAPI	101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2			R$ 5,44
20.12.2.3	SETOP	ED-49812	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3			R$ 512,51
20.12.2.4	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3			R$
20.12.2.5	SINAPI	100974	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3			R$ 8,77
20.12.2.6	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM			R$ 2,41
20.12.2.7	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3			R$ 1,40
21.1.1.1	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R$ 20,30
	INSUMO	979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1,2434000	R$ 12,20	R$ 15,17
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094000	R$ 3,63	R$ 0,03
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140000	R$ 20,02	R$ 2,28
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1140000	R$ 24,74	R$ 2,82
21.1.1.2	SUDECAP	11.91.05	CABO DE COBRE NU # 35 MM2	M			R$ 30,46
	SUDECAP	55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,1800000	R$ 20,02	R$ 3,60
	SUDECAP	55.10.55	ELETRICISTA	H	0,1800000	R$ 24,74	R$ 4,45
	SUDECAP	74.17.14	CABO DE COBRE NU (CORDOALHA) 35,0MM2	M	1,0000000	R$ 22,41	R$ 22,41
21.1.1.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-146	CABO DE COBRE NÚ # 80 MM2, ENTERRADO - BASEADO EM SETOP (ELE-COR-040)	M			R$ 90,34
	SETOP	MATED-11754	CABO DE COBRE NU (SEÇÃO TRANSVERSAL: 95MM2| NÚMEROS DE FIOS: 7| DIÂMETRO DOS FIOS: 4,12MM |CLASSE: 2A)	m	1,0500000	R$ 80,71	R$ 84,75
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1250000	R$ 24,74	R$ 3,09
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1250000	R$ 20,02	R$ 2,50
21.1.1.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-300	CONDUTOR DESCIDA AÇO GALVANIZADO (RE-BAR) DIAM. 50MM BARRA GALVANIZADA A FOGO - BASEADO EM SUDECAP 11.92.32	UN			R$ 49,28
	SUDECAP	55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,1000000	R$ 20,02	R$ 2,00
	SUDECAP	55.10.55	ELETRICISTA	H	0,1000000	R$ 24,74	R$ 2,47

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.0
DATA	23/01/2
BDI	32,78

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TO
	SUDECAP	74.51.81	RE-BAR Ø3/8"X3,40m GALVANIZADA A FOGO (70mm²)	UN	1,0000000	R$ 44,81	R$ 44,8
21.1.1.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-101	CONDUTOR DE ATERRAMENTO (RE-BAR) DIAM. 80MM BARRA GALVANIZADA A FOGO DIAM. 3/8"X3,4M (RE-BAR) - BASEADO EM SUDECAP 11.92.32	UN			R$ 49,2
	SUDECAP	55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,1000000	R$ 20,02	R$ 2,00
	SUDECAP	55.10.55	ELETRICISTA	H	0,1000000	R$ 24,74	R$ 2,47
	SUDECAP	74.51.81	RE-BAR Ø3/8"X3,40m GALVANIZADA A FOGO (70mm²)	UN	1,0000000	R$ 44,81	R$ 44,8
21.1.1.6	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-105	FITA METÁLICA PERFURADA 38 X 3000MM, CHAPA 16 - BASEADO EM ORSE (12595)	UN			R$ 178,0
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 24,74	R$ 1,24
	SINAPI	14154	FITA METALICA PERFURADA, L = 25 MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *222,5* KGF	UN	0,6000000	R$ 294,68	R$ 176,8
21.1.1.7	SETOP	ED-49318	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	m			R$ 27,93
	SETOP	MATED-12288	ELETRODUTO RÍGIDO (MATERIAL: AÇO| TRATAMENTO: GALVANIZADO ELETROLÍTICO|SÉRIE: LEVE| DIÂMETRO: 1"[25MM]| ESPESSURA*: 0,5-0,6MM| MASSA LINEAR*: 0,48KG/M)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	M	1,1000000	R$ 9,11	R$ 10,02
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 20,02	R$ 8,01
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 24,74	R$ 9,90
21.1.1.8	SINAPI	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN			R$ 47,14
	INSUMO	2581	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO X, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,0000000	R$ 23,14	R$ 23,14
	INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,0000000	R$ 0,24	R$ 0,48
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5254000	R$ 20,02	R$ 10,52
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5254000	R$ 24,74	R$ 13,00
21.1.2.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-123	CLIPS GALVANIZADO 3/8" - BASEADO EM SETOP (SPDA-CLIP-005)	U			R$ 5,75
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	R$ 24,74	R$ 1,48
	SINAPI	88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600000	R$ 20,68	R$ 1,24
	CPOS/CDHU	E.06.000.042847	Clips de fixação para vergalhão em aço galvanizado diâmetro de 3/8', ref. TEL 5238 ou equivalente	UN	1,0000000	R$ 3,03	R$ 3,03
21.1.2.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-113	CONECTOR CABO HASTE CHT-1 DE ATERRAMENTO - BASEADO EM SUDECAP (11.83.02)	UN			R$ 19,45
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R$ 20,02	R$ 3,00
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1500000	R$ 24,74	R$ 3,71
	SUDECAP	74.44.15	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4", CONDUTOR DE *10* A 50 MM2 REF 416	UN	1,0000000	R$ 12,74	R$ 12,74
21.1.2.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-115	PRESILHA LATAO P/CABO 35/50MM2 C/PARAFUSO/BUCHA S6 - BASEADO EM SUDECAP (11.92.06)	UN			R$ 3,79
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 24,74	R$ 1,24
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 20,02	R$ 1,00
	SUDECAP	74.51.06	PRESILHA DE LATAO PARA CABO DE 35-50mm²+BUCHA S6	UN	1,0000000	R$ 1,55	R$ 1,55
21.1.2.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-124	SUPORTE EM LATAO 1/4" X 200MM COM 2 PORCAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE (BASEADO SUDECAP 11.92.34)	UN			R$ 21,58
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800000	R$ 24,74	R$ 1,98
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0800000	R$ 20,02	R$ 1,60
	SUDECAP	74.51.67	SUPORTE EM LATÃO Ø1/4"X200mm COM 2 PORCAS PARA FIXAÇÃO DE PRESILHAS	UN	1,0000000	R$ 18,00	R$ 18,00
21.1.2.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-116	CONECTOR TERMINAL DE PRESSAO FEITO EM LATAO PARA CABOS DE COBRE - BASEADO EM SUDECAP (11.92.07)	UN			R$ 45,22
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 20,02	R$ 4,00
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 24,74	R$ 4,95
	SUDECAP	74.51.07	CONECTOR MINI-GAR PARA CABOS DE 16-50mm²	UN	1,0000000	R$ 36,27	R$ 36,27
21.1.2.6	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-117	TERMINAL DE 1 COMPRESSAO 1 FURO DE 16 MM2 - BASEADO EM SUDECAP (11.92.16)	UN			R$ 4,22
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 20,02	R$ 1,00
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 24,74	R$ 1,24
	SUDECAP	74.51.15	TERMINAL DE COMPRESSAO 1 FURO 16mm² REF 1575	UN	1,0000000	R$ 1,98	R$ 1,98
21.1.2.7	SUDECAP	11.92.42	CAIXA DE EQUALIZACAO 40X40X15CM COM 11 TERMINAIS	UN			R$ 575,26
	SUDECAP	55.10.10	AUXILIAR BOMBEIRO/ELETRICISTA	H	0,5000000	R$ 20,02	R$ 10,01
	SUDECAP	55.10.55	ELETRICISTA	H	0,5000000	R$ 24,74	R$ 12,37
	SUDECAP	74.51.51	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO EM AÇO 4000X400X155mm COM 11 TERMINAIS, USO INTERNO	UN	1,0000000	R$ 552,88	R$ 552,88
21.1.2.8	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-121	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO - BASEADO CPOS (42.05.570)	UN			R$ 33,44
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	R$ 24,74	R$ 6,19
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2500000	R$ 20,02	R$ 5,01
	SINAPI	1562	CONECTOR METÁLICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETÁLICOS, PARA CABOS ATÉ 50 MM2	UN	1,0000000	R$ 22,24	R$ 22,24
21.1.2.9	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-122	CONECTOR CABO-HASTE ESTANHADO PARA DOIS CABOS PARA 2 CABOS DE COBRE 16-70MM - BASEADO ORSE (10907)	UN			R$ 89,63
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R$ 24,74	R$ 2,47
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R$ 20,02	R$ 2,00
	SBC	10040	CONECTOR CABO/HASTE TEL 580 TERMOTECNICA	UN	1,0000000	R$ 85,16	R$ 85,16
21.1.2.10	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-120	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO SPLIT BOLT 35MM - BASEADO EM SBC (078181)	UN			R$ 33,02
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4890000	R$ 24,74	R$ 12,10

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.973.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4890000	R$ 20,02	R$ 9,79
	SBC	45210	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT) 35mm	UN	1,0000000	R$ 11,13	R$ 11,13
21.1.3.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-126	PARAFUSO SEXT.AÇO INOX ROSCA SOB. M6X45MM, INCLUSIVE PORCA E ARRUELA - REF.: TEL-5329 OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN			R$ 2,94
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 20,02	R$ 1,00
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 24,74	R$ 1,24
	ORSE	12428	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4" un	un	1,1000000	R$ 0,63	R$ 0,70
21.1.3.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-128	PARAFUSO DE FENDA EM AÇO INOX COM PORCA DE 1/4" E ARRUELA DE PRESSÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (BASEADO ORSE 11414)	UNID			R$ 1,68
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R$ 20,02	R$ 0,20
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0100000	R$ 24,74	R$ 0,25
	ORSE	12355	Parafuso fenda em aço inox 1/4" X 3/4" un	un	1,0000000	R$ 1,03	R$ 1,03
	SUDECAP	74.51.30	ARRUELA DE PRESSÃO EM AÇO INOX Ø1/4"	UN	1,0000000	R$ 0,20	R$ 0,20
21.1.3.3	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-129	BUCHA DE NYLON S-6 (BASEADO EM AGETOP CIVIL 070391)	UN			R$ 0,89
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160000	R$ 24,74	R$ 0,40
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0160000	R$ 20,02	R$ 0,32
	AGETOP CIVIL	3070	BUCHA DE NYLON S-6	un	1,0000000	R$ 0,17	R$ 0,17
21.1.4.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-130	MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA CDH 16.15-25 (BASEADO EM SUDECAP 11.92.04)	UN			R$ 226,24
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 20,02	R$ 10,01
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 24,74	R$ 12,37
	SUDECAP	74.51.04	MOLDE P/SOLDA EXOTERMICA HCL 5/8".50-5 CLASSE 5 OU EQUIVALENTE	UN	1,0000000	R$ 203,86	R$ 203
21.1.4.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-131	CARTUCHO Nº25 PARA SOLDA EXOTERMICA - BASEADO EM SUDECAP (11.92.04)	UN			R$ 21,24
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R$ 20,02	R$ 6,01
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3000000	R$ 24,74	R$ 7,42
	CPOS/CDHU	P.19.000.048071	Kit solda com cartucho para solda exotérmica n. 25 a 45	UN	1,0000000	R$ 7,81	R$ 7,81
21.1.4.3	SUDECAP	11.92.45	ALICATE PEQUENO Z-200	UN			R$ 74,90
	SUDECAP	74.51.54	ALICATE PARA MANUSEIO DE MOLDES DE SOLDA EXOTÉRMICA Nº 2	UN	1,0000000	R$ 74,90	R$ 74,90
22.1.1.1	SETOP	ED-49193	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, DIMENSÕES 4"X4", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un			R$ 11,93
	SETOP	MATED-11847	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL| APLICAÇÃO: EMBUTIR| MATERIAL: PVC| ALTURA: 4| 110MM]| LARGURA: 4[110MM]| PROFUNDIDADE*: 47MM| FORMATO: QUADRADO|* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	1,0000000	R$ 3,31	R$ 3,31
	SETOP	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0007419	R$ 647,93	R$ 0,48
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2444444	R$ 24,43	R$ 5,97
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1222222	R$ 17,77	R$ 2,17
22.1.1.2	SINAPI	95802	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN			R$ 47,14
22.1.1.3	SETOP	ED-49192	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un			R$
	SETOP	MATED-11846	CAIXA DE LIGAÇÃO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL| APLICAÇÃO: EMBUTIR| MATERIAL: PVC| ALTURA: 4| 110MM]| LARGURA: 2[70MM]| PROFUNDIDADE*: 47MM| FORMATO: RETANGULAR|* MEDIDAS REFERENCIAIS APROXIMADAS	un	1,0000000	R$ 1,95	R$ 1,95
	SETOP	ED-48302	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0007419	R$ 647,93	R$ 0,48
	SETOP	ED-50381	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2095238	R$ 24,43	R$ 5,12
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,1047619	R$ 17,77	R$ 1,86
22.1.1.4	SINAPI	95789	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN			R$ 38,41
	INSUMO	2570	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	UN	1,0000000	R$ 20,47	R$ 20,47
	INSUMO	11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN	2,0000000	R$ 0,24	R$ 0,48
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3902000	R$ 20,02	R$ 7,81
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3902000	R$ 24,74	R$ 9,65
22.1.1.5	SETOP	ED-49318	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	m			R$ 27,93
22.1.1.6	SETOP	ED-49414	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25 MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m			R$ 7,00
	SETOP	ED-17952	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO	m	1,0000000	R$ 3,87	R$ 3,87
	SETOP	ED-50707	RASGO EM ALVENARIA PARA PASSAGEM DE ELETRODUTO/TUBULAÇÃO, DIÂMETROS DE 15MM A 25MM (1/2" A 1"), EXCLUSIVE ENCHIMENTO	m	1,0000000	R$ 3,13	R$ 3,13

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.
DATA	23/01/2
BDI	32,78

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR T
22.1.2.1	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN			R$ 32,8
	COMPOSICAO	91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	R$ 10,00	R$ 10,0
	COMPOSICAO	91954	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,0000000	R$ 22,86	R$ 22,8
22.1.2.2	SETOP	ED-15733	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un			R$ 25,4
	SETOP	ED-5615	MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	1,0000000	R$ 14,90	R$ 14,90
	SETOP	ED-5620	PLACA 4"X2" PARA UM (1) MÓDULO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 5,33	R$ 5,33
	SETOP	ED-5614	SUPORTE PARA PLACA 4"X2" PARA TRÊS (3) MÓDULOS, INCLUSIVE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 5,23	R$ 5,23
22.1.2.3	SETOP	ED-15740	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un			R$ 79,36
	SETOP	ED-15726	MÓDULO INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	2,0000000	R$ 34,06	R$ 68,12
	SETOP	ED-5621	PLACA 4"X2" PARA DOIS (2) MÓDULOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 6,01	R$ 6,01
	SETOP	ED-5614	SUPORTE PARA PLACA 4"X2" PARA TRÊS (3) MÓDULOS, INCLUSIVE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 5,23	R$ 5,23
22.1.2.4	SETOP	ED-15765	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un			R$ 39,79
	SETOP	ED-5615	MÓDULO INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	1,0000000	R$ 14,91	R$ 14,91
	SETOP	ED-5626	MÓDULO TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A -250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	1,0000000	R$ 13,64	R$ 13,64
	SETOP	ED-5621	PLACA 4"X2" PARA DOIS (2) MÓDULOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 6,01	R$ 6,01
	SETOP	ED-5614	SUPORTE PARA PLACA 4"X2" PARA TRÊS (3) MÓDULOS, INCLUSIVE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 5,23	R$ 5,23
22.1.2.5	SETOP	ED-15789	CONJUNTO DE DOIS (2) MÓDULOS COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø 10MM, COM PLACA 4"X4" DE DOIS (2) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un			R$ 19,29
	SETOP	ED-5634	MÓDULO COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø 10MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	2,0000000	R$ 1,66	R$ 3,32
	SETOP	ED-5623	PLACA 4"X4" PARA DOIS (2) MÓDULOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 7,99	R$ 7,99
	SETOP	ED-5613	SUPORTE PARA PLACA 4"X4" PARA SEIS (6) MÓDULOS, INCLUSIVE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 7,98	R$ 7,98
22.1.2.6	SETOP	ED-15748	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un			R$ 24,20
	SETOP	ED-5626	MÓDULO TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A -250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	1,0000000	R$ 13,64	R$ 13,64
	SETOP	ED-5620	PLACA 4"X2" PARA UM (1) MÓDULO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 5,33	R$ 5,33

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-5614	SUPORTE PARA PLACA 4"X2" PARA TRÊS (3) MÓDULOS, INCLUSIVE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 5,23	R$ 5,23
22.1.2.7	SETOP	ED-15755	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un			R$ 38,54
	SETOP	ED-5626	MÓDULO TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A -250V), INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E SUPORTE	un	2,0000000	R$ 13,65	R$ 27,30
	SETOP	ED-5621	PLACA 4"X2" PARA DOIS (2) MÓDULOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE SUPORTE E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 6,01	R$ 6,01
	SETOP	ED-5614	SUPORTE PARA PLACA 4"X2" PARA TRÊS (3) MÓDULOS, INCLUSIVE PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE PLACA E MÓDULO	un	1,0000000	R$ 5,23	R$ 5,23
22.1.3.1	SETOP	ED-49388	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X16W-ØT8 OU 2X20W-ØT10 OU LED 2X9W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	un			R$ 72,98
	SETOP	MATED-12391	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA (FIXAÇÃO: SOBREPOR|COMPRIMENTO: 60CM|MATERIAL: CHAPA DE AÇO|ACABAMENTO: TRATAMENTO ANTICORROSIVO|COR: BRANCA| TIPO DE LÂMPADAS: TUBULAR|BASE: NÃO INCLUSO|REATOR: NÃO INCLUSO|CAPACIDADE: DUAS (2) LÂMPADAS - NÃO INCLUSO)	un	1,0000000	R$ 22,48	R$ 22,48
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1282051	R$ 20,02	R$ 22,59
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,1282051	R$ 24,74	R$ 27,91
22.1.3.2	COMPOSIÇÃO	cgn-htc-350	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PAINEL LED DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO, RETANGULAR 20,2CM 3000K (BASEADO SINAPI 97587)	UN			R$ 101,10
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1289000	R$ 20,02	R$ 2,58
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3094000	R$ 24,74	R$ 7,65
	Próprio	CGN.HTC.350	Painel de Embutir 3000K 18W - Stella	UN	1,0000000	R$ 90,87	R$ 90,87
22.1.3.3	COMPOSIÇÃO	cgn-htc-351	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PAINEL LED DE SOBREPOR, QUADRADA 18W (BASEADO SINAPI 97587)	UN			R$ 130,00
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1289000	R$ 20,02	R$ 2,58
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3094000	R$ 24,74	R$ 7,65
	Próprio	CGN.HTC.351	Painel Led Eco Quadrado de sobrepor 18W - Ref.: Stella Quadrada	UN	1,0000000	R$ 119,77	R$ 119,77
22.1.3.4	COMPOSIÇÃO	cgn-htc-240	LUMINARIA PUBLICA COM POLICARBONATO PRISMATICO 150W 2830K (BASEADO EM SBC 060205)	UN			R$ 621,82
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2260000	R$ 24,74	R$ 30,33
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2260000	R$ 20,02	R$ 24,5
	SBC	3420	FITA ISOLANTE HIGHLAND ADESIVA 19m x 20mm	M	0,8000000	R$ 0,99	R$
	SBC	5041	LUMINARIA PUBLICA COM POLICARBONATO PRISMATICO 250W E40 LP30	UN	1,0000000	R$ 499,02	R$ 499,02
	SBC	47083	LAMPADA VAPOR SODIO ELIPSOIDAL 250W 220V	UN	1,0000000	R$ 67,14	R$ 67,14
22.1.3.5	COMPOSIÇÃO	cgn-htc-241	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO, H=6.00M, D=126MM (BASE) E D=60MM (TOPO)REF.1006/8, INCL.BASE CONCRETO (BASEADO EM ORSE 335)	UN			R$ 1.966,15
	ORSE	95	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m³	0,0500000	R$ 520,47	R$ 26,02
	ORSE	2497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m³	0,6000000	R$ 47,31	R$ 28,39
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,0000000	R$ 17,77	R$ 88,85
	ORSE	1872	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)ref.1006/8 un	un	1,0000000	R$ 1.721,99	R$ 1.721,99
	ORSE	2455	Aluguel de caminhão guindauto 3,0 t | m. benz - 1215 c/48- 143,0 hp h	un	1,0000000	R$ 100,90	R$ 100,90
22.1.3.6	SINAPI	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN			R$ 43,73
	INSUMO	2510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	UN	1,0000000	R$ 42,89	R$ 42,89
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0210000	R$ 3,63	R$ 0,08
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0168000	R$ 20,02	R$ 0,34
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0168000	R$ 24,74	R$ 0,42
22.1.3.7	SETOP	ED-49165	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO EM ALUMÍNIO, TAMPA REVERSÍVEL (ANTIDERRAPANTE OU LISA), DIMENSÃO (200X200X100)MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	un			R$ 117,52
	SETOP	MATED-12140	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO, METÁLICA, TAMPA ANTIDERRAPANTE, 200 x 200 X 100 CM	un	1,0000000	R$ 70,47	R$ 70,47
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	R$ 20,02	R$ 20,02
	SETOP	ED-48303	ARGAMASSA, TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO	m³	0,0042000	R$ 544,99	R$ 2,29
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,0000000	R$ 24,74	R$ 24,74

PREFEITURA M. CONGONHAS
FOLHA
1652
LICITAÇÃO
006380
Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978,0
DATA	23/01/2
BDI	32,78

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT	VALOR TO
22.1.4.1	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R$ 2,2
	INSUMO	1014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M	1,2434000	R$ 0,70	R$ 0,8
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094000	R$ 3,63	R$ 0,0
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	R$ 20,02	R$ 0,5
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0290000	R$ 24,74	R$ 0,7
22.1.4.2	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R$ 5,62
	INSUMO	981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	M	1,2434000	R$ 3,09	R$ 3,85
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094000	R$ 3,63	R$ 0,03
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	R$ 20,02	R$ 0,78
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0390000	R$ 24,74	R$ 0,96
22.1.4.3	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M			R$ 7,85
	INSUMO	982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	M	1,2434000	R$ 4,45	R$ 5,54
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0094000	R$ 3,63	R$ 0,03
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0510000	R$ 20,02	R$ 1,02
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0510000	R$ 24,74	R$ 1,26
22.1.4.4	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M			R$ 9,19
	INSUMO	980	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	1,0270000	R$ 8,52	R$ 8,75
	INSUMO	21127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN	0,0100000	R$ 3,63	R$ 0,04
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	R$ 20,02	R$ 0,18
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0090000	R$ 24,74	R$ 0,22
22.1.4.5	SINAPI	101561	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M			R$ 13,56
	INSUMO	995	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	M	1,0401000	R$ 12,97	R$ 13,49
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0029000	R$ 24,74	R$ 0,07
22.1.4.6	SINAPI	101563	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M			R$ 22,00
	INSUMO	1019	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 35 MM2	M	1,0401000	R$ 21,08	R$ 21,93
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	R$ 24,74	R$ 0,07
22.1.4.7	SINAPI	101564	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M			R$ 43,78
	INSUMO	1018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	M	1,0401000	R$ 42,02	R$ 43,71
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0030000	R$ 24,74	R$ 0,07
22.1.5.1	SETOP	ED-49500	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	un			R$ 272,35
	SETOP	MATED-12279	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO E CHAVE	un	1,0000000	R$ 138,07	R$ 138,07
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,0000000	R$ 20,02	R$ 60,06
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	3,0000000	R$ 24,74	R$ 74,22
22.1.5.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-242	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE SURTO, CLASSE 2.	UN			R$ 119,23
	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 24,74	R$ 1,24
	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0500000	R$ 20,02	R$ 1,00
	SINAPI	39466	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 175 V, CORRENTE MAXIMA DE "30" KA (TIPO AC)	UN	1,0000000	R$ 116,99	R$ 116,99
22.1.5.3	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R$ 17,37
	INSUMO	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	1,0000000	R$ 1,35	R$ 1,35
	INSUMO	34653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,0000000	R$ 13,89	R$ 13,89
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476000	R$ 20,02	R$ 0,95
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0476000	R$ 24,74	R$ 1,18
22.1.5.4	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R$ 92,02
	INSUMO	1573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	2,0000000	R$ 2,10	R$ 4,20
	INSUMO	34616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,0000000	R$ 79,66	R$ 79,66
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1823000	R$ 20,02	R$ 3,65
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1823000	R$ 24,74	R$ 4,51
22.1.5.5	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R$ 122,56
	INSUMO	1574	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 10 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	3,0000000	R$ 2,27	R$ 6,81
	INSUMO	34709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	UN	1,0000000	R$ 97,59	R$ 97,59
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057000	R$ 20,02	R$ 8,12
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4057000	R$ 24,74	R$ 10,04
22.1.5.6	SETOP	ED-15114	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	un			R$ 126,36
	SETOP	MATED-15233	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO (TIPO: DR BIPOLAR| CORRENTE: 25A| SENSIBILIDADE: 30MA)	un	1,0000000	R$ 113,23	R$ 113,23

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2933333	R$ 20,02	R$ 5,87
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,2933333	R$ 24,74	R$ 7,26
22.1.6.1	SETOP	ED-49500	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	un			R$ 272,35
22.1.6.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-242	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE SURTO, CLASSE 2.	UN			R$ 119,23
22.1.6.3	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R$ 17,37
22.1.6.4	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R$ 86,61
	INSUMO	1570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN	2,0000000	R$ 1,35	R$ 2,70
	INSUMO	34616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	UN	1,0000000	R$ 79,64	R$ 79,64
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0952000	R$ 20,02	R$ 1,91
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0952000	R$ 24,74	R$ 2,36
22.1.6.5	SINAPI	93672	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN			R$ 122,56
22.1.7.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-237	PADRÃO ENTRADA DE ENERGIA TIPO C1, DEMANDA PROVÁVEL ATÉ 15,0KW (3F+N) - BASEADO EM SUDECAP (11.61.07)	UN			R$ 11.048,00
	SUDECAP	55.10.55	ELETRICISTA	H	12,0000000	R$ 24,74	R$ 296,88
	SUDECAP	60.35.12	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, 2,76 MM (0,048 KG/M)	KG	0,5000000	R$ 16,76	R$ 8,38
	SUDECAP	74.08.31	CX. PADRAO CEMIG P/MED.POLIF.E DISJ. 46x35x21 CM-2 OU EQUIVALENTE REF 39809	UN	25,0000000	R$ 252,00	R$ 6.300
	SUDECAP	74.10.26	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TIPO NEMA, TRIPOLAR 40A, TENSAO MAXIMA DE 240 V	UN	1,0000000	R$ 89,99	R$ 89,9
	SUDECAP	74.16.41	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	M	24,7000000	R$ 5,19	R$ 128,19
	SUDECAP	74.17.11	CABO DE COBRE NU (CORDOALHA) 10,0MM2	M	4,6000000	R$ 7,99	R$ 36,75
	SUDECAP	74.28.01	TERMINAL DE PRESSÃO 16,0MM2 DE COBRE OU BRONZE PARA ATERRAMENTO	UN	1,0000000	R$ 5,30	R$ 5,30
	SUDECAP	74.28.02	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS 10 MM2	UN	7,0000000	R$ 39,84	R$ 278,88
	SUDECAP	74.44.21	ARMACAO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR REF 1094	UN	1,0000000	R$ 25,38	R$ 25,38
	SUDECAP	74.44.25	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE 72X72 MM, PARA USO EM BAIXA TENSAO REF 3398	UN	1,0000000	R$ 8,35	R$ 8,35
	SUDECAP	74.44.31	HASTE DE ATERRAM. 17,00MM X 2,40 COPPERWELD (3/4) OU EQUIVALENTE	UN	2,0000000	R$ 115,56	R$ 231,12
	SUDECAP	74.44.86	TAMPAO DE ALUMINIO 102MM	UN	1,0000000	R$ 5,09	R$ 5,09
	SUDECAP	74.08.34	CAIXA PARA PROTEÇÃO GERAL PARA DISJUNTORES DE ATÉ 225A (CM-8) - CEMIG	UN	7,0000000	R$ 190,48	R$ 1.333,33
	SUDECAP	74.46.71	POSTE AÇO GALVANIZADO TIPO PA3 - D=102MM / H=4,5M / E=5MM	UN	1,0000000	R$ 591,00	R$ 591,00
	SINAPI	4337	PORCA ZINCADA, QUADRADA, DIAMETRO 5/8"	UN	2,0000000	R$ 3,48	R$ 6,96
	SINAPI	13348	ARRUELA EM ACO GALVANIZADO, DIAMETRO EXTERNO = 35MM, ESPESSURA = 3MM, DIAMETRO DO FURO= 18MM	UN	2,0000000	R$ 1,79	R$ 3,58
	SINAPI	39176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	UN	2,0000000	R$ 1,45	R$ 2,90
	SINAPI	2624	CURVA 135 GRAUS, PARA ELETRODUTO, EM ACO GALVANIZADO ELETROLITICO, DIAMETRO DE 25 MM (1")	UN	2,0000000	R$ 9,49	R$ 18,98
	CPOS/CDHU	P.19.000.091371	Haste de aterramento de 5/8"x3 m, em aço SAE1010/1020, trefilado e revestido de cobre eletrolítico; ref. PK0066 da Paraklin, TEL5830 da Termotécnica ou equivalente	UN	2,0000000	R$ 172,46	R$ 344,92
	SINAPI	420	CINTA CIRCULAR EM ACO GALVANIZADO DE 150 MM DE DIAMETRO PARA FIXACAO DE CAIXA MEDICAO, INCLUI PARAFUSOS E PORCAS	UN	2,0000000	R$ 26,20	R$ 52,40
	SETOP	MATED-12202	ELETRODUTO RÍGIDO (MATERIAL: AÇO| TRATAMENTO: GALVANIZADO ELETROLÍTICO|SÉRIE: MÉDIO |DIÂMETRO: 2.1/2"(65MM)| ESPESSURA*: 0,8-0,9MM| MASSA LINEAR*: 2,29KG/M)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m	16,0000000	R$ 49,65	R$ 794,40
	SETOP	MATED-11478	HASTE PARA ATERRAMENTO COPPERWELD (DIÂMETRO: 5 /8"|COMPRIMENTO: 240CM| MATERIAL DO NÚCLEO: AÇO (SAE 1010/1020)| REVESTIMENTO: COBRE ELETROLÍTICO|TIPO: BAIXA CAMADA)	un	2,0000000	R$ 242,61	R$ 485,22
23.1.1.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-015	EXECUÇÃO DE ABRIGO PARA GÁS (4 CILINDROS GLP DE 45 KG) EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, INCLUSIVE CILINDROS, PORTÃO METÁLICO E VENTILAÇÃO POR VENEZIANAS - BASEADO IOPES (150207).	UN			R$ 14.000,00
	SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	7,6680000	R$ 24,07	R$ 184,57
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,5200000	R$ 23,69	R$ 83,
	SINAPI	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,7735800	R$ 24,25	R$ 4
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	38,0312628	R$ 24,43	R$ 929,10
	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,1450000	R$ 25,66	R$ 465,60
	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	25,7495800	R$ 17,77	R$ 457,57
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	56,7948664	R$ 17,77	R$ 1.009,24
	SINAPI	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	m²	7,1300000	R$ 181,86	R$ 1.296,70
	SINAPI	87445	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 310 L, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 5,0 HP, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,1027944	R$ 5,46	R$ 6,02
	SINAPI	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 23,42	R$ 46,84
	SINAPI	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	1,7227255	R$ 97,50	R$ 167,97
	SINAPI	1106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	22,8085000	R$ 1,04	R$ 23,72
	SINAPI	34753	CIMENTO PORTLAND POZOLANICO CP IV-32	KG	710,9983006	R$ 0,72	R$ 511,92
	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,5007471	R$ 117,64	R$ 58,91
	SINAPI	4718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,7624169	R$ 118,26	R$ 90,16
	SINAPI	4722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	m³	0,1572000	R$ 111,12	R$ 17,47
	SINAPI	4460	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	8,6804000	R$ 13,62	R$ 118,36
	SINAPI	11135	COMPENSADO NAVAL - CHAPA/PAINEL EM MADEIRA COMPENSADA PRENSADA, DE 2200 X 1600 MM, E = 12 MM	m²	2,4500000	R$ 71,04	R$ 174,05
	SINAPI	3992	TABUA APARELHADA *2,5 X 30* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	9,0880000	R$ 44,78	R$ 406,96
	SINAPI	33	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	22,0000000	R$ 7,62	R$ 167,64
	SINAPI	7155	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-138, (2,20 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	m²	2,7089000	R$ 20,30	R$ 54,99
	SINAPI	34570	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 14 MPA (NBR 6136)	UN	149,8750000	R$ 5,42	R$ 812,32
	SINAPI	5061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	1,4200000	R$ 18,90	R$ 26,84
	SINAPI	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,5680000	R$ 5,92	R$ 3,36
	SINAPI	7311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L	2,5920000	R$ 44,48	R$ 115,29
	SINAPI	35693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	L	5,9448000	R$ 10,77	R$ 64,03
	SINAPI	6085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L	1,3596000	R$ 10,99	R$ 14,94
	SINAPI	5318	DILUENTE AGUARRAS	L	0,2880000	R$ 26,95	R$ 7,76

PREFEITURA MUNICIPAL CONGONHAS - FOLHA - LICITAÇÃO - 1653

000381
Secretaria Municipal de Obras

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.0
DATA	23/01/2
BDI	32,78

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TO
	SINAPI	38383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	UN	6,1925000	R$ 2,27	R$ 14,0
	SINAPI	3768	LIXA EM FOLHA PARA FERRO, NUMERO 150	UN	3,6000000	R$ 3,95	R$ 14,2
	SINAPI	7307	FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCAO)	L	1,5840000	R$ 46,44	R$ 73,5
	SINAPI	4006	MADEIRA SERRADA EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	m³	1,7000000	R$ 1.954,68	R$ 3.322,
	SINAPI	591	CANTONEIRA EM ALUMINIO, ABAS IGUAIS, LARGURA DE 38,10 MM (1 1/2"), ESPESSURA DE 4,76 MM (3/16") E PESO LINEAR DE APROXIMADAMENTE 0,915 KG/M	KG	9,7560000	R$ 50,89	R$ 496,4
	SINAPI	11026	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 14, E = 1,95 MM (15,60 KG/M2)	KG	3,2040000	R$ 11,52	R$ 36,9
	SINAPI	11749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B)	UN	2,0000000	R$ 78,55	R$ 157,1
	IOPES	64702	CAP 3/4 NPT - GALVANIZADO 300 LBS (LABOR)	UN	2,0000000	R$ 35,32	R$ 70,64
	IOPES	64703	VALVULA DE RETENCAO MEIA LUVA 7/16" NS X 1/2" NPT (LABOR)	UN	4,0000000	R$ 20,80	R$ 83,20
	IOPES	64704	PIGTAIL POL MX7/16 NS(24) - P45 - 0,50M (LABOR)	UN	4,0000000	R$ 34,48	R$ 137,9
	IOPES	64706	TE NPT 3/4"- GALVANIZADO 300 LBS (LABOR)	UN	1,0000000	R$ 70,76	R$ 70,76
	IOPES	64707	REGULADOR PRESSAO PRIM EST SAIDA 150KPA INC VALVULA P/ 02 CILINDROS (LABOR)	UN	1,0000000	R$ 742,89	R$ 742,89
	SINAPI	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M	0,3515920	R$ 21,76	R$ 7,65
	SETOP	MATED-11333	ARAME RECOZIDO (BITOLA: 18BWG|DIÂMETRO DO FIO: 1, 25MM|MASSA LINEAR: 0,01KG /M)	1	0,4000000	R$ 12,55	R$ 5,02
	SINAPI	10935	TELA DE ARAME GALVANIZADA REVESTIDA EM PVC, QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,77 MM (12 BWG), BITOLA FINAL = *3,8* MM, MALHA 7,5 X 7,5 CM, H = 2 M	m³	0,3960000	R$ 40,04	R$ 15,86
	SETOP	MATED-12185	CILINDRO DE AÇO (APLICAÇÃO: GÁS GLP| CAPACIDADE: 45KG|TIPO: P45 |COM CARGA: SIM)	un	3,2000000	R$ 435,01	R$ 1.392,0

23.1.1.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-020	ABRIGO PARA MEDIDOR DE GÁS 191X170X54CM - BASEADO EM FDE (08.02.004)	UN			R$ 9.000,00
	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	12,9200000	R$ 19,52	R$ 252,20
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,2700000	R$ 23,69	R$ 456,5
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	19,2700000	R$ 20,02	R$ 385,79
	SINAPI	88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,2000000	R$ 24,25	R$ 29,10
	SINAPI	88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1700000	R$ 19,67	R$ 3,34
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	52,9500000	R$ 24,43	R$ 1.293,57
	SINAPI	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,0800000	R$ 25,66	R$ 284,31
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	14,1200000	R$ 17,77	R$ 250,91
	FDE	20505	CAL HIDRATADA	KG	97,9200000	R$ 0,90	R$ 88,13
	FDE	20508	CIMENTO	KG	674,9100000	R$ 0,58	R$ 391,45
	FDE	20517	PEDRA BRITADA 1	m³	0,8300000	R$ 134,28	R$ 111,45
	FDE	21020	TABUA 30X2.5CM G1-C2	m²	4,2400000	R$ 53,47	R$ 226,71
	FDE	21035	PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=12MM G1-C8	m²	24,1900000	R$ 30,00	R$ 725,70
	FDE	21538	ACO CA-60-B $MD BITOLAS	KG	112,9600000	R$ 7,70	R$ 869,79
	FDE	22515	TIJOLO COMUM MACICO	UN	430,6400000	R$ 0,51	R$ 219,63
	FDE	26760	PREGO	KG	0,9700000	R$ 13,48	R$ 13,08
	FDE	27010	ARAME RECOZIDO N.18	KG	0,2100000	R$ 15,61	R$ 3,28
	FDE	28056	GRAFITE	L	1,2700000	R$ 40,99	R$ 52,06
	FDE	31140	AG-07 PORTA EM CHAPA 16 60x60CM COM ALETA DE VENTILACAO	UN	7,0600000	R$ 324,36	R$ 2.289,98
	FDE	37542	TINTA LATEX STANDARD	L	2,1600000	R$ 17,13	R$ 37,00
	FDE	38009	SELADOR P/PINTURA LATEX	L	1,7300000	R$ 12,99	R$ 22,47
	FDE	38012	LIXA PARA FERRO	UN	2,5400000	R$ 3,19	R$ 8,10
	FDE	38028	ZARCAO	L	1,0600000	R$ 46,42	R$ 49,21
	FDE	60752	TUBO ACO GALV NBR 5590-CL PESADA DN 25MM (1")	M	22,2400000	R$ 42,00	R$ 934,08
	FDE	69552	FITA VEDANTE PARA ROSCA ROLO 3/4" X 50 M	UN	0,2100000	R$ 10,26	R$ 2,15

23.1.1.3	SINAPI	92688	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M			R$ 32,00
	INSUMO	7700	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 3/4", E = *2,65* MM, PESO *1,58* KG/M (NBR 5580)	M	1,0390000	R$ 18,30	R$ 19,01
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970000	R$ 20,02	R$ 5,95
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2970000	R$ 23,69	R$ 7,04

23.1.1.4	SINAPI	97536	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M			R$ 60,58
	INSUMO	40626	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1", E = 3,38 MM, PESO 2,50 KG/M (NBR 5580)	M	1,0390000	R$ 37,99	R$ 39,47
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4830000	R$ 20,02	R$ 9,67
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4830000	R$ 23,69	R$ 11,44

23.1.1.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-016	ENVELOPE DE CONCRETO PARA TUBOS - BASEADO EM FDE (08.04.060)	M			R$ 18,60
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 24,43	R$ 4,89
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5300000	R$ 17,77	R$ 9,42
	FDE	20503	AREIA	m³	0,0090000	R$ 156,33	R$ 1,41
	FDE	20508	CIMENTO	KG	3,2400000	R$ 0,58	R$ 1,88
	FDE	20518	PEDRA BRITADA 2	m³	0,0078000	R$ 128,21	R$ 1,00

23.1.1.6	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-017	PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, COM FITA ADESIVA, PARA RAMAIS SOB A TERRA, COM DN ATÉ 1'- BASEADO EM CPOS (32.10.090)	M			R$ 29,50
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0833000	R$ 20,02	R$ 1,67
	CPOS/CDHU	P.25.000.024009	Fita anticorrosiva 50mm; ref. 50 Scotchrap, Torofita ou equivalente	rolo	0,1451000	R$ 191,83	R$ 27,83

23.1.1.7	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-018	REGULADOR DE GÁS RP-21 COM MANÔMETRO - BASEADO EM ORSE (9848)	UN			R$ 53,73
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 23,69	R$ 11,85
	ORSE	10276	Regulador de gás RP-21 com manômetro un	un	1,0000000	R$ 41,88	R$ 41,88

23.1.1.8	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-019	REGULADOR DE GÁS 2º ESTÁGIO DE 7 KG/H (INSTALAÇÃO GÁS) - BASEADO EM ORSE (10881)	UN			R$ 57,85
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 23,69	R$ 11,85
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 20,02	R$ 10,01
	ORSE	11827	Regulador de gás 2º estágio de 7 kg/h un	un	1,0000000	R$ 35,99	R$ 35,99

23.1.1.9	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-021	PLACA COM INDICAÇÃO DE PROIBIDO FUMAR (P1) / PROIBIDO PRODUZIR CHAMAS (P2), CIRCULAR, COM FUNDO BRANCO, PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE E DIAMETRO 300 MM.	UN			R$ 17,15

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG	VALOR	R$ 6.978.072,57
CONTRATADA:	CONSÓRCIO PAS	DATA	23/01/2024
PROJETO:	HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK	BDI	32,78%
EMPRESA:	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63		

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	IOPES	67090	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO , CONFORME ABNT NBR 13434/2004 E NT14/2010-ES (LABOR)	UN	1,0000000	R$ 13,60	R$ 13,60
23.1.1.10	SETOP	ED-50206	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "A2", DIMENSÃO DA BASE 300MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un			R$ 15,85
	SETOP	MATED-31381	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: ALERTA| "A"||FORMATO: TRIANGULAR| MATERIAL: PVC|ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m2	0,0450000	R$ 181,33	R$ 8,16
	SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	un	1,0000000	R$ 7,69	R$ 7,69
23.1.1.11	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-023	MEDIDOR DE GÁS LGP LINHA RESIDENCIAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM ORSE (9094)	UN			R$ 357,64
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 20,02	R$ 4,00
	Próprio	CGN.HTC.023	Medidor De Gás Glp 1.0 Lao Residencial 50 Kpa	UN	1,0000000	R$ 353,64	R$ 353,64
24.1.1.1	SETOP	ED-50193	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	U			R$ 212,43
	SETOP	MATED-11337	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE CABEÇA PANELA, FENDA SIMPLES (COMPRIMENTO: 50MM| DIÂMETRO NOMINAL DO PARAFUSO: 4,8MM| DIÂMETRO NOMINAL DA BUCHA: 8MM)	un	2,0000000	R$ 0,87	R$ 1,
	SETOP	MATED-12539	EXTINTOR DE PÓ QUIMICO (CAPACIDADE EXTINTORA: 2-A:20-B:C|AGENTE: FOSFATO MONOAMÔNICO|CARGA: 4KG)	un	1,0000000	R$ 165,98	R$ 165,98
	SETOP	MATED-28646	SUPORTE PARA EXTINTOR (TIPO: PAREDE|MATERIAL: AÇO GALVANIZADO||CARGA MÁXIMA: EXINTOR COM CARGA DE ATÉ 12KG)	un	1,0000000	R$ 4,08	R$ 4,08
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9500000	R$ 19,07	R$ 18,12
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,9500000	R$ 23,69	R$ 22,51
24.1.1.2	SINAPI	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN			R$ 538,79
	INSUMO	4350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,0000000	R$ 0,87	R$ 1,74
	INSUMO	10889	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 6 KG, CLASSE BC	UN	1,0000000	R$ 517,05	R$ 517,05
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574000	R$ 20,02	R$ 9,16
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574000	R$ 23,69	R$ 10,84
24.1.1.3	SUDECAP	10.90.20	ABRIGO PARA EXTINTOR INCENDIO CH18 60X40X30 CM	UN			R$ 219,02
	SUDECAP	40.24.15	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M3	0,0018000	R$ 599,93	R$ 1,08
	SUDECAP	55.10.75	PEDREIRO	H	0,5000000	R$ 24,43	R$ 12,22
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	0,5000000	R$ 17,77	R$ 8,89
	SUDECAP	73.55.26	ABRIGO PARA EXTINTOR INCENDIO 75X30X25 CM	UN	1,0000000	R$ 196,83	R$ 196,83
24.1.2.1	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN			R
	INSUMO	38774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	UN	1,0000000	R$ 17,19	R$ 17,19
	COMPOSICAO	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0748000	R$ 20,02	R$ 1,50
	COMPOSICAO	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1795000	R$ 24,74	R$ 4,44
24.1.3.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-249	PLACA DE SINALIZACAO RETANGULAR DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE (S1, S2, S9, S10, S12 E S17), COM DIMENSÕES DE 240 X 120 MM, EM PVC, ESPESSURA DE 2MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (COMPOSIÇÃO BASEADA EM SUDECAP 10.90.07)	UN			R$ 22,65
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	SINAPI	37539	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	1,0000000	R$ 19,10	R$ 19,10
24.1.4.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-360	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X15 CM - PLACAS E3 - BASEADA DA ORSE (12886)	UN			R$ 19,50
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	CPOS/CDHU	N.04.000.039071	Placa de identificação em PVC, com texto em vinil e espessura de 2mm	m²	0,0450000	R$ 354,44	R$ 15,95
24.1.4.2	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-361	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO *- PLACA E5 200X200 MM - BASEADO ORSE (12888)	UN			R$ 16,60
	SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	ORSE	13655	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, em pvc , com logotipo "Extintor de incêndio portátil"- Placa E5 un	un	1,0000000	R$ 13,05	R$ 13,05
24.1.5.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-285	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "P4", DIÂMETRO DE 300MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-50207)	U			R$ 22,70
	SETOP	MATED-31380	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: PROIBIÇÃO|"P"|FORMATO: CIRCULAR|MATERIAL: PVC| ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	m²	0,0706857	R$ 212,34	R$ 15,01
	SETOP	ED-31485	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA	un	1,0000000	R$ 7,69	R$ 7,69
24.1.6.1	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-272	"PLACA DE INDICAÇÃO, QUADRADO OU RETANGULAR, COR CONTRASTANTE COM A MENSAGEM - CÓDIGO "M1", DIMENSÕES 400X500MM (REFERENTE INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO)"- (BASEADO EM CPOS 97.02.195)	U			R$ 77,31
	SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1000000	R$ 24,43	R$ 2,44
	SINAPI	88242	AJUDANTE DE PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2000000	R$ 17,77	R$ 3,55
	CPOS/CDHU	N.04.000.039071	Placa de identificação em PVC, com texto em vinil e espessura de 2m m	m²	0,2000000	R$ 356,60	R$ 71,32

006382
Secretaria Municipal de Obras
PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
FOLHA
1654
LICITAÇÃO

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.
DATA	23/01/
BDI	32,78

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR T
24.1.7.1	SETOP	ED-50046	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"	m			R$ 206,
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	1,6900000	R$ 0,23	R$ 0,3
	SETOP	ED-50363	TUBO DE AÇO GALVANIZADO SEM COSTURA LÍQUIDOS/ GASES/VAPORES/ CONDUCAO EM GERAL (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2 1/2 " / SCHEDULE: 40)	m	1,8000000	R$ 78,12	R$ 140,6
	SETOP	ED-50374	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,8000000	R$ 19,07	R$ 34,33
	SETOP	ED-27906	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1,3000000	R$ 23,69	R$ 30,80
24.1.7.2	SUDECAP	10.90.23	ABRIGO PARA HIDRANTE INTERNO 90X60X17 CM	UN			R$ 369,08
	SUDECAP	40.24.15	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M3	0,0015000	R$ 599,93	R$ 0,90
	SUDECAP	55.10.75	PEDREIRO	H	1,2000000	R$ 24,43	R$ 29,32
	SUDECAP	55.10.88	SERVENTE	H	1,2000000	R$ 17,77	R$ 21,32
	SUDECAP	73.55.20	ABRIGO PARA HIDRANTE INTERNO 90X60X17 CM	UN	1,0000000	R$ 317,54	R$ 317,54
24.1.7.3	SETOP	ED-50188	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO TIPO STORZ, 63X38MM	un			R$ 15,48
	SETOP	MATED-1304	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO (TIPO: STORZ | MATERIAL: LATÃO | MEDIDAS: 63MM [2.1/2"] X38MM [1.1/2"])	UN	1,0000000	R$ 14,08	R$ 14,08
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0733333	R$ 19,07	R$ 1,40
24.1.7.4	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-287	ESGUICHO JATO SIMPLES REQUINTE 13MM (BASEADO SETOP INC-ESG-005)	UN			R$ 85,89
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 20,02	R$ 10,01
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5000000	R$ 23,69	R$ 11,85
	SINAPI	10902	ESGUICHO TIPO JATO SOLIDO, EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 13 MM, PARA MANGUEIRA EM INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	UN	1,0000000	R$ 64,03	R$ 64,03
24.1.7.5	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-288	MANGUEIRA FIBRA SINTÉTICA E BORRACHA VULCANIZADA ø40MM - BASEADO SBC (055501)	CJ			R$ 617,37
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0590000	R$ 20,02	R$ 121,30
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,0590000	R$ 23,69	R$ 143,54
	SBC	36894	MANGUEIRA PREDIAL TP2 PARA INCENDIO 1.1/2"x 15,0mm	UN	1,0000000	R$ 352,53	R$ 352,53
24.1.7.6	COMPOSIÇÃO	CGN-HTC-223	BOMBA INCENDIO SCHNEIDER BPI-92S R 2 1/2 1,5CV TRIFASICA - BASEADO EM SBC (055008)	UN			R$ 2.307,42
	SINAPI	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,6210000	R$ 20,02	R$ 112,53
	SINAPI	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,3800000	R$ 23,69	R$ 198,52
	Próprio	CGN.HTC.223	Bomba Schneider BPI-92 S R 2 1/2 1CV	UN	1,0000000	R$ 1.996,37	R$ 1.996,37
24.1.7.7	SETOP	ED-50186	CILINDRO DE PRESSÃO OU MOLA PNEUMÁTICA DE DIÂMETRO 150mm, COMPRIMENTO DE 1,20m COM GARRAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE	U			R$ 426,00
	SETOP	MATED-12976	CILINDRO DE PRESSÃO OU MOLA PNEUMÁTICA (DIÂMETRO*: 150MM | COMPRIMENTO: 120CM | LITROS: 18L | FIXAÇÃO: PAREDE | APLICAÇÃO: AMORTECER GOLPE DE ARIETE | MATERIAL: AÇO | ACABAMENTO: PINTURA ELETROSTÁTICA | COR: VERMELHA | PESO*: 12KG/UN)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS				
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	UN	1,0000000	R$ 336,48	R$ 336,48
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,0000000	R$ 20,02	R$ 40,04
				H	2,0000000	R$ 24,74	R$ 49,48
24.1.7.8	SETOP	ED-50198	MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI	U			R$ 69,91
	SETOP	MATED-13048	MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI	un	1,0000000	R$ 52,00	R$ 52,00
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 20,02	R$ 8,01
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4000000	R$ 24,74	R$ 9,90
24.1.7.9	SETOP	ED-50185	PRESSOSTATO TELEMECANIQUE, MODELO XML B004 A2S11, COM ESCALA DE 3 A 58 PSI	U			R$ 998,80
	SETOP	MATED-13047	PRESSOSTATO TELEMECANIQUE, MODELO XML B004 A2S11, COM ESCALA DE 3 A 58 PSI	UN	1,0000000	R$ 819,76	R$ 819,76
	SETOP	ED-50362	AJUDANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R$ 20,02	R$ 80,08
	SETOP	ED-50373	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,0000000	R$ 24,74	R$ 98,96
24.1.7.10	SETOP	ED-49982	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 75MM/CPVC DN 73MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un			R$ 360,20

CCU - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG
CONTRATADA: CONSÓRCIO PAS
PROJETO: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK
EMPRESA: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

NEXXUS

VALOR	R$ 6.978.072,57
DATA	23/01/2024
BDI	32,78%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UN	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
24.1.7.11	SINAPI	94499	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 396,10
	INSUMO	3148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN	0,0302000	R$ 13,64	R$ 0,41
	INSUMO	6011	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 2 1/2 " (REF 1509)	UN	1,0000000	R$ 375,82	R$ 375,82
	COMPOSICAO	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546000	R$ 20,02	R$ 9,10
	COMPOSICAO	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4546000	R$ 23,69	R$ 10,77
24.1.7.12	SETOP	ED-50356	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 65 MM (2 1/2")	U			R$ 463,37
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	M	2,8200000	R$ 0,23	R$ 0,65
	SETOP	MATED-11544	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE BRONZE HORIZONTAL COM PORTINHOLA (DIÂMETRO DA SEÇÃO: 2.1/2")	un	1,0000000	R$ 413,55	R$ 413,55
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,1500000	R$ 19,07	R$ 21,93
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,1500000	R$ 23,69	R$ 27,24
24.1.7.13	SETOP	ED-49990	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un			R$ 81,53
24.1.7.14	SETOP	103016	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN			R$ 399,37
24.1.7.15	SETOP	ED-50181	ADAPTADOR EM LATÃO PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO ENGATE RÁPIDO 1.1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2.1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un			R$ 75,
	SETOP	MATED-12069	ADAPTADOR EM LATÃO PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO | MATERIAL: LATÃO | ENGATE RÁPIDO: 1.1/2" | ROSCA INTERNA: 5 FIOS 2.1/2")	un	1,0000000	R$ 54,13	R$ 54,13
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4888889	R$ 19,07	R$ 9,32
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,4888889	R$ 23,69	R$ 11,58
24.1.7.16	SETOP	ED-50208	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR, COM 45 GRAUS, DN 2.1/2" (63 MM), PN16, EM LATÃO COM VOLANTE PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un			R$ 180,55
	SETOP	MATED-11624	FITA DE VEDAÇÃO PARA TUBOS E CONEXÕES ROSCÁVEIS (LARGURA: 12 MM)	m	1,4100000	R$ 0,23	R$ 0,32
	SETOP	MATED-11485	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR (APLICAÇÃO: HIDRANTES | DIÂMETRO: 2.1/2" (63 MM) | ÂNGULO: 45° | MATERIAL: BRONZE | ACABAMENTO: EM LATÃO COM VOLANTE | EXTREMIDADE: ROSCADA)	un	1,0000000	R$ 139,63	R$ 139,63
	SETOP	ED-50363	AJUDANTE DE BOMBEIRO/ ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,6111111	R$ 19,07	R$ 11,65
	SETOP	ED-50374	BOMBEIRO/ENCANADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	1,2222222	R$ 23,69	R$ 28,96
25.1.1.1	SETOP	ED-50266	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2			R
	SETOP	MATED-11464	ÁCIDO MURIÁTICO	l	0,0500000	R$ 1,90	R$ 0,10
	SETOP	MATED-11260	DETERGENTE AMONIACO	l	0,0200000	R$ 2,30	R$ 0,05
	SETOP	MATED-11262	ESTOPA DE ALGODÃO	Kg	0,0080000	R$ 10,00	R$ 0,08
	SETOP	MATED-11432	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	l	0,0119047	R$ 15,00	R$ 0,18
	SETOP	ED-50367	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	hora	0,3125000	R$ 11,50	R$ 3,59

NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA:36288484000163 Assinado de forma digital por NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA:36288484000163 Dados: 2 024.02.16 14:51:10 -03'00'

PEDRO HENRIQUES FERNANDES DE ARAUJO:09914521789 Assinado de forma digital por PEDRO HENRIQUES FERNANDES DE ARAUJO:09914521789 Dados: 2024.02.16 14:51:32 -03'00'

NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
36.288.484/0001-63
PEDRO H. F. ARAUJO
DIRETOR

383

Congonhas OBRAS

Saulo de Souza Queiroz
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

COMUNICAÇÃO INTERNA

Nº. PMC/SEMOBI/174/2024

De : Roberto Francisco da Silva SEMOBI

Para : Ana Gabriela Dutra Carvalho SEMMAD

Data : 30/04/2024

Prezada Senhora,

Vimos solicitar liberação ambiental para remoção de espécies, poda e capina no terreno de 1.200 m², sito à Rua Padre Henrique Silvino Alves, Lote 10, Quadra 30, no Bairro Grand Park, no qual serão executadas obras do CONJUNTO HABITACIONAL "MORADIAS QUE MUDAM VIDAS NO BERÇO DA ARTE BARROCA".

Segue projeto em anexo.

Nos colocamos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

SAULO DE SOUZA QUEIROZ:31223397653 Assinado de forma digital por SAULO DE SOUZA QUEIROZ:31223397653 Dados: 2024.04.30 14:52:28 -03'00'

Saulo de Souza Queiroz
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

Recebido
30/04/2024

NOTAS

Stllauca
384

OBSERVAÇÕES GERAIS:

1 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

2 - NÃO UTILIZAR ESCALA SOBRE PAPEL

3 - EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MAIOR ESCALA

4 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O RESPONSÁVEL TÉCNICO

5 - REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE DESENHO ESTÁ PROIBIDA, DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610 DE 19 FEVEREIRO DE 1998

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	B	EXE	CFAB	ICGL	15/12/2021
01	B	EXE	CFAB	ICGL	01/2022
02	B	EXE	CFAB	DECL	04/2022

TIPOS DE EMISSÃO			
	A - PRELIMINAR	D - PARA COTAÇÃO	G - CONFORME CONSTRUÍDO
	B - PARA APROVAÇÃO	E - PARA CONSTRUÇÃO	H - CANCELADO
	C - PARA CONHECIMENTO	F - CONFORME COMPRADO	

PAS
www.pasnet.com.br
Projeto, Assessoria e Sistema Eireli
CNPJ:08.593.703/0001-82
Rua Vilagran Cabrita - 1015 - Cep.: 76.900-047 - Bairro Centro - Ji-Paraná - Rondônia
Telefax: (69) 3421-1327

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS

PRAÇA PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHECK, 135, CENTRO
CEP: 36410-064 TEL: (31) 3731-1300

PROJETO DE HABITAÇÃO SOCIAL - BAIRRO GAND PARK

AVENIDA DR. TEIXEIRA DOS SANTOS FILHO, S/N

ARQUITETURA

AUTORIA DO PROJETO:

ISABELA CRISTINA GONÇALVES LACERDA
CAU - A170113-8

DEBORA EVELYN CALDEIRA DE LACERDA
CAU - A257897-2

CONTRATANTE DO PROJETO:

DATA: ABRIL/2022

ESCALA: INDICADA

CÓDIGO: ARQ

TÍTULO DOS DESENHOS:
IMPLANTAÇÃO E COBERTURA
DETALHAMENTO GUARDA CORPO
DETALHAMENTO ALAMBRADO

PRANCHA: 01/17

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DO ARQUIVO:
PRJ-EXE-ARQ-CGN-HTC-0101-REV02

E

PAS - A1 ALONGADO
950x594mm

LAUDO TÉCNICO – Nº010/2024

I – REFERÊNCIAS:

REQUERENTE: Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura
DOCUMENTO DE REFERÊNCIA: Comunicação Interna nº PMC/SEMOB/174/2024 de 30/04/2024.
REQUERIDO E/OU PROPRIEDADE: Rua Padre Henrique Silvino Alves, Lote 10, Quadra 30, Grand Park, Congonhas, MG.
TÉCNICO VISTORIANTE: Elisiane Fátima da Silva Dourado

II – ASSUNTO: Vistoria e parecer relativo ao requerimento para intervenção ambiental através de remoção de espécies vegetais, poda e capina em área de 1.200,00 m², com a finalidade de execução de obras do Conjunto Habitacional "Moradias que Mudam Vidas no Berço da Arte Barroca".

III – DA VISTORIA: Em vistoria realizada no local foi constatado que:

* se trata de área composta predominante por vegetação invasora e sem ou com baixo rendimento lenho, principalmente da espécie *Mimosa setosa* Benth.;
* ocorrem outras espécies vegetais tais como embaúba, mangueira, pau pombo, ipê-do-cerrado, capins diversos;
* a área requerida é de 1.200,00 m² e está inserida em Zona Urbana;
* o local não está inserido em Área de Preservação Permanente;
* o ipê-do-cerrado (*Tabebuia ochracea*) é espécie imune ao corte e protegida por lei conforme Lei Estadual n° 20.308 de 27 de julho de 2012 (em vistoria foi verificada a presença de 02 (dois) exemplares desta espécie);
* não foram verificadas espécies vegetais constantes na lista da Portaria MMA nº 148/2022 (Lista Nacional de Espécies Ameaçadas de Extinção);
* segue imagem de satélite indicando o local onde se encontram as árvores, bem como relatório fotográfico.

IV - CONSIDERAÇÕES:

* considerando que o empreendimento se trata de obra de interesse social – conjunto habitacional;
* considerando se tratar de área urbana;
* considerando o baixo rendimento lenhoso e a baixa diversidade de espécies vegetais;
* considerando que o local não está inserido em Área de Preservação Permanente;
* considerando que o ipê-amarelo é espécie vegetal protegida por lei e imune ao corte, conforme Lei Estadual n° 20.308 de 27 de julho de 2012;
* considerando o Art. 3º da Lei Estadual 20.308/2012:

386

Art. 3º Os arts. 1º e 2º da Lei nº 9.743, de 15 de dezembro de 1988, passam a vigorar com a seguinte redação:

"Art. 1º Fica declarado de preservação permanente, de interesse comum e imune de corte no Estado o ipê-amarelo.

Parágrafo único. As espécies protegidas nos termos deste artigo são as essências nativas popularmente conhecidas como ipê-amarelo e pau-d'arco-amarelo, pertencentes aos gêneros Tabebuia e Tecoma.

Art. 2º A supressão do ipê-amarelo só será admitida nos seguintes casos:

I – quando necessária à execução de obra, plano, atividade ou projeto de utilidade pública ou de interesse social, mediante autorização do órgão ambiental estadual competente;

II – em área urbana ou distrito industrial legalmente constituído, mediante autorização do Conselho Municipal de Meio Ambiente ou, na ausência deste, do órgão ambiental estadual competente;

III – em área rural antropizada até 22 de julho de 2008 ou em pousio, quando a manutenção de espécime no local dificultar a implantação de projeto agrossilvipastoril, mediante autorização do órgão ambiental estadual competente.

§ 1º Como condição para a emissão de autorização para a supressão do ipê-amarelo, os órgãos e as entidades a que se referem os incisos do caput deste artigo exigirão formalmente do empreendedor o plantio de uma a cinco mudas catalogadas e identificadas do ipê-amarelo por árvore a ser suprimida, com base em parecer técnico fundamentado, consideradas as características de clima e de solo e a frequência natural da espécie, em maior ou menor densidade, na área a ser ocupada pelo empreendimento.

§ 2º O empreendedor responsável pela supressão do ipê-amarelo nos termos do inciso I do caput deste artigo poderá optar, alternativamente à exigência prevista no § 1º, pelo recolhimento de 100 Ufemgs (cem Unidades Fiscais do Estado de Minas Gerais), por árvore a ser suprimida, à Conta Recursos Especiais a Aplicar de que trata o art. 50 da Lei nº 14.309, de 19 de junho de 2002.

§ 3º Caberá ao responsável pela supressão do ipê-amarelo, com o acompanhamento de profissional legalmente habilitado, o plantio das mudas a que se refere o § 1º e, pelo prazo mínimo de cinco anos, o monitoramento do seu desenvolvimento e o plantio de novas mudas para substituir aquelas que não se desenvolverem.

§ 4º O plantio a que se refere o § 1º será efetuado na mesma sub-bacia hidrográfica em que se localiza o empreendimento, em sistema de enriquecimento florestal ou de recuperação de áreas antropizadas, incluindo áreas de reserva legal e preservação permanente, ou como recuperação de áreas no interior de unidades de conservação de domínio público, conforme critérios definidos pelo órgão ambiental estadual competente.

...

Somos favoráveis à intervenção no local através de supressão, poda e capina de espécies vegetais no terreno de 1.200,00 m², localizado no endereço acima, inclusive dos exemplares de ipê-amarelo, desde que como condicionante da autorização, que o requerente apresente projeto de plantio de 05 (cinco) mudas de ipê-amarelo e apresente relatório fotográfico do desenvolvimento das mudas por um período de 05 (cinco) anos, ou, caso queira, opte por cumprir o disposto no Art. 3º da Lei Estadual nº 20.308 de 27 de julho de 2012, a qual altera os arts. 1º e 2º da Lei nº 9.743, de 15 de dezembro de 1988 (precisamente o § 2º do Art. 2º da nova redação da Lei nº 9.743/88 - ***§ 2º O empreendedor responsável pela supressão do ipê-amarelo nos termos do inciso I***

387

do caput deste artigo poderá optar, alternativamente à exigência prevista no § 1º, pelo recolhimento de 100 Ufemgs (cem Unidades Fiscais do Estado de Minas Gerais), por árvore a ser suprimida, à Conta Recursos Especiais a Aplicar de que trata o art. 50 da Lei nº 14.309, de 19 de junho de 2002.).
Desta forma, cumprindo assim, a medida compensatória exigida nas normas citadas acima.

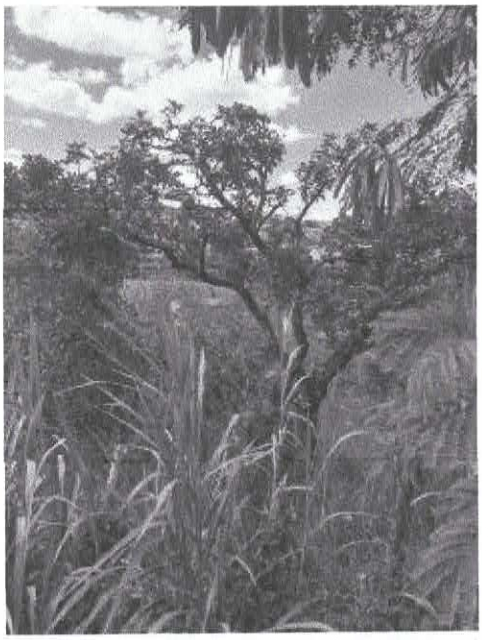
É o parecer.

Segue para deliberação do CODEMA.

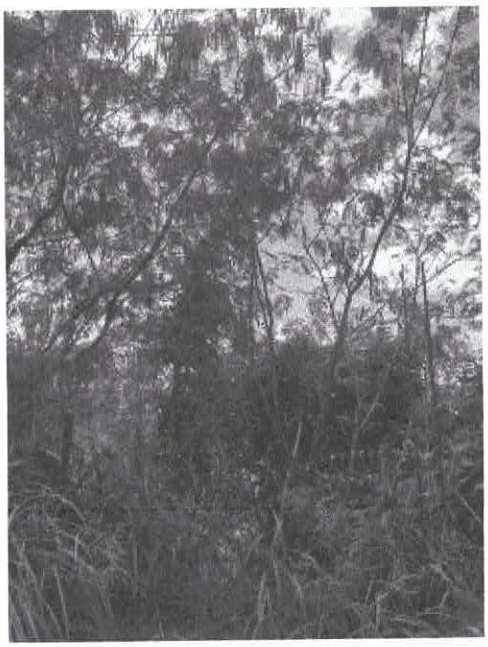
Congonhas, 02 de maio de 2024.

Elisiane Fátima da Silva Dourado
Engenheira Florestal – CREA-MG: 76.026/D

Relatório Fotográfico

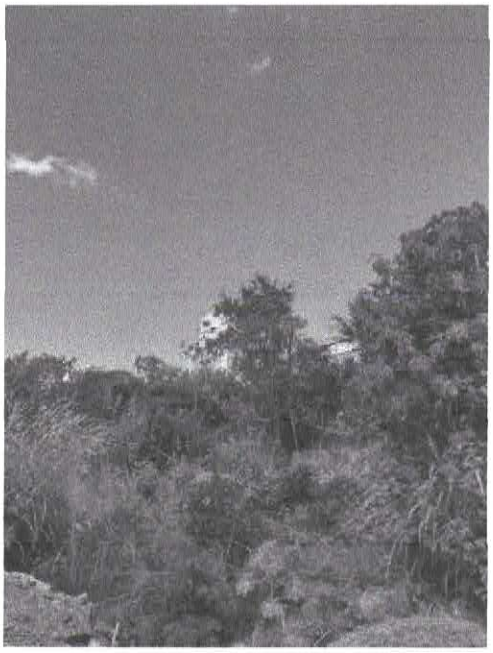


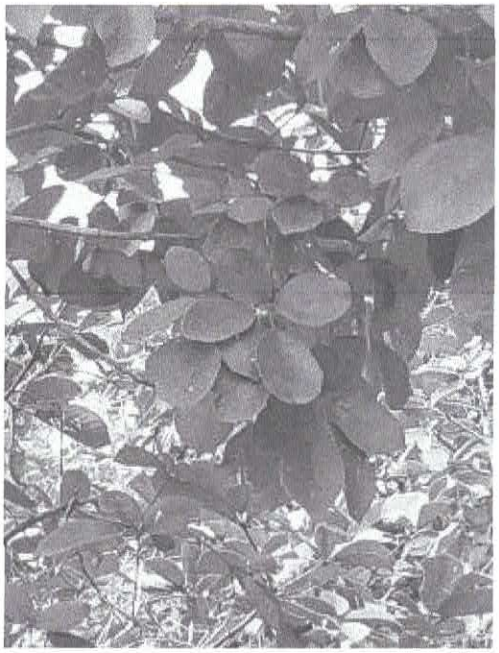
Vista da parte frontal do imóvel da vegetação existente no local, inclusive de um dos ipês-do-cerrado identificados no local



Vegetação existente no local com predominância da espécie *Mimosa setosa* Benth.

389





Vegetação existente no local e detalhe das folhas do ipê-do-cerrado

Imagem de satélite mostrando a localização do empreendimento

Imagem de satélite acessado do Google Earth Pro, em 02/05/2024

ESTADO DE MINAS GERAIS
MUNICIPIO DE CONGONHAS
Relatório de pareceres por processos

391

Filtros aplicados ao relatï¿½rio

Parecer:	4
Número do processo:	0002290/2023
Período do parecer:	De: 06/05/2023; Até: 06/05/2024
Resultado:	Deferido; Indeferido; Conhecimento; Anulado; Confirmado; Parcial; Outros
Incluir pareceres não conclusívos:	Sim

Número do processo: 0002290/2023 **Situação:** Em análise **Em trâmite:** Sim
Requerente: 4820209 - SEMOBI - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
Beneficiário:
Solicitação: 16825 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA

Código do parecer: 4 **Número do processo:** 0002290/2023
Local do parecer: 938.000.000 - SEMAD- Sec de Meio Ambiente e Desen. Rural
Conclusivo: Não **Data e hora:** 06/05/2024 08:33:44
Parecer: À SECRETARIA DE MEIO AMBIENTA - ANA GABRIELA DUTRA CARVALHO,

SEGUE PA PARA CONHECIMENTO E APÓS ENCAMINHAR AO PLENÁRIO DO CODEMA PARA DELIBERAÇÃO.

ATT.

Congonhas - MG, 06 de Maio de 2024.

ELISIANE FATIMA DA SILVA

ESTADO DE MINAS GERAIS
MUNICIPIO DE CONGONHAS
Relatório de pareceres por processos

Filtros aplicados ao relatï¿½rio

Parecer: 5
Número do processo: 0002290/2023

Número do processo: 0002290/2023 **Situação:** Em análise **Em trâmite:** Sim
Requerente: 4820209 - SEMOBI - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
Beneficiário:
Solicitação: 16825 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA

Código do parecer: 5 **Número do processo:** 0002290/2023
Local do parecer: 844.000.000 - CODEMA
Conclusivo: Não **Data e hora:** 17/06/2024 08:55:52
Parecer: A SEMOBI - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA,

NA REUNIÃO DO CODEMA - CONSELHO DE MEIO AMBIENTE OCORRIDA EM 14 DE MAIO DE 2024, O CONSELHO DELIBEROU FAVORÁVEL AO REQUERIMENTO PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL ATRAVÉS DE REMOÇÃO DE ESPÉCIES VEGETAIS, PODA E CAPINA EM ÁREA DE 1.200,00 M², COM A FINALIDADE DE EXECUÇÃO DE OBRAS DO CONJUNTO HABITACIONAL "MORADIAS QUE MUDAM VIDAS NO BERÇO DA ARTE BARROCA".
FAVOR NOS INFORMAR SE O TERRENO FOI DESAPROPRIADO PARA QUE SEJA ASSINADO A AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL PARA EXECUÇÃO DO SERVIÇO.

AT.

Congonhas - MG, 17 de Junho de 2024.

Glauce Alexandra Campos Souza

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS

Folha Nº 393

Anexo ao Processo Nº 2290 / 2023, de ____/____/____

À SEMAD,

A implantação do Residencial Gran Park, contempla a antiga "área verde" e o lote 10, ambos de posse do município de Congonhas. Logo, não haverá necessidade de demais desapropriações,

Ass:

Saulo de Souza Queiroz
Secretário Municipal de Obras
e Infraestrutura
Prefeitura de Congonhas

Em 18/06/2024

À Patrimônio,

Gentileza juntar documentação do imóvel referência.

27/06/24

Ana Gabriela Dutra Carvalho
Secretária de Meio Ambiente
e Desenvolvimento Rural
Matrícula 20144974

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS
CONGONHAS - MINAS GERAIS
C.N.P.J. 23.966.518/0001 80

23/01/2007

Ju 394

MARCOS ANTONIO CASTRO DE FREITAS, TABELIÃO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS, DESTA COMARCA DE CONGONHAS, ESTADO DE MINAS GERAIS, NA FORMA DA LEI, ETC...

Cartório de Registro Imóveis
Comarca Congonhas - MG
Êda Lúcia Rodrigues
OFICIAL

Livro 25-A – Fls: 013 - 1º Traslado

ESCRITURA PÚBLICA DE DESAPROPRIAÇÃO AMIGÁVEL QUE FAZEM MUNICÍPIO DE CONGONHAS, AGNALDO CASTRO SILVA E SUA ESPOSA, NO VALOR DE R$ 7.000,00, NA FORMA ABAIXO:

S A I B A M quantos esta pública escritura de DESAPROPRIAÇÃO AMIGÁVEL virem, que aos vinte e três (23) dias do mês de janeiro do ano de dois mil e sete (2.007), nesta cidade de Congonhas, Estado de Minas Gerais, em Cartório, perante mim, Tabelião, compareceram partes entre si justas e contratadas a saber- De um lado como outorgantes desapropriados, **Agnaldo Castro Silva,** brasileiro, casado, Industriário, portador do CPF nº 037.108.686-88 e do RG nº M-10.500.758-SSP/MG, e sua esposa **Silvana Pereira Peixoto Silva**, brasileira, comerciária, portadora do CPF nº 057.619.506-50 e do RG nº MG-15.228.659-SSP/MG, residentes e domiciliados na Rua Padre Henrique Salvino Alves, nº 470, Bairro Grand Park, Congonhas, MG, e de outro lado, como outorgado expropriante, o **Município de Congonhas**, inscrito no CNPJ sob o nº 16.752.446/0001-02, neste ato devidamente representada por seu prefeito em exercício **Anderson Costa Cabido,** residente e domiciliado em Congonhas, capazes, conhecidos como os próprios, por mim, do que dou fé. Pelos outorgantes expropriados me foi dito que são senhores e legítimos possuidores **de um imóvel composto do lote nº 10 (dez), da quadra nº 30 (trinta), com área de 420,00 m² (quatrocentos e vinte metros quadrados), situado nesta cidade de Congonhas, no Bairro Grand Park, com as seguintes divisas e confrontações: pela frente com a referida Rua Pe. Henrique Silvino Alves, na extensão de 12m (doze metros); pelos fundos, na mesma extensão de 12 m (doze metros), com o lote nº 13, de quem de direito; pelo lado direito, na extensão de 35,00 m (trinta e cinco metros), com o lote nº 09, de quem de direito; e pelo lado esquerdo, na mesma extensão de 35 m (trinta e cinco metros), com o lote nº 11, de quem de direito.** A descrição e a origem do referido imóvel, constam do Registro nº 01, Matrícula nº 11.267,

Livro nº 2-RG, fls. 6.076. do Cartório de Registro de Imóveis desta Comarca. Pelo Município de Congonhas me foi dito que, pelo Decreto nº 4.285, de 16 de Maio de 2006, no final desta descrito, o imóvel, objeto da presente desapropriação amigavelmente, feita com os desapropriados pelo preço previamente convencionado de R$ 7.000,00 (sete mil reais), quantia esta já recebida pelos desapropriados. Desde já, os outorgantes desapropriados, cedem, transferem ao outorgado Município de Congonhas, toda posse, jus, domínio, direito, ações e servidões ativas que até hoje exerciam sobre o mencionado imóvel, podendo o desapropriante do mesmo usar, gozar e dispor livremente como seu e que dele fica sendo dono doravante, obrigando-se os outorgantes desapropriados, por si ou sucessores, a todo o tempo, fazer esta desapropriação sempre boa, firme e valiosa, pondo o outorgado Município de Congonhas a salvo de quaisquer dúvidas ou contestações futuras e responderem pela evicção de direito, se chamados à autoria, especialmente pela cláusula "Constituti". Pelo outorgado expropriante Município de Congonhas, me foi dito, através de seu representante legal, que aceitava a presente escritura em todos os seus expressos termos, exibindo-me os talões e certidões e a lei nº 1.773/90 artigo nº 62, Item IV, que isenta o desapropriante de ITBI. EMITIDA DOI. Foram apresentadas as certidões negativas de ônus. Certifico que os desapropriados contribuintes estão quites com os cofres municipais em relação a este imóvel. "DECRETO Nº 4.275, de 16 maio de 2.006. O Prefeito de Congonhas, Estado de Minas Gerais, no uso das atribuições que confere o artigo 31, inciso I, alínea "d", da Lei Orgânica do Município e de conformidade com o artigo 6º, do Decreto-lei nº 3.365, de 21 de junho de 1941 e. CONSIDERANDO documentação constante no Processo Administrativo nº PMC/0583/04. DECRETA: Art. 1º- Fica declarada de utilidade pública, para fins de desapropriação, por via amigável ou judicial, o lote 10 da quadra 30, da Rua Padre Henrique Salvino Alves, do bairro Grand Park, neste município, com área de 420,00 m² (quatrocentos e vinte metros quadrados), com as seguintes medidas e confrontações: pela frente com a Rua Padre Henrique Salvino Alves, na extensão de 12m (doze metros); pelos fundos, na mesma extensão de 12 m (doze metros), com o lote nº 09 (nove), pelo lado direito, medindo 35m (trinta e cinco metros) de extensão com o lote nº 09 (nove); pelo lado esquerdo, na mesma extensão de 35m (trinta e cinco metros), com o lote nº 11 (onze). Art 2º. O imóvel objeto da presente desapropriação de propriedade de Agnaldo Castro Silva será utilizado pela Administração Pública para abertura da estrada de acesso do bairro Cristo Rei ao bairro Praia. Art. 3º. Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação. Congonhas, 04 de

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CARTÓRIO DO 2º OFÍCIO DE NOTAS
CONGONHAS - MINAS GERAIS
C.N.P.J. 23.966.518/0001 87

Cartório de Registro Imóveis
Comarca Congonhas - MG
Êda Lúcia Rodrigues
OFICIAL

janeiro de 2.007." (a)- Anderson Costa Cabido - Prefeito de Congonhas. (a)- Gabriel Afonso Cordeiro de Santana. Procurador Geral em exercício. A pedido das partes, lavrei esta escritura a qual sendo lida e achada conforme outorgam e assinam comigo, Tabelião que escrevi, digitei e assino em público e raso. (a.a) Agnaldo Castro Silva, Silvana Pereira Peixoto Silva e Anderson Costa Cabido. (a) Marcos Antônio Castro de Freitas, Tabelião. Trasladada em seguida. Dou Fé. // Emolumentos – R$ 144,99 / Recompe – R$ 8,70 / Tx. Fiscal. – R$ 59,23 / Total – R$ 212,92.

EM TEST° /MA DA VERDADE.
Congonhas 23 de janeiro de 2.007.

Selo de Fiscalização
BQT 67400

Marcos Antônio Castro de Freitas – Tabelião.

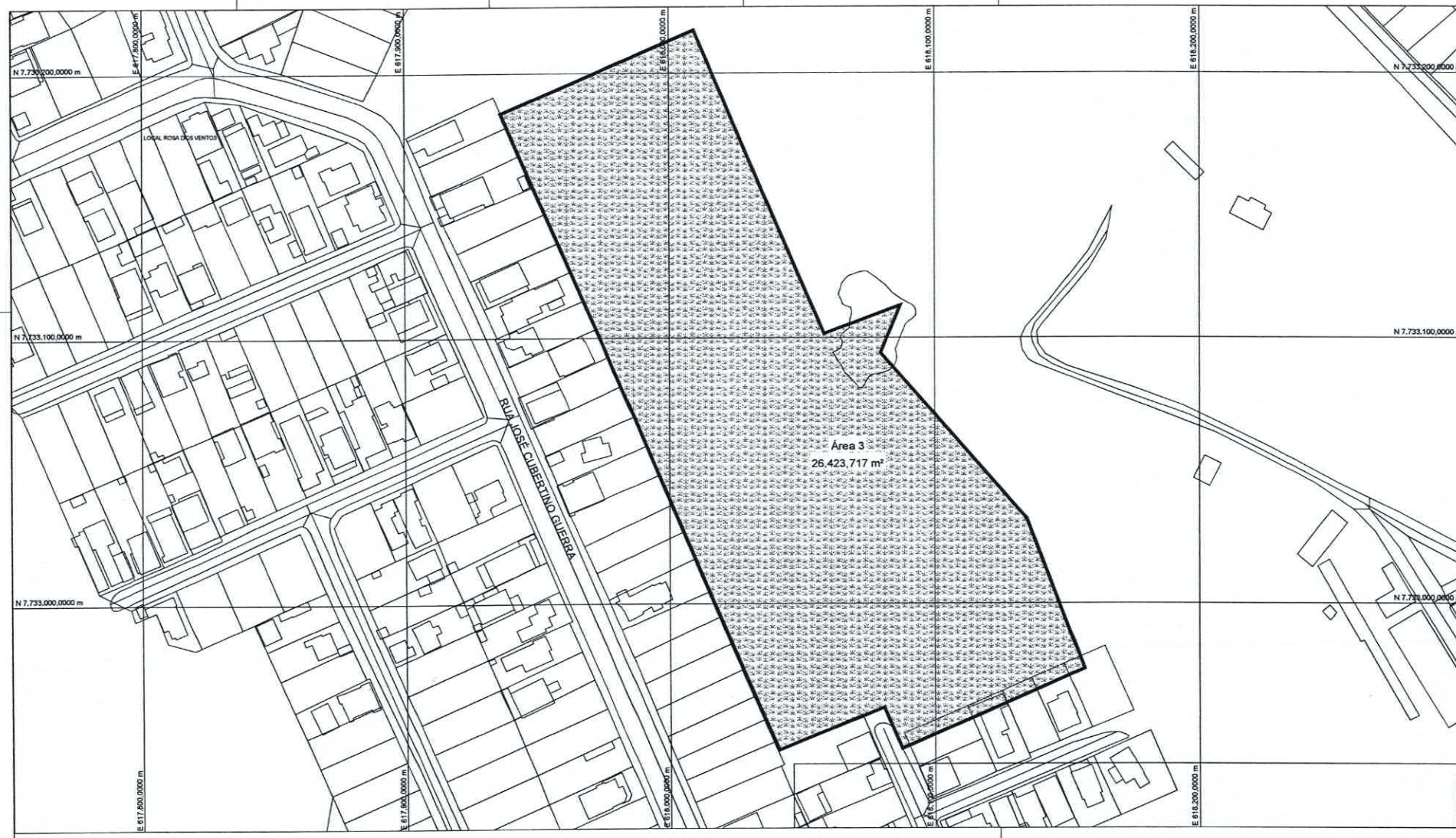
CARTORIO DE REGISTRO DE IMÓVEIS-COMARCA DE CONGONHAS - OFICIAL - Êda Lúcia Rodrigues
Apresentado em 12/03/07 Protocolo nº 12.383
Livro nº 1-A Folha 85V
Registrado Sob o nº 02(dois)
Matrícula nº 11.267 Folha 6.076
Livro nº 2-Registro Geral
Congonhas, 13/03/2007

OFICIAL
Rodrigues
MG
Selo de Fiscalização
BPK 68325

AMALPA

Associação dos Municípios da Micro Região do Alto Paraopeba

Levantamento planimétrico através do GEO **Áreas Verdes - Bairro Gran Park** **Congonhas - M.G.**	FOLHA: 01 / 03 ESC: 1:1000 DATA: 31/05/2022
R.T. Marcus Antônio Lopes Tinôco Eng. Civil - CREA 34.210/D	



AMALPA

Associação dos Municipios da Micro Região do Alto Paraopeba

Levantamento planimétrico através do GEO Áreas Verdes - Bairro Gran Park Congonhas - M.G.	FOLHA: 02 / 03 ESC: 1:1000 DATA: 31/05/2022
R.T. Marcus Antônio Lopes Tinôco Eng. Civil - CREA 34.210/D	

Este desenho foi elaborado sobre uma cartografia digital de domínio público para fins didáticos, ilustrativos e projetos topográficos básicos (SIRGAS 2000)

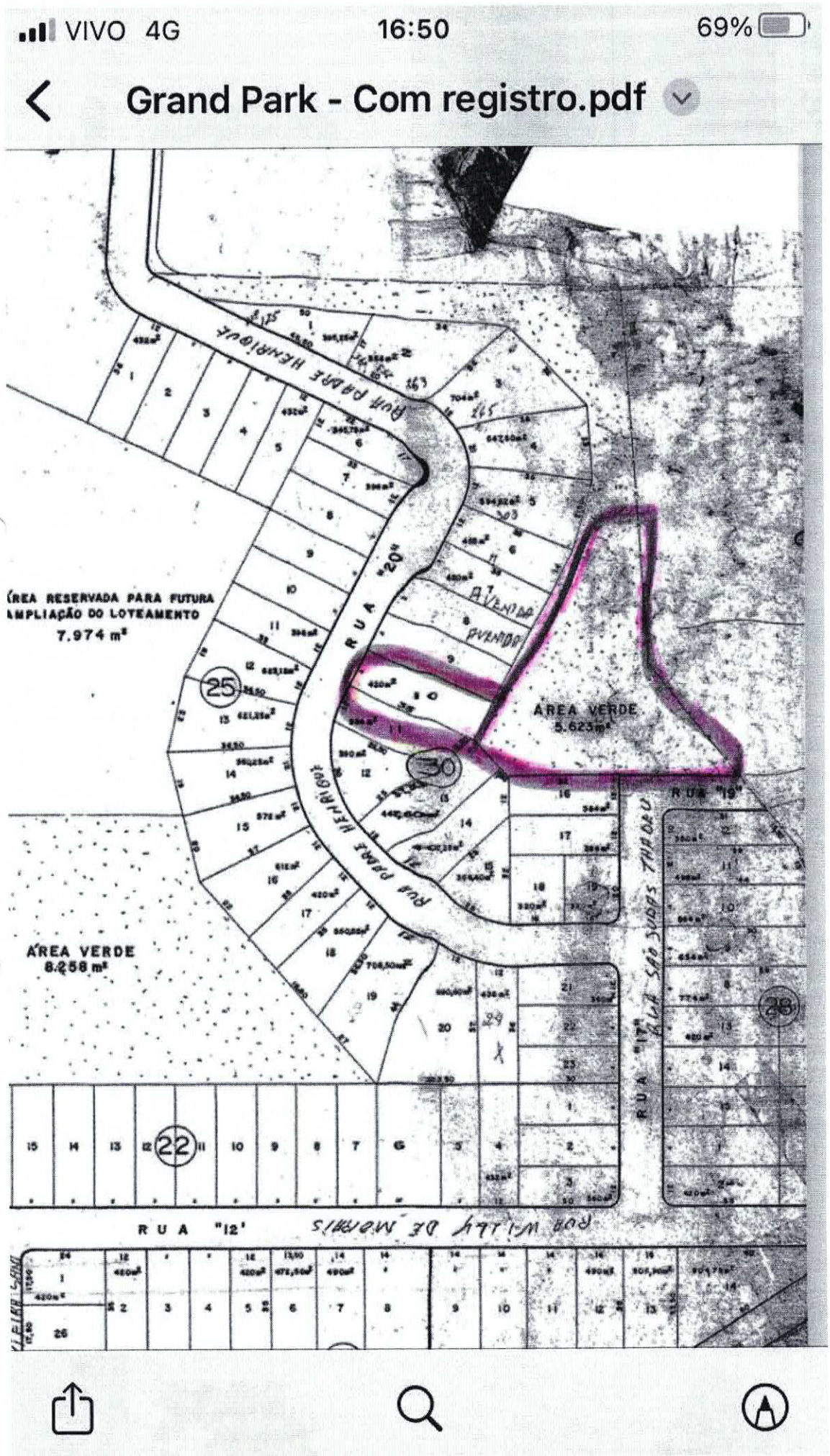
A2 = (594 X 420)

AMALPA

Associação dos Municípios da Micro Região do Alto Paraopeba

Levantamento planimétrico através do GEO **Áreas Verdes - Bairro Gran Park** **Congonhas - M.G.**	FOLHA: **03 / 03** ESC: **1:1000** DATA: **31/05/2022**
R.T. **Marcus Antônio Lopes Tinôco** **Eng. Civil - CREA 34.210/D**	

Desmembramento Área Verde
Quadra 30 - Grand Park
Legenda
Elemento 1
Elemento 2
Grand Park
Perímetro Congonhas
Lote 10/Quadra 30
Área Desafetada
Google Earth
80 m
N


VIVO 4G
16:50
69%
Grand Park - Com registro.pdf
RUA "20"
RUA PAUL HENRIQUE
AVENIDA
AREA RESERVADA PARA FUTURA AMPLIAÇÃO DO LOTEAMENTO
7.974 m²
AREA VERDE
5.623m²
AREA VERDE
8.258 m²
RUA "19"
RUA SÃO SIDOS THADEU
RUA "12"
25
30
22
28

Jul402

DECRETO N.º 7.798, DE 10 DE ABRIL DE 2024.

Declara de utilidade pública, para desapropriação, imóveis urbanos situados nesta cidade para fins de implantação de equipamentos públicos de uso comum.

O **PREFEITO DE CONGONHAS**, Estado de Minas Gerais, usando das atribuições que lhe confere o art. 31, inciso I, alínea "d" da Lei Orgânica do Município de Congonhas e nos termos do art. 6º do Decreto-Lei n.º 3.365, de 21 de junho de 1941; e

CONSIDERANDO o disposto no Decreto Municipal n.º 7.601, de 22 de junho de 2023, que regulamenta os procedimentos administrativos a serem adotados nas ações de desapropriação de imóveis;

CONSIDERANDO a anuência dos expropriados quanto ao valor da indenização apurado no processo administrativo n.º 404/2023

DECRETA:

Art. 1º Ficam declarados de utilidade pública, para serem adquiridos mediante acordo, os imóveis particulares situados nesta cidade, conforme abaixo descritos:

Lote 06 – Rua Padre Henrique Silvino Alves – Grand Park – objeto da matrícula 2378 CRI Comarca de Congonhas – MG.

Lote 07 – Rua Padre Henrique Silvino Alves – Grand Park objeto da matrícula 8991 CRI Comarca de Congonhas -- MG.

Lote 08 – Rua Padre Henrique Silvino Alves – Grand Park objeto da matrícula 20883 CRI Comarca de Congonhas -- MG.

Art. 2º As despesas decorrentes da execução deste decreto correrão por conta das dotações próprias consignadas no orçamento do corrente exercício.

Art. 3º Ficam convalidados os termos do Decreto Municipal n.º 7.668, de 09 de novembro de 2023.

Art. 4º Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação.

Congonhas, 10 de abril de 2024.

CLÁUDIO ANTÔNIO DE SOUZA
Prefeito de Congonhas

Israel Quirino
OAB/MG 58034

LEI N.º 4.022, DE 7 DE DEZEMBRO DE 2021.

Desafeta do domínio público e autoriza o Município de Congonhas a disponibilizar as áreas que especifica, situadas no Bairro Grand Park, para a Secretaria Municipal de Habitação, visando o atendimento do Programa de Habitação de Interesse Social do Município.

A Câmara Municipal de Congonhas, Estado de Minas Gerais, decreta e eu, Prefeito de Congonhas, sanciono e promulgo a seguinte Lei:

Art. 1º Fica desafetada do domínio a área de 1.960,35m², com perímetro de 240,83m, composta de parte da área verde e pelo lote 10 da quadra 30, situada no Bairro Grand Park, conforme memorial descritivo do anexo único desta Lei, e disponibilizadas para a Secretaria Municipal de Habitação, visando o atendimento do Programa de Habitação de Interesse Social do Município, com dispensa de licitação, nos termos do artigo 17, inciso I, alínea f, da Lei Federal n.º 8.666, de 21 de junho de 1993.

Art. 2º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Congonhas, 7 de dezembro de 2021.

CLÁUDIO ANTÔNIO DE SOUZA
Prefeito de Congonhas

ANEXO ÚNICO

MEMORIAL DESCRITIVO

Imóvel: **Área composta de parte da área verde e pelo lote 10 da quadra 30, bairro Grand Park**

Proprietário: **Prefeitura Municipal de Obras**

Município: **Congonhas/MG**

Área: **1.960,35m²** Perímetro: **240,83m**

DESCRIÇÃO

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **0=PP**, de coordenadas **N 7732817.034m** e **E 618310.543m**, deste, segue confrontando com Rua Padre Henrique Silvino Alves; com os seguintes azimutes e distâncias: 93°39'15" e 1.36m até o vértice **1**, de coordenadas **N 7732816.948m** e **E 618311.898m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 122°21'09" e 2.51m até o vértice **2**, de coordenadas **N 7732815.601m** e **E 618314.024m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 137°20'11" e 2.42m até o vértice **3**, de coordenadas **N 7732813.822m** e **E 618315.663m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho, com os seguintes azimutes e distâncias: 151°01'00" e 8.41m até o vértice **4**, de coordenadas **N 7732806.465m** e **E 618319.739m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 168°24'52" e 9.00m até o vértice **5**, de coordenadas **N 7732797.651m** e **E 618321.546m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 169°37'01" e 16.51m até o vértice **6**, de coordenadas **N 7732781.407m** e **E 618324.522m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 165°22'34" e 0.35m até o vértice **7**, de coordenadas **N 7732781.066m** e **E 618324.611m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 164°51'09" e 8.99m até o vértice **8**, de coordenadas **N 7732772.391m** e **E 618326.959m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 161°41'56" e 10.34m até o vértice **9**, de coordenadas **N 7732762.577m** e **E 618330.205m**; deste, segue confrontando com

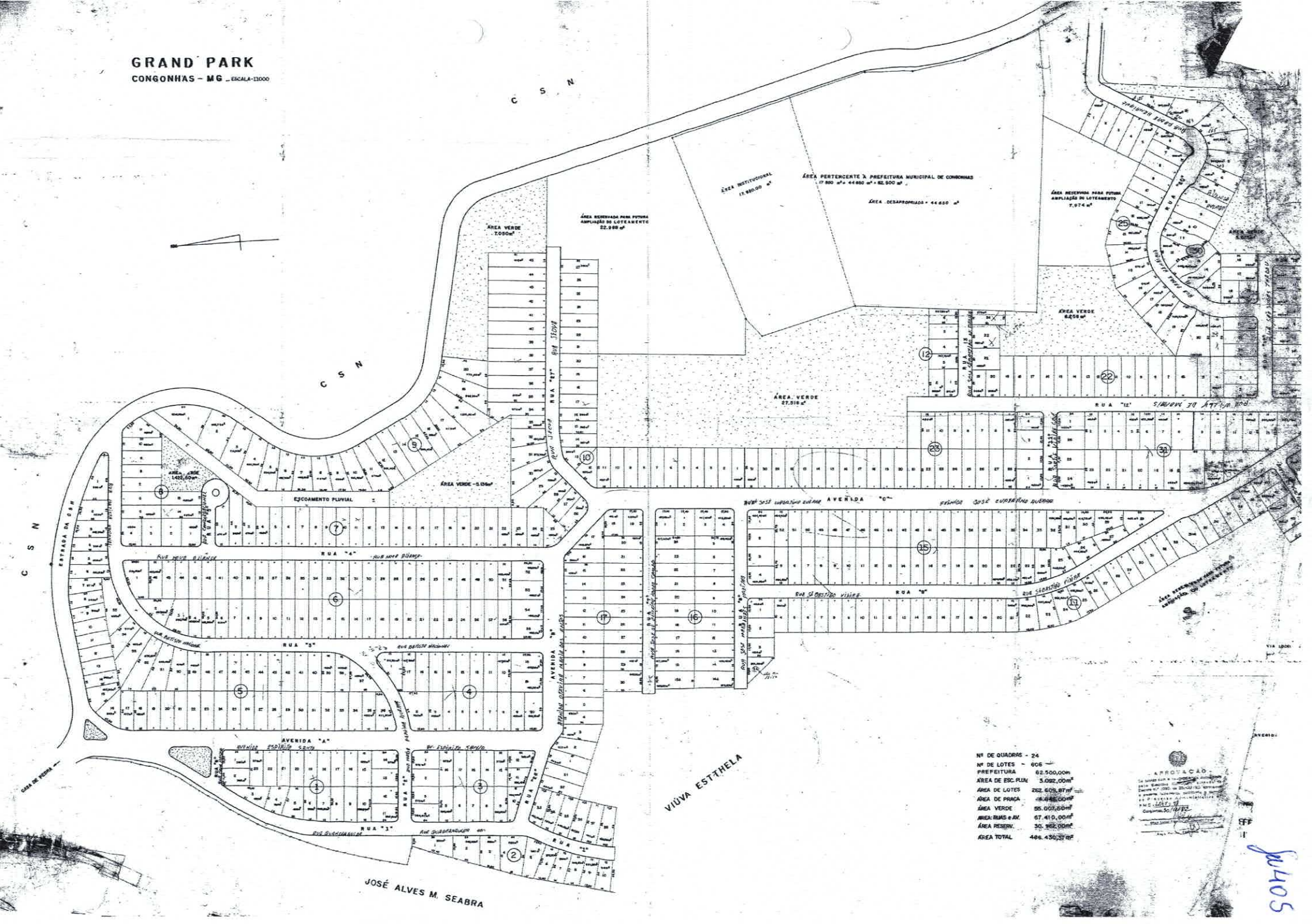
Cláudio Antônio de Souza
Prefeito Municipal

Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 158°14'29" e 10.48m até o vértice **10**, de coordenadas **N 7732752.848m** e **E 618334.088m**; deste, segue confrontando com Avenida Dr. Teixeira dos Santos Filho; com os seguintes azimutes e distâncias: 157°39'35" e 22.85 m até o vértice **11**, de coordenadas **N 7732731.717m** e **E 618342.772m**; deste, segue confrontando com Prefeitura Municipal de Congonhas - Antiga Cosipa; com os seguintes azimutes e distâncias: 207°33'29" e 28.88m até o vértice **12**, de coordenadas **N 7732706.116m** e **E 618329.412m**; deste, segue confrontando com Rua 19; com os seguintes azimutes e distâncias: 334°44'12" e 37.16m até o vértice **13**, de coordenadas **N 7732739.720m** e **E 618313.554m**; deste, segue confrontando com Lote 16; com os seguintes azimutes e distâncias: 337°34'12" e 32.00m até o vértice **14**, de coordenadas **N 7732769.299m** e **E 618301.344m**; deste, segue confrontando com Lote 14; com os seguintes azimutes e distâncias: 28°22'22" e 2.58m até o vértice **15**, de coordenadas **N 7732771.570m** e **E 618302.571m**; deste, segue confrontando com Lote 13, com os seguintes azimutes e distâncias: 28°22'34" e 11.98m até o vértice **16**, de coordenadas **N 7732782.108m** e **E 618308.263m**; deste, segue confrontando com Lote 11; com os seguintes azimutes e distâncias: 3°44'05" e 35.00 m até o vértice **0=PP**, de coordenadas **N 7732817.034m** e **E 618310.543m** até o vértice inicial da descrição deste perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão representadas no Sistema UTM, tendo como datum o **SIRGAS 2000**. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.

Claudio Antonio de Souza
Prefeito Municipal

GRAND PARK

CONGONHAS – MG _ ESCALA-1:1000



Nº DE QUADRAS	24
Nº DE LOTES	606
PREFEITURA	82.500,00m
ÁREA DE ESC. PLUV.	5.092,00m²
ÁREA DE LOTES	262.605,87m²
ÁREA DE PRAÇA	46.446,00m²
ÁREA VERDE	55.007,50m²
ÁREA: RUAS e AV.	67.410,00m²
ÁREA RESERV.	30.962,00m²
ÁREA TOTAL	466.430,37m²

APROVAÇÃO

405

1

1982

Ju406

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MINAS GERAIS
— CIDADE DOS PROFETAS —

DECRETO Nº 1.104

DISPÕE SOBRE APROVAÇÃO DO LOTEAMENTO "GRAND PARK".

O Prefeito Municipal de Congonhas, Estado de Minas Gerais, no uso de suas atribuições e tendo em vista o parecer favorável da Comissão Permanente, nomeada pela Portaria nº PMC /110/80, objeto do processo administrativo nº PMC/1247/78,

D E C R E T A:

Art. 1º - Fica aprovado o loteamento "Grand Park", sito neste Município, no local denominado "Bebe Água", de propriedade da Freitas Empreendimentos Imobiliários Ltda., com sede nesta cidade à rua Benedito Quintino, nº 331.

Art. 2º - O loteamento de que trata o artigo 1º deste Decreto se refere a uma área de 486.430,37 m2 (quatrocentos e oitenta e seis mil, quatrocentos e trinta vírgula trinta e sete metros quadrados), com as seguintes confrontações: pela direita, com terrenos de José Alves Monteiro Seabra, Estthela Mota, Freitas Empreendimentos Imobiliários Ltda. e Rede Ferroviária Federal; pela esquerda, com estrada de acesso a Casa de Pedra; pelos fundos, com estrada de acesso a Casa de Pedra; pela frente, com terrenos da Cosipa, Freitas Empreendimentos Imobiliários Ltda e da Associação Congonhense de Esportes, com as seguintes subdivisões: área loteada - 262.609,87 m2 (duzentos e sessenta e dois mil, seiscentos e nove vírgula oitenta e sete metros quadrados); área de arruamento - 67.410,00 m2 (sessenta e sete mil, quatrocentos e dez metros quadrados); área de praça - 4.849,00 m2 (quatro mil, oitocentos e quarenta e nove metros quadrados; área verde - 58.099,50 m2 (cinquenta e oito mil, noventa e nove vírgula cinquenta metros quadrados); área institucional - 17.850,00 m2 (dezessete mil, oitocentos e cinquenta metros quadrados); área remanescente - 30.962,00 m2 (trinta mil, novecentos e sessenta e dois metros quadrados); área decretada de utilidade pública pela Prefeitura Municipal - 44.650,00 m2 (quarenta e quatro mil, seiscentos e cinquenta metros quadrados), com o total de 24 (vinte e quatro) quadras, 606 (seiscentos e seis) lotes, assim descritos e caracterizados:

QUADRA 01 - Compreendida entre as ruas 2, 1, 6 e Avenida "A", composta de 23 (vinte e três) lotes, numerados de 01 (um) a 23 (vinte e três), com área de 8.802,20 m2 (oito mil, oitocentos e dois vírgula vinte metros quadrados).

QUADRA 02 - Compreendida entre a rua "1", terreno de José Alves Monteiro Seabra e de Estthela Mota, composta de 10 (dez) lotes, numerados de 01

JOSÉ FERREIRA DE LIMA - Advogado

(um) a 10 (dez), com área de 4.531,10 m2 (quatro mil, quinhentos e trinta e um ' vírgula dez metros quadrados).

QUADRA 03 - Compreendida entre as ruas 01, 02, 26 e Avenida "A", composta de 17 (dezessete) lotes, numerados de 01 (um) a 17 (dezessete), com área de 6.203,80 m2 (seis mil, duzentos e três vírgula oitenta metros quadrados).

QUADRA 04 - Compreendida entre as ruas 02, 03, Avenidas "A" e "B", composta de 20 (vinte) lotes, numerados de 01 (um) a 20 (vinte), com área de 8.993, 30 m2 (oito mil, novecentos e noventa e três vírgula trinta metros quadrados).

QUADRA 05 - Compreendia entre as ruas 02, 03, estrada que liga Congonhas a Casa de Pedra e Avenida "A", composta de 55 (cinquenta e cinco) lotes, numerados de 01 (um) a 55 (cinquenta e cinco), com área de 23.833,40 m2 (vinte e três mil, oitocentos e trinta e três vírgula quarenta metros quadrados).

QUADRA 06 - Compreendida entre as ruas 03, 04 e Avenida "B", composta' de 58 (cinquenta e oito) lotes, numerados de 01 (um) a 58 (cinquenta e oito), ' com área de 24.932,07 m2 (vinte e quatro mil, novecentos e trinta e dois vírgula sete metros quadrados).

QUADRA 07 - Compreendida entre as ruas 05, 04, 27, área verde, quadra' 09 e escoamento pluvial, composta de 45 (quarenta e cinco) lotes, numerados de 01 (um) a 45 (quarenta e cinco), com área de 22.466,40 m2 (vinte e dois mil, quatrocentos e sessenta e seis vírgula quarenta metros quadrados).

QUADRA 08 - Compreendida entre as ruas 03, 04, 05 e área verde, composta de 13 (treze) lotes, numerados de 01 (um) a 11 (onze) e 13 (treze) a 14 (quatorze), com área de 5.440,00 m2 (cinco mil, quatrocentos e quarenta metros quadrados).

QUADRA 09 - Compreendida entre a estrada de acesso a Casa de Pedra, ' área verde, quadra 07 e escoamento pluvial, composta de 20 (vinte) lotes, numerados de 01 (um) a 20 (vinte), com área de 13.594,90 m2 (treze mil, quinhentos e noventa e quatro vírgula noventa metros quadrados).

QUADRA 10 - Compreendida entre a rua 27, Avenida "C", área verde e ' ' área reservada para futura ampliação do loteamento, composta de 27 (vinte e sete) lotes, numerados de 01 (um) a 27 (vinte e sete), com área de 10.868,00 m2 (dez mil, oitocentos e sessenta e oito metros quadrados).

QUADRA 11 - Compreendida entre as ruas 8, 9 e 10 e área reservada para futura ampliação do loteamento, composta de 44 (quarenta e quatro) lotes, numerados de 01 (um) a 03 (três), 3A (três A) e de 04 (quatro) a 43 (quarenta e três), com área de 16.395,80 m2 (desesseis mil, trezentos e noventa e cinco vírgula oitenta metros quadrados).

QUADRA 12 - Compreendida entre as ruas 10, 12, área verde e área pertencente a Prefeitura Municipal de Congonhas, composta de 06 (seis) lotes, numerados de 01 (um) a 06 (seis), com área de 2.000,00 m2 (dois mil metros quadrados).

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MINAS GERAIS
— CIDADE DOS PROFETAS —

QUADRA 15 - Compreendida entre as ruas 08, 09 e Avenida "C", composta de 52 (cinquenta e dois) lotes, numerados de 01 (um) a 52 (cinquenta e dois), com área de 21.213,61 m2 (vinte e um mil, duzentos e treze vírgula sessenta e um metros quadrados).

QUADRA 16 - Compreendida entre as ruas 7, 8, Avenida "C" e terrenos de Estthela Mota, composta de 26 (vinte e seis) lotes, numerados de 01 (um) a 14 (quatorze), 14 A (quatorze A), 15 A (quinze A) e de 15 (quinze) a 24 (vinte e quatro), com área de 11.147,35 m2 (onze mil, cento e quarenta e sete vírgula trinta e cinco metros quadrados).

QUADRA 17 - Compreendida entre as ruas 01, 04 e 26, Avenidas "B" e "C" e terrenos pertencentes a Estthela Mota, composta de 38 (trinta e oito) lotes, numerados de 01 (um) a 38 (trinta e oito), com área de 16.638,61 m2 (dezesseis mil, seiscentos e trinta e oito vírgula sessenta e um metros quadrados).

QUADRA 22 - Compreendida entre as ruas 10, 12, 17, área verde, área pertencente a Prefeitura Municipal, composta de 24 (vinte e quatro) lotes, numerados de 01 (um) a 24 (vinte e quatro), com área de 9.990,00 m2 (nove mil, novecentos e noventa metros quadrados).

QUADRA 23 - Compreendida entre as ruas 11, 12, avenida "C" e área verde, composta de 31 (trinta e um) lotes, numerados de 01 (um) a 31 (trinta e um), com área de 13.020,00 m2 (treze mil e vinte metros quadrados).

QUADRA 25 - Compreendida entre as ruas 17, 20, área verde e área reservada para futura ampliação do loteamento, composta de 23 (vinte e três) lotes, numerados de 01 (um) a 23 (vinte e três), com área de 11.252,02 m2 (onze mil, duzentos e cinquenta e dois vírgula dois metros quadrados).

QUADRA 28 - Compreendida entre as ruas 12, 17, 18, 19 e terrenos da Cosipa, composta de 15 (quinze) lotes, numerados de 01 (um) a 15 (quinze), com área de 7.040,00 m2 (sete mil e quarenta metros quadrados).

QUADRA 29 - Compreendida entre as ruas 9 e 18 e terrenos da Cosipa, composta de 01 (um) lote, com área de 344,00 m2 (trezentos e quarenta e quatro metros quadrados).

QUADRA 30 - Compreendida entre as ruas 17, 20 e área verde, composta de 19 (dezenove) lotes, numerados de 01 (um) a 19 (dezenove), com área de 8.430,62 m2 (oito mil, quatrocentos e trinta vírgula sessenta e dois metros quadrados).

QUADRA 31 - Compreendida entre as ruas 9, 11, 12 e avenida "C", composta de 26 (vinte e seis) lotes, numerados de 01 (um) a 26 (vinte e seis), com área de 12.771,15 m2 (doze mil, setecentos e setenta e um vírgula quinze metros quadrados).

QUADRA 32 - Compreendida entre as ruas 9, 10, 14 e 15 e área reservada para futura ampliação do loteamento, composta de 15 (quinze) lotes, numerados de

01 (um) a 15 (quinze), com área de 4.770,00 m2 (quatro mil, setecentos e setenta metros quadrados).

QUADRA 33 - Compreendida entre as ruas 9, 15 e terrenos da Cosipa , composta de 01 (um) lote, com área de 300 m2 (trezentos metros quadrados).

Art. 3º - Os lotes de número 20 (vinte) a 45 (quarenta e cinco) da quadra 07 (sete) ficarão onerados com a inalienabilidade, por parte do proprietário, a título de caução pelas instalações de que ainda carece a implantação do projeto, devendo tal gravame ser averbado junto do Cartório de Registro de Imóveis da Comarca de Congonhas, em favor do Município de Congonhas.

§ 1º - a quadra, preservada como garantia não será desmembrada em lotes mas receberá os benefícios de infraestruturação e outras melhorias de que forem alvo as restantes do loteamento.

§ 2º - caso venha o proprietário do loteamento a se tornar inadimplente ou insolvente, os lotes gravados passarão à propriedade definitiva do Município, obrigando-se o mesmo à outorga de escritura e, dadas as características da aquisição, poderão ser utilizados para serviços públicos ou vendidos em hasta pública, sem concorrência do proprietário do projeto.

§ 3º - tornado inviável o projeto ou cumprido em sua totalidade, o proprietário se beneficiará com a retrocessão dos lotes caucionados , independentemente de qualquer ônus, sendo que a devolução poderá ser proporcional ao valor das instalações cumpridas pelo proprietário ou que forem objeto de modificação, quando da implantação do projeto.

Art. 4º - As áreas verdes e institucional, medindo 75.949, 50 m2 (setenta e cinco mil, novecentos e quarenta e nove vírgula cinquenta metros quadrados, passarão a pertencer ao acervo da Prefeitura e incorporadas ao Patrimônio Municipal, através de escritura pública, cujas despesas correrão por conta do proprietário do loteamento "Grand Park". Passarão também, a pertencer ao Patrimônio Municipal, as áreas e logradouros públicos.

Art. 5º - Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

Prefeitura Municipal de Congonhas, aos vinte e oito dias do mês de dezembro de mil novecentos e oitenta e dois.

Altary de Souza Ferreira Júnior
(Prefeito Municipal)

DECRETO Nº 1.227

MODIFICA ARTIGOS 2º e 4º E SUPRIME ARTIGO 3º E SEUS PARÁGRAFOS DO DECRETO Nº 1.104, DE 28-12-82.

O Prefeito Municipal de Congonhas, Estado de Minas Gerais, no uso de suas atribuições e tendo em vista o processo administrativo nº PMC/1247/78;

D E C R E T A :

Artigo 1º - Fica aprovado o loteamento "Grand Park", sito neste Município, no local denominado " Bebe Água ", de propriedade de Freitas Empreendimentos Imobiliários Ltda., com sede nesta cidade à rua Benedito Quintino, nº 331.

Artigo 2º - O loteamento de que trata o artigo 1º deste Decreto se refere a uma área de 486.868,37m^2 (quatrocentos e oitenta e seis mil,oitocentos e sessenta e oito vírgula trinta' e sete metros quadrados),com as seguintes confrontações: pela direita com terrenos de José Alves Monteiro Seabra, Estthela Mota, Freitas Empreendimentos Imobiliários Ltda e Rede Ferroviária Federal; pela esquerda, com estrada de acesso a Casa de Pedra; pelos fundos, com estrada de acesso a Casa de Pedra; pela frente, com terrenos da Cosipa, Freitas Empreendimentos Imobiliários Ltda e da Associação Congonhense de Esportes, com as seguintes subdivisões: área loteada .....

248.122,77m^2(Duzentos e quarenta e oito mil,cento e vinte e dois vírgula setenta e sete metros quadrados),área de arruamento..... 67.410,00m^2 (sessenta e sete mil,quatrocentos e dez metros quadrados) - área de praça - 4.849,00m^2 (quatro mil,oitocentos e quarenta e nove metros quadrados); área verde - 55.871,50m^2 (cinquenta e cinco mil,oitocentos e setenta e um vírgula cinquenta metros quadrados) área institucional - 17.850,00m^2 (dezessete mil, oitocentos e cinquenta metros quadrados); área remanescente 45.023,60m^2 (quarenta e cinco mil, vinte e três vírgula sessenta metros quadrados); área decretada de utilidade pública pela Prefeitura Municipal-44.650,00 m^2 (quarenta e quatro mil,seiscentos e cinquenta metros quadrados),com o total de 24 (vinte e quatro) quadras, 573 (quinhentos e setenta e tres) lotes,assim descritos e caracterizados:

Quadra 01 - Compreendida entre as ruas 2,1, 6 e Avenida "A", composta de 23 (vinte e três) lotes, numerados de 01(um) a 23 (vinte e três), com área de 8.802,20m^2 (oito mil,oitocentos e dois vírgula vinte metros quadrados).

Quadra 02 - Compreendida entre a rua "1" , terreno de José Alves Monteiro Seabra e de Estthela Mota,composta de 10 (dez) lotes, numerados de 01 (um) a 10 (dez),com área de 4.531,10m^2 (quatro mil, quinhentos e trinta e um vírgula dez metros quadrados).

Quadra 03 - Compreendida entre as ruas 01,2 26 e Avenida "A", composta de 17 (dezessete) lotes, numerados de 01 (um) a 17 (dezessete), com área de 6.203,80m^2 (seis mil, duzentos e três vírgula oitenta metros quadrados).

Quadra 04 - Compreendida entre as ruas 02,03 Avenida "A" e "B", composta de 20 (vinte) lotes, numerados de 01 (um) a 20 (vinte), com área de 8.993,30m^2 (oito mil, novecentos e noventa e três vírgula trinta metros quadrados).

Quadra 05 - Compreendida entre as ruas 02,03 estrada que liga Congonhas a Casa de Pedra e Avenida "A", composta de 55 (cinquenta e cinco) lotes, numerados de um (01) a 55 (cinquenta e cinco), com área de 23.833,40m^2 (vinte e três mil, oitocentos e trinta e três vírgula quarenta metros quadrados).

Quadra 06 - Compreendida entre as ruas 03,04 e Avenida "B", composta de 58 (cinquenta e oito) lotes, numerados de 01 (um) a 58 (cinquenta e oito), com área de 24.932,07m^2 (vinte e quatro mil, novecentos e trinta e dois vírgula sete metros quadrados).

Quadra 07 - Compreendida entre as ruas 05,04 27, área verde, quadra 09 e escoamento pluvial, composta de 43(quarenta e três) lotes, numerados de 01 (um) a 45 (quarenta ecinco)com área de 21.746,40m^2 (vinte e um mil,setecentos e quarenta e seis vírgula quarenta metros quadrados) ,exceto os lotes de nºs 10 e 11.

Quadra 08 - Compreendida entre as ruas 03,04 05 e área verde, composta de 13 (treze) lotes, numerados de 01 (um) a 11 (Onze) e 13 (treze) a 14 (quatorze), com área de 5.440,00 m^2, (cinco mil, quatrocentos e quarenta metros quadrados).

Quadra 09 - Compreendida entre a estrada de acesso a Casa de Pedra, área verde, quadra 07 e escoamento pluvial composta de 13 (treze) lotes, numerados de 01 (um) a 13 (treze), com

área de 8.706,30m^2 (oito mil,setecentos e seis vírgula trinta metros quadrados).

Quadra 10 - Compreendida entre a rua 27, Avenida "C", área verde e área reservada para futura ampliação do loteamento, composta de 27 (vinte e sete)lotes, numerados de 01 (um) a 27 (vinte e sete), com área de 10.868,00m^2 (dez mil,oitocentos e sessenta e oito metros quadrados).

Quadra 11 - Compreendida entre as ruas 8,9 e 10 e área reservada para futura ampliação do loteamento, composta de 21 (vinte e um) lotes, numerados de 01 (um) a 08 (oito),3A (três A)e e de 09 (nove) a 20 (vinte), com área de 7.590,80m^2 (sete mil,quinhentos e noventa vírgula oitenta metros quadrados).

Quadra 12 - Compreendida entre as ruas 10,12 área verde e área pertencente a Prefeitura Municipal de Congonhas , composta de 06 (seis) lotes, numerados de 01 (um) a 06 (seis), com área de 2,000,00m^2 (dois mil metros quadrados).

Quadra 15 - Compreendida entre as ruas 09 , 08 e Avenida "C", composta de 52 (cinquenta e dois lotes), numerados de 01 (um) a 52 (cinquenta e dois),com área de 21.213,61m^2 (vinte e um mil, duzentos e treze vírgula sessenta e um metros quadrados).

Quadra 16 - Compreendida entre as ruas 7, 8, Avenida "C" e terrenos de Estthela Mota, composta de 26 (vinte e seis)lotes, numerados de 01 (um) a 14 (quatorze), 14A (quatorze A), 15A (quinze A) e de 15 (quinze) a 24 (vinte e quatro), com área de 11.147,35m^2 (onze mil,cento e quarenta e sete vírgula trinta e cinco

metros quadrados).

Quadra 17 - Compreendida entre as ruas 01,04 e 26, Avenida "B" e "C" e terrenos pertencentes a Estthela Mota , composta de 38 (trinta e oito) lotes, numerados de 01 (um) a 38(trinta e oito), com área de 16.638,61m^2 (dezesseis mil, seiscentos e trinta e oito virgula sessenta e um metros quadrados).

Quadra 22 - Compreendida entre as ruas 10,12, 17, área verde, área pertencente a Prefeitura Municipal, composta de 24 (vinte e quatro)lotes, numerados de 01 (um) a 24 (vinte e quatro), com área de 9.990,00m^2 (nove mil,novecentos e noventa metros quadrados).

Quadra 23 - Compreendida entre as ruas 11,12, avenida "C" e área verde, composta de 31 (trinta e um)lotes, numerados de 01 (um) a 31 (trinta e um), com área de 13.020,00m^2 (treze mil,vinte metros quadrados).

Quadra 25 - Compreendida entre as ruas 17,20, área verde e área reservada para futura ampliação do loteamento,composta de 23 (vinte e três)lotes, numerados de 01 (um) a 23 (vinte e três), com área de 11.252,02m^2 (onze mil, duzentos e cinquenta e dois vírgula dois metros quadrados).

Quadra 28 - Compreendida entre as ruas 12,17, 18,19 e terrenos da Cosipa,composta de 15 (quinze) lotes, numerados de 01 (um) a 15 (quinze), com área de 7.040,00m^2 (sete mil,quarenta metros quadrados).

Quadra 29 - Compreendida entre as ruas 9 e18 e terrenos da Cosipa, composta de 01 (um)lote,com área de 344,00 m^2 (trezentos e quarenta e quatro metros quadrados).

Quadra 30 - Compreendida entre as ruas 17,20 e área verde, composta de 19 (dezenove) lotes, numerados de 01 (um) a 19 (dezenove), com área de 8.430,62m^2 (oito mil, quatrocentos e trinta vírgula sessenta e dois metros quadrados).

Quadra 31 - Compreendida entre as ruas 9,11, 12 e avenida "C", composta de 26 (vinte e seis) lotes, numerados de 01 (um) a 26 (vinte e seis), com área de 12.771,15m^2 (doze mil, setecentos e setenta e um vírgula quinze metros quadrados).

Quadra 32 - Compreendida entre as ruas 9,10, 14 e 15 área reservada para futura ampliação do loteamento, composta de 15 (quinze) lotes, numerados de 1(um) a 15 (quinze), com área de 4.770,00m^2 (quatro mil, setecentos e setenta metros quadrados).

Quadra 33 - Compreendida entre as ruas 9,15, e terreno da Cosipa composta de 01 (um) lote, com área de 300m^2 (trezentos metros quadrados).

Artigo 4º - As áreas verdes e institucional, medindo 73.721,50m^2 (setenta e três mil, setecentos e vinte e um vírgula cinquenta metros quadrados), passarão a pertencer ao acervo da Prefeitura e incorporadas ao Patrimônio Municipal, através de escritura pública, cujas despesas correrão por conta do proprietário do loteamento "Grand Park". Passarão também, a pertencer ao Patrimônio Municipal, ás áreas e logradouros públicos.

Artigo 5º - Este Decreto entrará em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário.

...../ ....

Prefeitura Municipal de Congonhas, aos vinte e três dias do mês de novembro de mil novecentos e oitenta e três.

GUALTER PEREIRA MONTEIRO
Prefeito Municipal.

AVV/aves.

Fls 412

ESTADO DE MINAS GERAIS
MUNICIPIO DE CONGONHAS
Relatório de pareceres por processos

Filtros aplicados ao relatï¿½rio

Parecer: 7
Número do processo: 0002290/2023

Número do processo: 0002290/2023 **Situação:** Em análise **Em trâmite:** Não
Requerente: 4820209 - SEMOBI - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
Beneficiário:
Solicitação: 16825 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA

Código do parecer: 7 **Número do processo:** 0002290/2023
Local do parecer: 914.000.000 - PATRIMÔNIO E ALMOXARIFADO - DPAT
Conclusivo: Não **Data e hora:** 28/06/2024 17:05:35
Parecer: à SEMAD,

Atendendo ao despacho de fls.393, foram juntadas cópias da escritura pública de desapropriação, mapas das áreas verdes e da área desafetada, decreto expropriatório e lei de desafetação. Encaminho os autos para prosseguimento.

Atenciosamente,

Congonhas - MG, 01 de Julho de 2024.

SURAMA PIMENTEL FERREIRA

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Desenvolvimento Rural

CODEMA
CONSELHO MUNICIPAL
DE MEIO AMBIENTE

AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL – nº 07/2024

A Presidente do Conselho Municipal de Meio Ambiente – CODEMA, órgão consultivo e deliberativo, no uso das atribuições conferidas em Deliberação ocorrida na reunião de **14 de maio de 2024** e com base no art 154, XII, da Lei Orgânica Municipal, conforme Laudo Técnico nº 010/2024 concede Autorização Ambiental, **a Prefeitura Municipal de Congonhas, através da Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura,** a proceder a intervenção ambiental através de remoção de espécies vegetais, poda e capina em área de 1.200,00 m², localizada na Rua Padre Henrique Silvino Alves, Lote 10, Quadra 30, Grand Park, Congonhas – MG, com a finalidade de execução de obras do Conjunto Habitacional "Moradias que Mudam Vidas no Berço da Arte Barroca". A referida licença tem validade mediante obrigação do cumprimento planos e normas municipais, estaduais e federais de uso do solo, subsolo e proteção ao meio ambiente.

Esta autorização não isenta, bem como não dispensa nem substitui a obtenção, pelo requerente, de certidões, alvarás, licenças e autorizações, de qualquer natureza, exigidos pela legislação ou demais órgãos federal, estadual e municipal, podendo ser suspensa a qualquer instante por qualquer Conselheiro do CODEMA, mediante comunicação e justificativa expressa ao Presidente.

CONDICIONANTES:

I. Apresentar um projeto de plantio de 05 (cinco) mudas de ipês-amarelo. (90 dias)
II. Apresentar um Relatório fotográfico do desenvolvimento das mudas por um período de 5 (cinco) anos.
III. Ou pagar o equivalente a 100 Ufemgs (cem unidades Fiscais do Estado de Minas Gerais).

Congonhas, 14 de maio de 2024.

Ana Gabriela Dutra Carvalho
Presidente do CODEMA

413

41
61

ESTADO DE MINAS GERAIS
MUNICIPIO DE CONGONHAS
Relatório de pareceres por processos

Filtros aplicados ao relatï¿½rio

Parecer: 5
Número do processo: 0002290/2023

Número do processo: 0002290/2023 **Situação:** Em análise **Em trâmite:** Não
Requerente: 4820209 - SEMOBI - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
Beneficiário:
Solicitação: 16825 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA

Código do parecer: 5 **Número do processo:** 0002290/2023
Local do parecer: 844.000.000 - CODEMA
Conclusivo: Não **Data e hora:** 21/05/2024 11:41:59
Parecer: A SEMOBI - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA,

NA REUNIÃO DO CODEMA - CONSELHO DE MEIO AMBIENTE OCORRIDA EM 14 DE MAIO DE 2024, O CONSELHO DELIBEROU FAVORÁVEL AO REQUERIMENTO PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL ATRAVÉS DE REMOÇÃO DE EPÉCIES VEGETAIS, PODA E CAPINA EM ÁREA DE 1.200,00 M², COM A FINALIDADE DE EXECUÇÃO DE OBRAS DO CONJUNTO HABITACIONAL "MORADIAS QUE MUDAM VIDAS NO BERÇO DA ARTE BARROCA".
SEGUE PARA AS DEVIDAS PROVIDÊNCIAS E COM AS SEGUINTES CONDICIONANTES NA AUTORIZAÇÃO AMBIENTAL DE Nº 07/2024.

AT.

Congonhas - MG, 21 de Maio de 2024.

Glauce Alexandra Campos Souza

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS

Folha Nº 415

Anexo ao Processo Nº 2290 / 2023, de ____/____/____

À Área de Projetos Estruturantes,

Alc: Leilinar.

Gentileza verificar conforme despacho de fl. 414, as providências cabíveis pela SEMOBI.

Atl.:

Roberto Francisco da Silva
Secretário Adjunto de Obras

Em 29/07/24

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS

Folha Nº 416/K

Anexo ao Processo Nº 2290 / 2023, de 2 / /

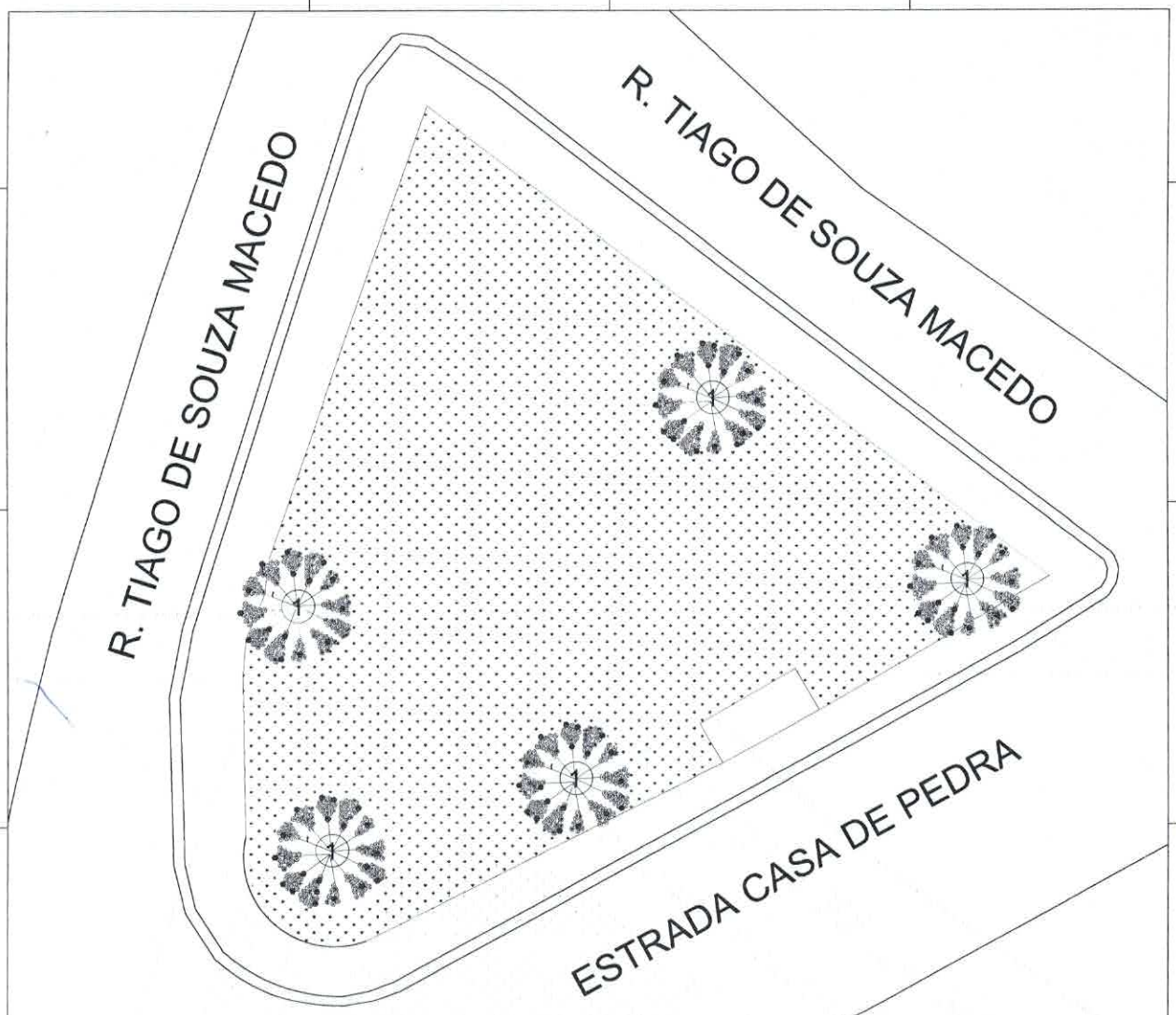
À SEMMAD,

Segue projeto para aprovação do local de plantio das mudas. Após aprovação, retornar à SEMOBI para realizar o plantio.

Leilimar Gloriana Coelho da Silva
Diretora de Área de Projetos Estruturantes
Prefeitura de Congonhas

Em 28/08/24

417/K



CÓDIGO	ESPÉCIE VEGETAL	NOME POPULAR	PORTE DE PLANTIO (m)	QUANTIDADE/ ÁREA
01	HANDROANTHUS ALBUS	IPÊ-AMARELO DA SERRA	1,50 A 3,00	5 MUDAS

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

TITULO:

PLANTIO DE IPÊS AMARELOS
PRAÇA SD TREZE - BAIRRO PRIMAVERA

DEPR:		ÁREA:		
LEILIMAR GLORIANA COELHO DA SILVA		1057,81 M2		
Nº PROCESSO:	DATA:	ESCALA:	FOLHA:	FORMATO:
2290/2023	08/2024	1:50	01/01	A4

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS

Folha nº ~~XR 418~~

Anexo ao Processo nº _____ de ___ / ___ / ___

À Elis,

Gentileza verificar e avaliar o projeto apresentado para cumprimento de condicionante.

29/08/24

Ana Gabriela Dutra Carvalho
Secretaria de Meio Ambiente
e Desenvolvimento Rural
Matrícula 26144974

À Ana Gabriela - SEMAD,

O projeto apresentado atende à condicionante I da autorização nº 07/2024 - CODEMA. Desta forma está de acordo.

30/08/2024

Juliane Fátima da Silva
Engenheira Florestal
CREA-MG 70.358/D
Mat. 4523-1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS

Anexo ao Processo nº 2280/2023

Folha nº até 419 de ___/___/___

À SEMOBI

Segue processo para retorno conforme solicitado fl 416.

Em 02.09.2024

Rodrigo

PREFEITURA DE CONGONHAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Prefeitura de Congonhas
000420
Secretaria Municipal de Obras

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA Nº PMC/SEMOBI/016/2023

Atestamos para fins de participação no Edital de Concorrência nº. PMC/018/2022, Processo Administrativo nº PMC/2290/2023, PRC/320/2022, que tem como objeto a contratação de empresa de engenharia para construção do conjunto habitacional "moradias que mudam vidas no berço da arte barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, no Município de congonhas - MG, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos, que a empresa **Conata Engenharia Ltda**, situada à Rua Urano, Nº 145, Térreo Sala 05, bairro Santa Lúcia, Belo Horizonte- MG, inscrita no CNPJ sob o nº 01.535.369/001-61 através do seu representante abaixo qualificado, compareceu ao local onde serão realizados os serviços.

Prefeitura de Congonhas, aos sete dias do mês de novembro do ano de dois mil e vinte três.

Rosângela Apolinário Costa
Diretor de ÁREA - Desenvolvimento Urbano- SEMOBI

Representante: Ruy Nogueira Vieira
CREA: 67834/D
Conata Engenharia Ltda

Prefeitura de Congonhas
00421
Secretaria Municipal de Obras

Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA
17.516.199/0001-08 MATRIZ		01/02/2013

NOME EMPRESARIAL
RIX ENGENHARIA LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)	PORTE
LEXA ENGENHARIA	EPP

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
41.10-7-00 - Incorporação de empreendimentos imobiliários
42.21-9-04 - Construção de estações e redes de telecomunicações
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio
43.99-1-01 - Administração de obras
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
78.30-2-00 - Fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO	NÚMERO	COMPLEMENTO
AV RAJA GABAGLIA	2708	SALA 313 ANDAR 3

CEP	BAIRRO/DISTRITO	MUNICÍPIO	UF
30.494-170	ESTORIL	BELO HORIZONTE	MG

ENDEREÇO ELETRÔNICO	TELEFONE
FISCAL01@ASSETCONTABIL.CNT.BR	(31) 3273-1485/ (31) 3273-4724

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)
*****

SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA	01/02/2013

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL
********	********

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia **14/11/2023** às **10:19:57** (data e hora de Brasília). Página: **1/1**

CONSULTAR QSA | VOLTAR | IMPRIMIR

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, clique aqui.

PREFEITURA DE CONGONHAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Prefeitura de Congonhas
00422
Secretaria Municipal de Obras

ATESTADO DE VISITA TÉCNICA Nº PMC/SEMOBI/001/2024

Atestamos para fins de participação no Edital de Concorrência nº. PMC/018/2022, Processo Administrativo nº PMC/8855/2022, PRC/320/2022, que tem como objeto, Contratação de empresa de engenharia para construção do conjunto habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da Arte Barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, que a empresa **Sengel Construções Ltda.** situada à Rua: Grão Mogol, nº 505, Bairro Carmo, Belo Horizonte - MG, inscrita no CNPJ sob o nº 17.723.933/0001-00, através do seu representante abaixo qualificado, compareceu ao local onde serão realizados os serviços.

Prefeitura de Congonhas, 17 de janeiro de 2024

Rosângela Apolinário Costa
Diretora de Área – Desenvolvimento Urbano

Representante: Paulo Henrique de Faria
CREA/MG: 146.985/D
Sengel Construções Ltda

SENGEL CONSTRUÇÕES

Rua Grão Mogol nº 505 - Carmo - Belo Horizonte - MG - 30310-010
Contatos: (31) 2122-7400 - (31) 2122-7422
www.sengel.com.br - sengel@sengel.com.br

Prefeitura de Congonhas
00423
Secretaria Municipal de Obras

Belo Horizonte, 16 de janeiro de 2024

A

Prefeitura Municipal de Congonhas

Comissão de Licitação

Ref.: **CONCORRÊNCIA Nº PMC/018/2022**

Objeto: ***Contratação de empresa de engenharia para construção do conjunto habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da Arte Barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, Município de Congonhas-MG, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento e seus anexos. "***

CREDENCIAL PARA VISITA TÉCNICA

Sengel Construções Ltda inscrita no CNPJ sob o n.º **17.723.933/0001-00,** através da presente credencia o Sr. **Paulo Henrique de Faria** CREA/MG 146.985/D, engenheiro e responsável técnico, a participar da visita ao local onde serão executados os serviços da licitação acima referenciada.

Atenciosamente.

SENGEL CONSTRUÇÕES LTDA
José Soares Diniz Neto
Diretor

Secretaria da Micro e Pequena Empresa da Presidência da República
Secretaria de Racionalização e Simplificação
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais

Nº DO PROTOCOLO (Uso da Junta Comercial)

Prefeitura de Congonhas
000424
Secretaria Municipal de Obras

NIRE (da sede ou filial, quando a sede for em outra UF)	Código da Natureza Jurídica	Nº de Matrícula do Agente Auxiliar do Comércio
31201952713	**2062**	

1 - REQUERIMENTO

ILMO(A). SR.(A) PRESIDENTE DA JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DE MINAS GERAIS

Nome: **SENGEL CONSTRUCOES LTDA**
(da Empresa ou do Agente Auxiliar do Comércio)

Nº FCN/REMP
J173203385917

requer a V.Sª o deferimento do seguinte ato:

Nº DE VIAS	CÓDIGO DO ATO	CÓDIGO DO EVENTO	QTDE	DESCRIÇÃO DO ATO / EVENTO
1	002			ALTERACAO
		2244	1	ALTERACAO DE ATIVIDADES ECONOMICAS (PRINCIPAL E SECUNDARIAS)

BELO HORIZONTE
Local

11 Maio 2017
Data

Representante Legal da Empresa / Agente Auxiliar do Comércio:
Nome: _____
Assinatura: _____
Telefone de Contato: _____

2 - USO DA JUNTA COMERCIAL

☐ DECISÃO SINGULAR ☐ DECISÃO COLEGIADA

Nome(s) Empresarial(ais) igual(ais) ou semelhante(s):

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

☐ SIM
_____
_____
_____
_____
_____

☐ NÃO ___/___/_____ _____
Data Responsável

Processo em Ordem À decisão

___/___/_____
Data

_____
Responsável

DECISÃO SINGULAR

☐ Processo em vigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____ _____
Data Responsável

DECISÃO COLEGIADA

☐ Processo em vigência. (Vide despacho em folha anexa)
☐ Processo deferido. Publique-se e arquive-se.
☐ Processo indeferido. Publique-se.

2ª Exigência	3ª Exigência	4ª Exigência	5ª Exigência
☐	☐	☐	☐

___/___/_____ _____ _____ _____
Data Vogal Vogal Vogal

Presidente da _____ Turma

OBSERVAÇÕES

Junta Comercial de Minas Gerais
Certifico registro sob o nº 6291064 em 06/06/2017 da Empresa SENGEL CONSTRUCOES LTDA, Nire 31201952713 e protocolo 172477361 - 02/06/2017. Autenticação: E8334A4C29E6B64FBCED759698948DDFCADC67F, Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 17/247.736-1 e o código de segurança yuuO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 06/06/2017 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.

MARINELY DE PAULA BOMFIM
SECRETÁRIA GERAL

Prefeitura de Congonhas
000425
Secretaria Municipal de Obras

SENGEL CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ 17.723.933/0001-00

SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA

32ª ALTERAÇÃO CONTRATUAL

A) Alteração do Objeto Social.
B) Alteração do Objeto Social da Filial
C) Consolidação das cláusulas contratuais

JOSÉ SOARES DINIZ NETO, brasileiro, natural de Belo Horizonte-MG, nascido em 26/01/1951, divorciado, engenheiro civil, registrado no CREA-MG sob o nº 17.096/D 4ª Região, residente e domiciliado nesta Capital à Rua Campanha, nº 158 – Apto 1001, bairro Carmo, CEP: 30310-770, Carteira de Identidade nº M 1.163.507, expedida pela SSP-MG, inscrito no CPF sob o nº 222.367.596-49 eGUSTAVO CARVALHO DINIZ, brasileiro, natural de Belo Horizonte-MG, nascido em 09/10/1981, solteiro, empresário, carteira de identidade nº M 7.670.343 SSP/MG, CPF 014.693.936-03, residente e domiciliado à Rua Vinicius de Morais, nº 86, apto 1101, bairro Luxemburgo, Belo Horizonte/MG, CEP 30380-520, únicos sócios quotistas da Sociedade Empresária Limitada, SENGEL CONSTRUÇÕES LTDA, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado de Minas Gerais sob o nº 312.0195271.3, de 08/03/1983 e última alteração ali arquivada sob o nº 4500124 em sessão de 06/12/2010, resolvem alterar o Contrato Social, que passa a reger-se mediante as seguintes cláusulas e condições:

ALTERAÇÕES

A) Neste ato a empresa passará a ter como objeto social os seguintes CNAE: PRINCIPAL:OBRAS DE URBANIZAÇÃO(4213-8/00), SECUNDÁRIOS:ALUGUEL DE IMÓVEIS PRÓPRIOS (6810-2/02),COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS (6810-2/01),CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS (4120-4/00), INCORPORAÇÃO IMOBILIÁRIA (4110-7/00), CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA, ESTRUTURAIS E DE INSTALAÇÕES, SUPERVISÃO E GERÊNCIA, (Serviços de Engenharia 7112-0/00), OBRAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (4321-5/00), OBRAS HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS (4322-3/01), EXECUÇÃO DE EDIFÍCIOS INDUSTRIAIS E OUTROS POR CONTRATO DE CONSTRUÇÃO POR ADMINISTRAÇÃO (4399-1/01), SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ARQUITETURA (PROJETOS ARQUITETÔNICOS), URBANÍSTICOS E PAISAGÍSTICOS) (7111-1/00), EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PARA EDIFICAÇÕES E OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL (4391-6/00), SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA (7119-7/03), ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS (5223-1/00.

Junta Comercial de Minas Gerais
Certifico registro sob o nº 6291064 em 06/06/2017 da Empresa SENGEL CONSTRUCOES LTDA, Nire 31201952713 e protocolo 172477361 - 02/06/2017. Autenticação: E8334A4C29E6B64FBCED759698948DDFCADC67F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 17/247.736-1 e o código de segurança yuuO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 06/06/2017 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.

Prefeitura de Congonhas
000426
Secretaria Municipal de Obras

TERCEIRA **OBJETO SOCIAL E PRAZO DE DURAÇÃO**

CNAEPRINCIPAL: OBRAS DE URBANIZAÇÃO (4213-8/00), SECUNDÁRIOS:ALUGUEL DE IMÓVEIS PRÓPRIOS (6810-2/02),COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS (6810-2/01),CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS (4120-4/00), INCORPORAÇÃO IMOBILIÁRIA (4110-7/00), CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA, ESTRUTURAIS E DE INSTALAÇÕES, SUPERVISÃO E GERÊNCIA, (Serviços de Engenharia 7112-0/00), OBRAS DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (4321-5/00), OBRAS HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS (4322-3/01), EXECUÇÃO DE EDIFÍCIOS INDUSTRIAIS E OUTROS POR CONTRATO DE CONSTRUÇÃO POR ADMINISTRAÇÃO (4399-1/01), SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ARQUITETURA (PROJETOS ARQUITETÔNICOS), URBANÍSTICOS E PAISAGÍSTICOS) (7111-1/00), EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES PARA EDIFICAÇÕES E OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL (4391-6/00), SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA (7119-7/03), ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS (5223-1/00),com prazo de duração indeterminado, com início de atividades em 08/03/1983.

QUARTA **CAPITAL**

O Capital Social é de R$15.200.000,00 (Quinze milhões e duzentos mil reais), divididos em 15.200.000 (Quinze milhões e duzentos mil) quotas, no valor nominal de R$1,00 (hum real) cada, subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

JOSÉ SOARES DINIZ NETO	15.190.652 quotas	R$15.190.652,00
GUSTAVO CARVALHO DINIZ	9.348 quotas	R$ 9.348,00
TOTAL	15.200.000 quotas	R$15.200.000,00

QUINTA **RESPONSABILIDADE**

A Responsabilidade dos sócios é e está, de acordo com a Lei, limitada ao montante do Capital Social, respondendo todos os sócios, solidariamente, pela integração do Capital Social.

SEXTA **ADMINISTRAÇÃO E DELIBERAÇÃO SOCIAIS**

A Administração da sociedade será exercida em conjunto ou separadamente pelos sócios JOSÉ SOARES DINIZ NETO e GUSTAVO CARVALHO DINIZ, podendo no entanto, nomear procuradores em conjunto ou separadamente, por período nunca superior a um ano, para substituí-los, em todo ou em parte nas suas funções, mesmo que estranhos à sociedade, ficando responsável por atos praticados pelos mesmos, de acordo com o Código Civil e legislação em vigor.

SÉTIMA **REPRESENTAÇÃO DA SOCIEDADE**

A representação ativa e passiva da sociedade será exercida em conjunto ou separadamente pelos sócios quotistas com títulos de Diretores, podendo firmar documentos isoladamente perante qualquer entidade pública ou privada, sejam por clientes, fornecedores, repartições públicas, autárquicas, órgãos públicos, bancos e outros, sendo vedado, no entanto, o uso da denominação em operações estranhas aos interesses sociais, tais como avais, endossos, fianças, etc.

Junta Comercial de Minas Gerais
Certifico registro sob o nº 6291064 em 06/06/2017 da Empresa SENGEL CONSTRUCOES LTDA, Nire 31201952713 e protocolo 172477361 - 02/06/2017. Autenticação: E8334A4C29E6B64FBCED759698948DDFCADC67F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 17/247.736-1 e o código de segurança yuuO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 06/06/2017 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.

Prefeitura de Congonhas
000427
Secretaria Municipal de Obras

mercantis, para os efeitos do disposto no inciso III, do art. 38, da Lei nº 4.726 de 13/07/1965, bem como do contido no item III, do art. 71 e no item IV, do art. 74, do Decreto nº 57.651 de 19/01/1966, alterado pelo Decreto nº 82.482 de 24/10/1978 e na conformidade do art. 2º do Decreto nº 65.400 de 13/10/1969, assinando digitalmente o presente instrumento em 01 (Uma) via, que foi lida e achada conforme.

Belo Horizonte, 18 de Abril de 2.017

Assinatura Digital
JOSÉ SOARES DINIZ NETO
Diretor

Assinatura Digital
GUSTAVO CARVALHO DINIZ
Diretor

Junta Comercial de Minas Gerais
Certifico registro sob o nº 6291064 em 06/06/2017 da Empresa SENGEL CONSTRUCOES LTDA, Nire 31201952713 e protocolo 172477361 - 02/06/2017. Autenticação: E8334A4C29E6B64FBCED759698948DDFCADC67F, Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 17/247.736-1 e o código de segurança yuuO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 06/06/2017 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.
MARINELY DE PAULA BOMFIM SECRETÁRIA GERAL

Prefeitura de Congonhas
000428
Secretaria Municipal de Obras

Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

Secretaria de Governo da Presidência da República
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração
Secretaria de Estado de Desenvolvimento Econômico de Minas Gerais
Junta Comercial do Estado de Minas Gerais

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - REGISTRO DIGITAL

Certifico que o ato, assinado digitalmente, da empresa SENGEL CONSTRUCOES LTDA, de nire 3120195271-3 e protocolado sob o número 17/247.736-1 em 02/06/2017, encontra-se registrado na Junta Comercial sob o número 6291064, em 06/06/2017. O ato foi deferido digitalmente pelo examinador Antonio Carlos Raimundo.

Assina o registro, mediante certificado digital, a Secretária-Geral, Marinely de Paula Bomfim. Para sua validação, deverá ser acessado o sitio eletrônico do Portal de Serviços / Validar Documentos (https://portalservicos.jucemg.mg.gov.br/Portal/pages/imagemProcesso/viaUnica.jsf) e informar o número de protocolo e chave de segurança.

Capa de Processo

Assinante(s)	
CPF	Nome
222.367.596-49	JOSE SOARES DINIZ NETO
014.693.936-03	GUSTAVO CARVALHO DINIZ

Documento Principal

Assinante(s)	
CPF	Nome
222.367.596-49	JOSE SOARES DINIZ NETO
014.693.936-03	GUSTAVO CARVALHO DINIZ

Belo Horizonte. Terça-feira, 06 de Junho de 2017

Marinely de Paula Bomfim: 873.638.956-00

Junta Comercial de Minas Gerais
Certifico registro sob o nº 6291064 em 06/06/2017 da Empresa SENGEL CONSTRUCOES LTDA, Nire 31201952713 e protocolo 172477361 - 02/06/2017. Autenticação: E8334A4C29E6B64FBCED759698948DDFCADC67F. Marinely de Paula Bomfim - Secretária-Geral. Para validar este documento, acesse http://www.jucemg.mg.gov.br e informe nº do protocolo 17/247.736-1 e o código de segurança yuuO Esta cópia foi autenticada digitalmente e assinada em 06/06/2017 por Marinely de Paula Bomfim – Secretária-Geral.

Prefeitura de Congonhas
000429
Secretaria Municipal de Obras

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3082266/2023
Emissão: 28/11/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 5CaCY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada e seus responsáveis técnicos listados encontram-se registrados neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que a Empresa não se encontra em débito com o Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais - CREA-MG, estando a Empresa habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ções) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: SENGEL CONSTRUCOES LTDA

CNPJ: 17.723.933/0001-00

Registro: 0000038247

Categoria: Matriz

Capital Social: R$ 15.200.000,00

Data do Capital: 06/12/2010

Faixa: 7

Objetivo Social Pleno: CNAE PRINCIPAL: OBRAS DE URBANIZACAO (4213-8/00), SEGUNDARIOS: ALUGUEL DEIMOVEIS PROPRIOS (6810-2/02),COMPRA E VENDA DE IMOVEIS PROPRIOS (6810-2/01),CONSTRUCAO DE EDIFICIOS (4120-4/00), INCORPORACAO IMOBILIARIA (4110 -7/00),CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA,ESTRUTURAS E DE INSTALACOES, SUPERVISAOE GERENCIA,(SERVICOS DE ENGENHARIA 7112-0/00),OBRAS DE INSTALACOES ELETRICAS(4321-5/00), OBRAS HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS (4322-3/01), EXECUCAO DEEDIFICIOS INDUSTRIAIS E OUTROS POR CONTRATO DE CONSTRUCAO POR ADMINISTRACAO(4399-1/01), SERVICOS ESPECIALIZADOS DE ARQUITETURA(PROJETOS ARQUITETONICOSURBANISTICOS E PAISAGISTICOS)(7111-1/00),EXECUCAO DE FUNDACOES PARA EDIFICACOES E OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL (4391-6/00), SERVICOS DE DESENHOTECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA (7119-7/03), ESTACIONAMENTODE VEICULOS (5223-1/00).

Objetivo Social Restrito as Atividades Profissionais Fiscalizadas pelo Sistema Confea/CREA:

Endereço Matriz: RUA GRAO MOGOL, 505, CARMO SION, BELO HORIZONTE , MG, 30310010

Tipo de Registro: REGISTRO DEFINITIVO DE EMPRESA

Data Inicial: 25/05/1983

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 009697

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.

- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2023 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: ANDRE AFFONSO DOS SANTOS MASCARENHAS

Registro: 1406125571

CPF: 030.***.***-04

Data Início: 13/07/2005

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ARTIGO 7 DA RESOLUCAO 218 DE 29.06.73, DO CONFEA.

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

Profissional: BERNARDO ANTONIO CALDEIRA ALVES

Registro: 1414611463

CPF: 075.***.***-56

Data Início: 30/07/2018

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO DE PRODUÇÃO-CIVIL

Prefeitura de Congonhas
000430
Secretaria Municipal de

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURIDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MG

Nº 3082266/2023
Emissão: 28/11/2023
Validade: 31/03/2024
Chave: 5CaCY

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

Profissional: WILSON MARTINS STARLING FILHO
Registro: 1405909544
CPF: 199.***.***-00
Data Inicio: 07/12/2022
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO MECÂNICO
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 012 // RESOLUCAO 139 // RESOLUCAO 359 , ARTIGO 004

ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO
Atribuição: RESOLUCAO 218 , ARTIGO 012 // RESOLUCAO 139 // RESOLUCAO 359 , ARTIGO 004

Tipo de Responsabilidade: RESPONSAVEL TÉCNICO

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: https://crea-mg.sitac.com.br/publico/, com a chave: 5CaCY
Impresso em: 28/11/2023 às 13:38:56 por: adapt, ip: 179.187.140.137

você também está obrigado a usá-los, para prevenir acidentes e evitar as doenças profissionais.

Mostre ao seu novo companheiro os perigos que o cercam no trabalho.

Cada acidente é uma lição que deve ser apreciada, para evitar maiores desgraças.

Todo o acidente tem uma causa que é preciso ser pesquisada, para evitar a sua repetição.

Se você for acidentado, procure logo o socorro médico adequado. Não deixe que "entendidos" e "curiosos" concorram para o agravamento de sua lesão.

Se você não é eletricista, não se meta a fazer serviços de eletricidade.

Procure o socorro médico imediato, se você for vítima de um acidente, amanhã será tarde demais.

As máquinas não respeitam ninguém; mas você deve respeitá-las.

Atenda às recomendações dos Membros da CIPA e de seus mestres e chefes.

Conheça sempre as regras de segurança da seção onde você trabalha.

Conversa e discussão no trabalho predispõem a acidentes pela desatenção.

Leia e reflita sempre os ensinamentos contidos nos cartazes e avisos sobre prevenção de acidentes.

Os anéis, pulseiras, gravatas e mangas compridas não fazem parte do seu uniforme de trabalho.

Mantenha sempre as guardas protetoras das máquinas nos devidos lugares.

Pare a máquina quando tiver que consertá-la ou lubrificá-la.

Habitue-se a trabalhar protegido contra os acidentes. Use equipamentos de proteção adequados a seu serviço.

Conheça o manejo dos extintores e demais dispositivos de combate ao fogo existentes em seu local de trabalho. Você pode ter necessidade de usá-los algum dia.

Prefeitura de Congonhal
000431
Secretaria Municipal de Obras

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO

CARTEIRA DE TRABALHO E PREVIDÊNCIA SOCIAL

DRT/MG

Número 41086 Série 015ª MG

ASSINATURA DO PORTADOR

Prefeitura de Congonhas
000432
Secretaria Municipal de Obras

12

CONTRATO DE TRABALHO 17.881.011/0000-87

Empregador DISTRIBUIDORA DE CALÇADOS AMIGÃO LTDA

CNPJ/MF Rua Gotacases ...

Rua Centro — C.E.P. 3...

Município Belo Horizonte — Est. MG

Esp. do estabelecimento Comercio

Cargo Auxiliar de Estoque

CBO nº

Data admissão 03 de Junho de 2003

Registro nº 1154 Fls./Ficha 29

Remuneração especificada 325,91 (trezentos e vinte e cinco reais e noventa e um centavos)

DISTRIBUIDORA DE CALÇADOS

Ass. do empregador ou a rogo c/test.

1º ... 2º ...

Data saída 01 de março de 2004

DISTRIBUIDORA DE CALÇADOS AMIGÃO LTDA.

Ass. do empregador ou a rogo c/test.

1º ... 2º ...

Com. Dispensa CD Nº ...

VADE 206, 42, 43

13

CONTRATO DE TRABALHO 17.723.935/0001-00

Empregador Sengel Construções Ltda

CNPJ/MF Rua Grão Mogol, 505

Rua B. Carmo Sion - CEP 30310-010 Nº

Município BELO HORIZONTE Est. MG

Esp. do estabelecimento Construção

Cargo Auxiliar Técnico de Engenharia

CBO nº

Data admissão 03 de agosto de 2009

Registro nº Fls./Ficha 290030

Remuneração especificada R$ 1.200,00 (Hum mil e duzentos reais) mês

Ass. do empregador ou a rogo c/test.

Juidete Silva de Brito

1º ... 2º ...

Data saída ... de ... de ...

Ass. do empregador ou a rogo c/test.

1º ... 2º ...

Com. Dispensa CD Nº ...

Secretaria Municipal de Compras
00633

ORDEM DE SERVIÇO

Fica a contratada, **Nexxus Construtora e Incorporadora LTDA,** situada na Rua Melo Franco, nº 271, bairro Santa Cecília, em Juiz de Fora – MG, inscrita no CNPJ sob o nº. 36.288.484/0001-63, autorizada a dar início na execução do Conjunto Habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da Arte Barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, Lote 10, Quadra 30, no bairro Grand Park Congonhas – MG, inclusive fornecimento de material e mão de obra.

- **Contrato Nº PMC/118/2024 de 19/03/2024**, Concorrência Pública nº PMC/018/2022, PRC/320/2022 e Processo Administrativo nº PMC/2290/2023.
- **Prazo:** O prazo para a execução dos serviços será de 13 (treze) meses contados da Ordem de Serviço, já o contrato, terá vigência de 20 (vinte) meses, contados de sua assinatura, ou seja 19/03/2024.

A execução dos serviços será iniciada no prazo máximo de 5 dias a contar do recebimento da ordem de serviços expedida pela Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura e entregar os serviços concluídos no prazo previsto no cronograma físico financeiro.

Data de Início dos Serviços: 22 / 04 / 2024

Saulo de Souza Queiróz
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

Júlia Andrade Freitas Correa
Secretária Municipal de Desenvolvimento e Assistência Social

Pedro Henrique Fernandes de Araújo
Nexxus Construtora e Incorporadora LTDA

Prefeitura de Congonhas
000434
Secretaria Municipal de Obras

CERTIDÃO Nº 052/2024

PLACA NUMÉRICA

Antônio Mendes da Silva, Secretário de Planejamento e Gestão, Prefeitura Municipal de Congonhas MG, em pleno exercício de suas funções e na forma do Decreto Municipal nº 7.246 de 05 de outubro de 2021;

Certifica, atendendo à solicitação constante do Processo PMC/ 8855/2022 em nome da PREFEITURA MUNIICPAL DE CONGONHAS, portadora do CNPJ 16.752.446/0001-02 que fica concedido Placa Numérica o ***Nº. 36*** *para o imóvel a Rua Alberto Teixeira dos Santos Filho, bairro Grand Park, em Congonhas/MG, para fins de solicitação de ligação de água junto a COPASA e/ou solicitação de energia elétrica junto à CEMIG.*

Obs.: Orientamos que a identificação do imóvel com o número concedido seja realizada em até 30 dias após recebimento da presente certidão.

A presente certidão não gera reconhecimento de propriedade, bem como, não implica em autorização para construção, reforma ou ampliação de edificações, sob pena de notificação, embargo e multa.

Salientamos que para corte de árvores e/ou movimentação de terra é necessária autorização dos órgãos competentes do município.

Congonhas, 03 de junho de 2024.

Jonathan Souza Coelho Carmo
Superintendente de Gestão da Cidade

Antônio Mendes da Silva
Secretário Municipal de Planejamento e Gestão

Prefeitura de Congonhas
000435
Secretaria Municipal de Obras

CERTIDÃO Nº 052/2024

PLACA NUMÉRICA

Antônio Mendes da Silva, Secretário de Planejamento e Gestão, Prefeitura Municipal de Congonhas MG, em pleno exercício de suas funções e na forma do Decreto Municipal nº 7.246 de 05 de outubro de 2021;

Certifica, atendendo à solicitação constante do Processo PMC/ 8855/2022 em nome da PREFEITURA MUNIICPAL DE CONGONHAS, portadora do CNPJ 16.752.446/0001-02 que fica concedido Placa Numérica o Nº. 36 para o imóvel a Rua Alberto Teixeira dos Santos Filho, bairro Grand Park, em Congonhas/MG, para fins de solicitação de ligação de água junto a COPASA e/ou solicitação de energia elétrica junto à CEMIG.

Obs.: Orientamos que a identificação do imóvel com o número concedido seja realizada em até 30 dias após recebimento da presente certidão.

A presente certidão não gera reconhecimento de propriedade, bem como, não implica em autorização para construção, reforma ou ampliação de edificações, sob pena de notificação, embargo e multa.

Salientamos que para corte de árvores e/ou movimentação de terra é necessária autorização dos órgãos competentes do município.

Congonhas, 03 de junho de 2024.

Jonathan Souza Coelho Carmo
Superintendente de Gestão da Cidade

Antônio Mendes da Silva
Secretário Municipal de Planejamento e Gestão

Prefeitura de Congonhas
006436
Secretaria Municipal de Obras

LAUDO TÉCNICO – Nº010/2024

I – REFERÊNCIAS:

REQUERENTE: Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura
DOCUMENTO DE REFERÊNCIA: Comunicação Interna nº PMC/SEMOB/174/2024 de 30/04/2024.
REQUERIDO E/OU PROPRIEDADE: Rua Padre Henrique Silvino Alves, Lote 10, Quadra 30, Grand Park, Congonhas, MG.
TÉCNICO VISTORIANTE: Elisiane Fátima da Silva Dourado

II – ASSUNTO: Vistoria e parecer relativo ao requerimento para intervenção ambiental através de remoção de espécies vegetais, poda e capina em área de 1.200,00 m², com a finalidade de execução de obras do Conjunto Habitacional "Moradias que Mudam Vidas no Berço da Arte Barroca".

III – DA VISTORIA: Em vistoria realizada no local foi constatado que:

* se trata de área composta predominante por vegetação invasora e sem ou com baixo rendimento lenho, principalmente da espécie *Mimosa setosa* Benth.;
* ocorrem outras espécies vegetais tais como embaúba, mangueira, pau pombo, ipê-do-cerrado, capins diversos;
* a área requerida é de 1.200,00 m² e está inserida em Zona Urbana;
* o local não está inserido em Área de Preservação Permanente;
* o ipê-do-cerrado (*Tabebuia ochracea*) é espécie imune ao corte e protegida por lei conforme Lei Estadual n° 20.308 de 27 de julho de 2012 (em vistoria foi verificada a presença de 02 (dois) exemplares desta espécie);
* não foram verificadas espécies vegetais constantes na lista da Portaria MMA nº 148/2022 (Lista Nacional de Espécies Ameaçadas de Extinção);
* segue imagem de satélite indicando o local onde se encontram as árvores, bem como relatório fotográfico.

IV - CONSIDERAÇÕES:

* considerando que o empreendimento se trata de obra de interesse social – conjunto habitacional;
* considerando se tratar de área urbana;
* considerando o baixo rendimento lenhoso e a baixa diversidade de espécies vegetais;
* considerando que o local não está inserido em Área de Preservação Permanente;
* considerando que o ipê-amarelo é espécie vegetal protegida por lei e imune ao corte, conforme Lei Estadual n° 20.308 de 27 de julho de 2012;
* considerando o Art. 3º da Lei Estadual 20.308/2012:

Prefeitura de Congonhas
000437
Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Art. 3º Os arts. 1º e 2º da Lei nº 9.743, de 15 de dezembro de 1988, passam a vigorar com a seguinte redação:

"Art. 1º Fica declarado de preservação permanente, de interesse comum e imune de corte no Estado o ipê-amarelo.

Parágrafo único. As espécies protegidas nos termos deste artigo são as essências nativas popularmente conhecidas como ipê-amarelo e pau-d'arco-amarelo, pertencentes aos gêneros Tabebuia e Tecoma.

Art. 2º A supressão do ipê-amarelo só será admitida nos seguintes casos:

I – quando necessária à execução de obra, plano, atividade ou projeto de utilidade pública ou de interesse social, mediante autorização do órgão ambiental estadual competente;

II – em área urbana ou distrito industrial legalmente constituído, mediante autorização do Conselho Municipal de Meio Ambiente ou, na ausência deste, do órgão ambiental estadual competente;

III – em área rural antropizada até 22 de julho de 2008 ou em pousio, quando a manutenção de espécime no local dificultar a implantação de projeto agrossilvipastoril, mediante autorização do órgão ambiental estadual competente.

§ 1º Como condição para a emissão de autorização para a supressão do ipê-amarelo, os órgãos e as entidades a que se referem os incisos do caput deste artigo exigirão formalmente do empreendedor o plantio de uma a cinco mudas catalogadas e identificadas do ipê-amarelo por árvore a ser suprimida, com base em parecer técnico fundamentado, consideradas as características de clima e de solo e a frequência natural da espécie, em maior ou menor densidade, na área a ser ocupada pelo empreendimento.

§ 2º O empreendedor responsável pela supressão do ipê-amarelo nos termos do inciso I do caput deste artigo poderá optar, alternativamente à exigência prevista no § 1º, pelo recolhimento de 100 Ufemgs (cem Unidades Fiscais do Estado de Minas Gerais), por árvore a ser suprimida, à Conta Recursos Especiais a Aplicar de que trata o art. 50 da Lei nº 14.309, de 19 de junho de 2002.

§ 3º Caberá ao responsável pela supressão do ipê-amarelo, com o acompanhamento de profissional legalmente habilitado, o plantio das mudas a que se refere o § 1º e, pelo prazo mínimo de cinco anos, o monitoramento do seu desenvolvimento e o plantio de novas mudas para substituir aquelas que não se desenvolverem.

§ 4º O plantio a que se refere o § 1º será efetuado na mesma sub-bacia hidrográfica em que se localiza o empreendimento, em sistema de enriquecimento florestal ou de recuperação de áreas antropizadas, incluindo áreas de reserva legal e preservação permanente, ou como recuperação de áreas no interior de unidades de conservação de domínio público, conforme critérios definidos pelo órgão ambiental estadual competente.

...

Somos favoráveis à intervenção no local através de supressão, poda e capina de espécies vegetais no terreno de 1.200,00 m², localizado no endereço acima, inclusive dos exemplares de ipê-amarelo, desde que como condicionante da autorização, que o requerente apresente projeto de plantio de 05 (cinco) mudas de ipê-amarelo e apresente relatório fotográfico do desenvolvimento das mudas por um período de 05 (cinco) anos, ou, caso queira, opte por cumprir o disposto no Art. 3º da Lei Estadual nº 20.308 de 27 de julho de 2012, a qual altera os arts. 1º e 2º da Lei nº 9.743, de 15 de dezembro de 1988 (precisamente o § 2º do Art. 2º da nova redação da Lei nº 9.743/88 - ***§ 2º O empreendedor responsável pela supressão do ipê-amarelo nos termos do inciso I***

Prefeitura de Congonhas
000438
Secretaria Municipal de Obras

do caput deste artigo poderá optar, alternativamente à exigência prevista no § 1º, pelo recolhimento de 100 Ufemgs (cem Unidades Fiscais do Estado de Minas Gerais), por árvore a ser suprimida, à Conta Recursos Especiais a Aplicar de que trata o art. 50 da Lei nº 14.309, de 19 de junho de 2002.).
Desta forma, cumprindo assim, a medida compensatória exigida nas normas citadas acima.

É o parecer.

Congonhas, 02 de maio de 2024.

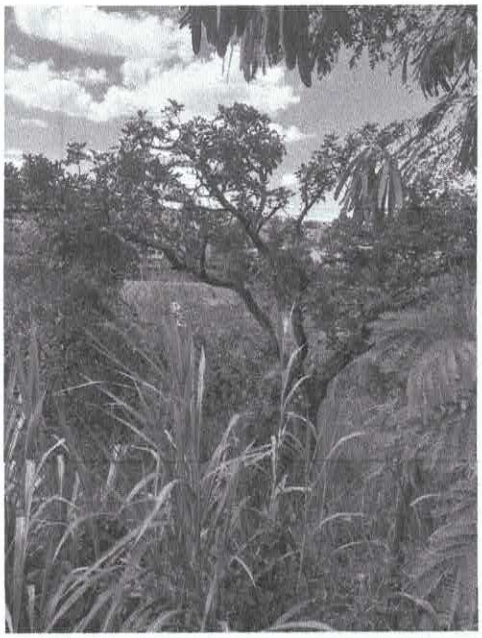
Elisiane Fátima da Silva Dourado
Engenheira Florestal – CREA-MG: 76.026/D

SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE E DESENVOLVIMENTO RURAL
SEMAD

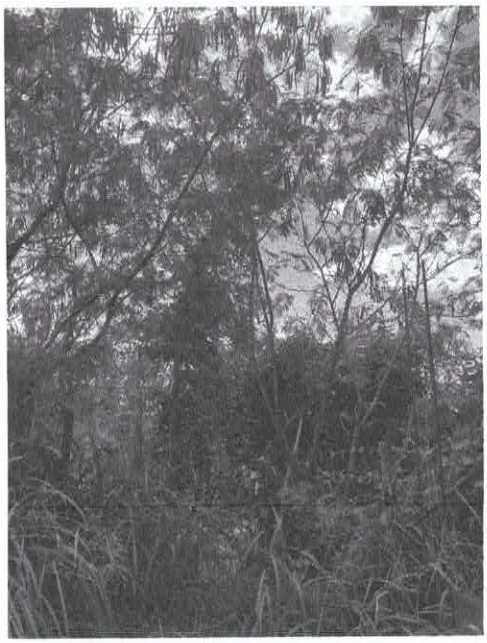
PREFEITURA DE
CONGONHAS

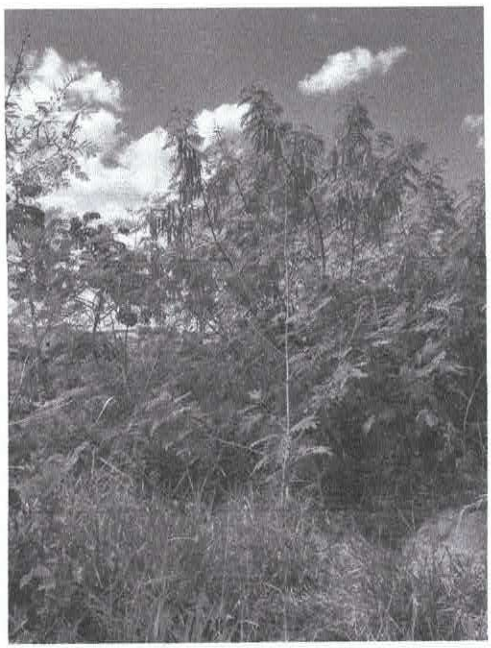
Prefeitura de Congonhas
000439
Secretaria Municipal de Obras

Relatório Fotográfico



Vista da parte frontal do imóvel da vegetação existente no local, inclusive de um dos ipês-do-cerrado identificados no local





Vegetação existente no local com predominância da espécie *Mimosa setosa* Benth.

Prefeitura de Congonhas
000440
Secretaria Municipal de Obras

Vegetação existente no local e detalhe das folhas do ipê-do-cerrado

Imagem de satélite mostrando a localização do empreendimento

Imagem de satélite acessado do Google Earth Pro, em 02/05/2024

Secretaria Municipal de Obras
Prefeitura de Congonhas
17900

Congonhas OBRAS

Prefeitura de Congonhas
00042
Secretaria Municipal de Obras

Saulo de Souza Queiroz
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

COMUNICAÇÃO INTERNA

Nº. PMC/SEMOBI/174/2024

De : Roberto Francisco da Silva SEMOBI
Para : Ana Gabriela Dutra Carvalho SEMMAD
Data : 30/04/2024

Prezada Senhora,

Vimos solicitar liberação ambiental para remoção de espécies, poda e capina no terreno de 1.200 m², sito à Rua Padre Henrique Silvino Alves, Lote 10, Quadra 30, no Bairro Grand Park, no qual serão executadas obras do CONJUNTO HABITACIONAL "MORADIAS QUE MUDAM VIDAS NO BERÇO DA ARTE BARROCA".

Segue projeto em anexo.

Nos colocamos a disposição para quaisquer esclarecimentos que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

SAULO DE SOUZA QUEIROZ:31223397653
Assinado de forma digital por SAULO DE SOUZA QUEIROZ:31223397653
Dados: 2024.04.30 14:52:28 -03'00'

Saulo de Souza Queiroz
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

NOTAS

Prefeitura de Congonhas
00443
Secretaria Municipal de Obras

OBSERVAÇÕES GERAIS:

1 - CONFERIR MEDIDAS NO LOCAL

2 - NÃO UTILIZAR ESCALA SOBRE PAPEL

3 - EM CASO DE CONFLITO DE COTAS, PREVALECE A DO DESENHO DE MAIOR ESCALA

4 - EM CASO DE DÚVIDAS, CONSULTE SEMPRE O RESPONSÁVEL TÉCNICO

5 - REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL DESTE DESENHO ESTÁ PROIBIDA, DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.610 DE 19 FEVEREIRO DE 1998

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	B	EXE	CFAB	ICGL	15/12/2021
01	B	EXE	CFAB	ICGL	01/2022
02	B	EXE	CFAB	DECL	04/2022

TIPOS DE EMISSÃO			
	A - PRELIMINAR	D - PARA COTAÇÃO	G - CONFORME CONSTRUÍDO
	B - PARA APROVAÇÃO	E - PARA CONSTRUÇÃO	H - CANCELADO
	C - PARA CONHECIMENTO	F - CONFORME COMPRADO	

PAS
www.pasnet.com.br
Projeto, Assessoria e Sistema Eireli
CNPJ:08.593.703/0001-82
Rua Vilagran Cabrita - 1015 - Cep.: 76.900-047 - Bairro Centro - Ji-Paraná - Rondônia
Telefax: (69) 3421-1327

REALIZAÇÃO:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS

PRAÇA PRESIDENTE JUSCELINO KUBITSCHECK, 135, CENTRO
CEP: 36410-064 TEL: (31) 3731-1300

PROJETO DE HABITAÇÃO SOCIAL - BAIRRO GAND PARK

AVENIDA DR. TEIXEIRA DOS SANTOS FILHO, S/N

ARQUITETURA

AUTORIA DO PROJETO:

ISABELA CRISTINA GONÇALVES LACERDA

DEBORA EVELYN CALDEIRA DE LACERDA
CAU: A257897-2

CONTRATANTE DO PROJETO:

DATA:	ESCALA:	CÓDIGO:
ABRIL/2022	INDICADA	ARQ

TÍTULO DOS DESENHOS:
IMPLANTAÇÃO E COBERTURA
DETALHAMENTO GUARDA CORPO
DETALHAMENTO ALAMBRADO

PRANCHA: 01/17

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR.

TÍTULO DO ARQUIVO:
PRJ-EXE-ARQ-CGN-HTC-0101-REV02

E

PAS - A1 ALONGADO
950x594mm

PREFEITURA DE CONGONHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Prefeitura de Congonhas
000444
Secretaria Municipal de Obras

Contrato nº PMC/118/2024 2290/2023
Processo Administrativo nº PMC/8855/2022
Concorrência Nº PMC/018/2022
Objeto: Execução do Conjunto Habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da Arte Barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, Lote 10, Quadra 30, no bairro Grand Park Congonhas – MG, inclusive fornecimento de material e mão de obra.
Contratada: Nexxus Construtora e Incorporadora Ltda

Parecer nº 01 – 04/12/2024

Conforme art. 67 da Lei nº 8666/93, informo a Comissão Permanente de Medições de Serviços de Engenharia, Obras e Verificação de Especificações, que os serviços a serem faturados na **Primeira Medição (Nota Fiscal Nº 202400000000553 de 04/12/2024 no valor de R$ 278.995,17),** referente a execução do objeto do contrato PMC/118/2024, foram executados de acordo com as especificações constantes no contrato e planilha de medição em anexo.

Prefeitura de Congonhas, 04 de dezembro de 2024.

Luiz Fernando S. Borges
Engenheiro Civil – Prestar
Fiscalização SEMOBI

Roberto Francisco da Silva
Secretário Municipal de Obras e Infraestrutura

Prefeitura de Juiz de Fora - MG

Secretaria da Fazenda

Av. Brasil, 2001 CEP 36060-010

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-E

Prefeitura de Congonhas 000445 Secretaria Municipal de Obras

Número	Data e Hora de Emissão:	Competência
202400000000553	04/12/2024 16:31:27	12/2024

Não possui RPS

Data de Pagamento: 04/12/2024

PRESTADOR DE SERVIÇOS

NOME/RAZÃO SOCIAL: **NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA**
CPF/CNPJ: **36288484000163** CMC: **177.539/00-3** IE: REGIME TRIBUTÁRIO: **Não optante Simples Nacional**
ENDEREÇO: **AV EUGENIO DO NASCIMENTO, 527 - Aeroporto - 36038330 - Juiz de Fora / MG**
TELEFONE: **(00) 0000-0000** EMAIL: **rafael@nexxusconstrutora.com.br**

TOMADOR DE SERVIÇOS

NOME/RAZÃO SOCIAL: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS**
CPF/CNPJ: **16.752.446/0001-02** CMC: IE:
ENDEREÇO: **RUA PRES. KUBISTHCK, 135 - CENTRO - 36415000 - Congonhas / MG**
TELEFONE: EMAIL:

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

01	SERVIÇO: 07.02 - 070205700 - Outras obras de engenharia não especificadas anteriormente BM1 - Contrato nº PMC/118/2024, Concorrência Nº PMC/018/2022, PRC Nº 320/2022, Processo Administrativo Nº PMC/ 8855/2022. OBJETO: Conjunto habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da arte barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, Município de Congonhas - MG. Valor: R$ 278.995,17 Período: 27/04/2024 A 24/11/2024 Dados bancários para pagamento: Banco: 756 - Sicoob Divicred Agência: 4030-4 Conta corrente: 58.379-0 Nexxus Construtora e Incorporadora LTDA CNPJ: 36.288.484/0001-63

QTD.	UNIT.	TOTAL	DES. INCOND.	DES. COND.	DEDUÇ.	BASE CÁLC.
1,00	278.995,17	278.995,17	0,00	0,00	0,00	278.995,17

TRIBUTAÇÃO

Exigibilidade (Natureza da Operação):	Imposto retido pelo tomador?	Município de Incidência:
Exigível	Sim	Congonhas-MG

VALORES TOTAIS

Valor Serviços **R$ 278.995,17**	Desc. Incondicional **R$ 0,00**	Desc. Condicional **R$ 0,00**	Deduções da Base **R$ 0,00**	Base de Cálculo **R$278.995,17**
Aliquota ISS **5,00%**	Valor ISS **R$0,00**	Valor ISS retido **R$ 13.949,76**	Valor PIS **R$ 0,00**	Valor COFINS **R$ 0,00**
Valor IR **R$ 3.347,94**	Valor INSS **R$ 0,00**	Valor CSLL **R$ 0,00**	Valor Outras Retenções **R$ 0,00**	**Valor Liquido** **R$ 261.697,47**

OUTRAS INFORMAÇÕES (USO DO PRESTADOR)

OUTRAS INFORMAÇÕES (USO EXCLUSIVO DO MUNICÍPIO)

Esta NFS-e foi emitida com respaldo na Lei nº 10630 e no Decreto nº 14211 de 2020
Valor aproximado de tributos: R$51.474,61 (18,45%%). Fonte: IBPT
Município da prestação do serviço: Congonhas-MG
Consulte a autenticidade deste documento no portal da Prefeitura de Juiz de Fora (http://nfse.pjf.mg.gov.br/VerificarAutenticidade)
Documento emitido via: Regular

Conferido N. F. Eletrônica
Em 05 / 12 / 2024
Assinatura

CONSULTE A AUTENTICIDADE UTILIZANDO O CÓDIGO

A N T J 1 1 P Z 2

Código de Verificação
ANTJ11PZ2

NOTA FISCAL PREMIADA

Confirmamos a execução do(s) serviço(s) por NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA discriminado(s) no documento indicado ao lado.

Data de Entrega: / /

Identificação e Assinatura do Recebedor:

NOTA FISCAL DE SERVIÇOS ELETRÔNICA - NFS-E

Nota 202400000000553 / Única

Cód Autenticidade ANTJ11PZ2

PREFEITURA DE CONGONHAS

Atestamos a exatidão do presente documento e autenticidade dos fatos que o originou, estando em condições de ser pago sem qualquer restrição.

Congonhas, ____/____/____

Nome	Matrícula
[illegible]	091.495.536-58
Roberto Ferreira da Silva	2013652-6

COMISSÃO PERMANENTE DE MEDIÇÕES DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA,OBRAS E VERIFICAÇÃO DE ESPECIFICAÇÕES NOMEADA PELA PORTARIA Nº PMC/91 DE 10 DE JANEIRO DE 2022 E DEMAIS ALTERÇÕES.

Sandra Raquel Lacerda Milagre
Presidente

Junio Farley Lima Barboza
Membro

Ederson Vieira Gonçalves
Membro

Mikael Sousa Guimarães
Membro

PREFEITURA DE CONGONHAS-MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA

Prefeitura de Congonhas
000446
Secretaria Municipal de Obras

TERMO DE FISCALIZAÇÃO

COMISSÃO PERMANENTE DE MEDIÇÕES DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA, OBRAS E VERIFICAÇÃO DE ESPECIFICAÇÕES NOMEADA PELA PORTARIA Nº PMC/91 DE 10 DE JANEIRO DE 2022 E DEMAIS ALTERÇÕES

1 – Objeto do Contrato: Execução do Conjunto habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da arte barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, Município de Congonhas - MG.

2 – Dados do Contrato:

2.1 – Contrato PMC/118/2024.

2.2 – Processo Administrativo nº. PMC/8855/2022

2.3 – Modalidade: PRC Nº 320/2022- Concorrência Nº PMC/018/2022.

2.4 – O valor total do contrato é de R$ 6.978.072,57 (seis milhões, novecentos e setenta e oito mil, setenta e dois reais e cinquenta e sete centavos).

2.5 – Ordem de Serviços: 22/04/2024.

2.6 – Prazos iniciais: 13 meses a contar da ordem de serviço para execução - 20 meses da assinatura do contrato.

2.7 – Contratada: Nexxus Construtora e Incorporadora Ltda.

3- Objeto da fiscalização:

3.1 – Atestar a exatidão do cumprimento da execução do Conjunto habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da arte barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, Município de Congonhas - MG, referente à **Primeira Medição.**

4- Atestado:

Os serviços do contrato acima mencionado referente a **primeira medição**, estão em condições de ser paga pelo Município de Congonhas, conforme notas fiscais apresentadas abaixo:

Nota fiscal nº 202400000000553 de 04/12/2024 no valor de R$ 278.995,17 (duzentos e setenta e oito mil, novecentos e noventa e cinco reais e dezessete centavos);

Por ser a expressão da verdade, firmamos o presente.

Congonhas, 04 de dezembro de 2024.

Sandra Raquel Lacerda Milagre
Presidente

Junio Farley Lima Barbosa
Membro

Ederson Vieira Gonçalves
Membro

Mikael Sousa Guimarães
Membro

PREFEITURA DE CONGONHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA
PLANILHA DE MEDIÇÃO - PRIMEIRA MEDIÇÃO

OBJETO: Conjunto habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da arte barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, Município de Congonhas - MG.

CONTRATADA: Nexxus Construtora e Incorporadora LTDA

ORDEM DE SERVIÇOS: 22/04/2024

PRAZO PARA EXECUÇÃO: 13 meses, contados do recebimento da ordem de serviço.

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: 20 meses, contados da assinatura do contrato.

PREVISÃO DE TÉRMINO DA EXECUÇÃO: 22/05/2025

PREVISÃO DE TÉRMINO DO CONTRATO: 19/11/2025

CONTRATO Nº PMC/118/2024 de 19/03/2024

PRC Nº 320/2022

CONCORRÊNCIA Nº PMC/018/2022

PROC. ADMINISTRATIVO Nº PMC/8855/2022

NOTA FISCAL nº: 202400000000553 - 04/12/2024

PERÍODO: 27/04/2024 A 24/11/2024

VALOR DO CONTRATO:	**R$ 6.978.072,57**	100,00%
MEDIDO FATURADO:	**R$ 278.995,17**	4,00%
ACUMULADO FATURADO:	**R$ 278.995,17**	4,00%
SALDO A MEDIR:	**R$ 6.699.077,40**	96,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
1	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**												
1.1	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**												
1.1.1	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO**												
1.1.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	%	0,20%	0,00	0,00100	0,00	0,10%	R$ 6.964.113,46	R$ 13.928,23	R$ -	R$ 6.964,11	R$ 6.964,11	R$ 6.964,11
2	**ADMINISTRAÇÃO LOCAL**												
2.1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**												
2.1.1	**ADMINISTRAÇÃO DA OBRA**												
2.1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	24,00	0,00	2,00	2,00	22,00	R$ 21.908,70	R$ 525.808,80	R$ -	R$ 43.817,40	R$ 43.817,40	R$ 481.991,40
2.1.1.2	ARQUITETO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	0,00	1,00	1,00	11,00	R$ 19.917,00	R$ 239.004,00	R$ -	R$ 19.917,00	R$ 19.917,00	R$ 219.087,00
2.1.1.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	0,00	1,00	1,00	11,00	R$ 7.966,80	R$ 95.601,60	R$ -	R$ 7.966,80	R$ 7.966,80	R$ 87.634,80
2.1.1.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	0,00	1,00	1,00	11,00	R$ 4.647,30	R$ 55.767,60	R$ -	R$ 4.647,30	R$ 4.647,30	R$ 51.120,30
2.1.1.5	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.056,00	0,00	88,00	88,00	968,00	R$ 42,49	R$ 44.869,44	R$ -	R$ 3.739,12	R$ 3.739,12	R$ 41.130,32
2.1.1.6	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.320,00	0,00	360,00	360,00	3960,00	R$ 26,56	R$ 114.739,20	R$ -	R$ 9.561,60	R$ 9.561,60	R$ 105.177,60
2.1.1.7	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS-ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS-BASEADO EM AGETOP CIVIL (021602)	M2	691,71	0,00	57,64	57,64	634,07	R$ 55,77	R$ 38.576,67	R$ -	R$ 3.214,58	R$ 3.214,58	R$ 35.362,08
3	**SERVIÇOS INICIAIS**												
3.1	**IDENTIFICAÇÃO DA OBRA**												
3.1.1	**IDENTIFICAÇÃO DA OBRA**												
3.1.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	UNI	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.815,28	R$ 1.815,28	R$ -	R$ 1.815,28	R$ 1.815,28	R$ -
3.2	**CANTEIRO DE OBRAS**												
3.2.1	**CANTEIRO DE OBRAS**												
3.2.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	UNI	4,00	0,00	1,00	1,00	3,00	R$ 2.024,64	R$ 8.098,56	R$ -	R$ 2.024,64	R$ 2.024,64	R$ 6.073,92

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
3.2.1.2	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 1, PARA ESCRITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE AR CONDICIONADO E LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	12,00	0,00		0,00	12,00	R$ 1.253,78	R$ 15.045,36	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 15.045,36
3.2.1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	12,00	0,00	1,00	1,00	11,00	R$ 1.171,86	R$ 14.062,32	R$ -	R$ 1.171,86	R$ 1.171,86	R$ 12.890,46
3.2.1.4	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 4, PARA REFEITÓRIO DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	12,00	0,00		0,00	12,00	R$ 957,62	R$ 11.491,44	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.491,44
3.2.1.5	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	12,00	0,00		0,00	12,00	R$ 1.263,00	R$ 15.156,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 15.156,00
3.2.1.6	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (ESCRITÓRIO DE OBRA)	UNI	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 382,15	R$ 382,15	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 382,15
3.2.1.7	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA PARA CONTAINER	UNI	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 393,29	R$ 1.573,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.573,16
3.2.1.8	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIÁRIO DE OBRA), EXCLUSIVE CHUVEIRO ELÉTRICO	UNI	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 451,37	R$ 451,37	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 451,37
3.2.1.9	BANHEIRO QUÍMICO E REBOQUE PATRA TRANSPORTE DE BANHEIRO QUÍMICO	MÊS	12,00	0,00	1,00	1,00	11,00	R$ 1.340,12	R$ 16.081,44	R$ -	R$ 1.340,12	R$ 1.340,12	R$ 14.741,32
3.2.1.10	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	UNI	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 498,64	R$ 498,64	R$ -	R$ 498,64	R$ 498,64	R$ -
3.2.1.11	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PARÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	UNI	1	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 1.532,93	R$ 1.532,93	R$ -	R$ 1.532,93	R$ 1.532,93	R$ -
3.3	**LOCAÇÃO DA OBRA**												
3.3.1	**LOCAÇÃO DA OBRA**												
3.3.1.1	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF 10/2018	M	111	0,00		0,00	111,00	R$ 81,81	R$ 9.080,91	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 9.080,91
3.4	**TAPUME**												
3.4.1	**TAPUME**												
3.4.1.1	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO, ESP. 12MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (110X220)CM, INCLUSIVE PINTURA LÁTEX (PVA) COM DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE ABERTURA PARA PORTÃO	M	65,00	0,00	65,00	65,00	0,00	R$ 255,60	R$ 16.614,00	R$ -	R$ 16.614,00	R$ 16.614,00	R$ -
3.4.1.2	TAPUME DE PROTEÇÃO PARA TRANSEUNTE EM TELA DE POLIETILENO, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (150X150)CM, INCLUSIVE PONTALETE COM BASE DE APOIO EM CONCRETO MAGRO, FORNECIMENTO E MOVIMENTAÇÃO	M	60	0,00		0,00	60,00	R$ 16,37	R$ 982,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 982,20
4	**ESTRUTURAS DE CONCRETO**												
4.1	**FOSSO DO ELEVADOR**												
4.1.1	**LAJE REBAIXADA FOSSO DO ELEVADOR (NÍVEL -4,26M)**												

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
4.1.1.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	2,17	0,00		0,00	2,17	R$ 763,49	R$ 1.656,77	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.656,77
4.1.1.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	62	0,00		0,00	62,00	R$ 13,28	R$ 823,36	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 823,36
4.1.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	M2	21,22	0,00		0,00	21,22	R$ 59,75	R$ 1.267,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.267,90
4.1.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**												
4.1.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	M3	3,21	0,00		0,00	3,21	R$ 80,46	R$ 258,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 258,28
4.1.2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	4,9	0,00		0,00	4,90	R$ 7,22	R$ 35,38	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 35,38
4.1.2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	0,25	0,00		0,00	0,25	R$ 680,64	R$ 170,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 170,16
4.1.2.4	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	M2	6,23	0,00		0,00	6,23	R$ 31,00	R$ 193,13	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 193,13
4.1.2.5	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF 04/2016	M3	0,800	0,00		0,00	0,80	R$ 30,90	R$ 24,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 24,72
4.1.2.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3,140	0,00		0,00	3,14	R$ 11,64	R$ 36,55	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 36,55
4.1.2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3xKM	47,100	0,00		0,00	47,10	R$ 3,20	R$ 150,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 150,72
4.1.2.8	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	3,14	0,00		0,00	3,14	R$ 1,86	R$ 5,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5,84
4.2	**ESTACAS EDIFICAÇÃO**												
4.2.1	**MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO**												
4.2.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM	UNI	1,00	0,00	1,00	1,00	0,00	R$ 2.755,19	R$ 2.755,19	R$ -	R$ 2.755,19	R$ 2.755,19	R$ -
4.2.2	**ESTACAS**												
4.2.2.1	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	M3	33,58544	0,00	19,42	19,42	14,17	R$ 195,65	R$ 6.570,99	R$ -	R$ 3.799,52	R$ 3.799,52	R$ 2.771,47
4.2.2.2	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 60CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF 01/2020 PA	M	330,20	0,00	212,60	212,60	117,60	R$ 265,56	R$ 87.687,91	R$ -	R$ 56.458,06	R$ 56.458,06	R$ 31.229,86
4.2.2.3	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	109,08	0,00	62,88	62,88	46,20	R$ 763,49	R$ 83.281,49	R$ -	R$ 48.008,25	R$ 48.008,25	R$ 35.273,24
4.2.2.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	KG	5007,64	0,00	2866,40	2866,40	2.141,24	R$ 13,28	R$ 66.501,46	R$ -	R$ 38.065,79	R$ 38.065,79	R$ 28.435,67
4.2.2.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	143,21	0,00	82,56	82,56	60,65	R$ 11,64	R$ 1.666,96	R$ -	R$ 961,00	R$ 961,00	R$ 705,97
4.2.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3xKM	2148,18	0,00	1240,13	1240,13	908,05	R$ 3,20	R$ 6.874,18	R$ -	R$ 3.968,42	R$ 3.968,42	R$ 2.905,76
4.2.2.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	143,21	0,00	82,56	82,56	60,65	R$ 1,86	R$ 266,37	R$ -	R$ 153,56	R$ 153,56	R$ 112,81
4.2.2.8	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF 05/2021	UNI	83,00	0,00		0,00	83,00	R$ 20,59	R$ 1.708,97	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.708,97
4.3	**BLOCOS - GARAGEM**												
4.3.1	**BLOCOS GARAGEM**												
4.3.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 06/2017	M3	144,47	0,00		0,00	144,47	R$ 110,58	R$ 15.975,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 15.975,49
4.3.1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	27,02	0,00		0,00	27,02	R$ 7,22	R$ 195,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 195,08
4.3.1.3	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA. EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	70,11	0,00		0,00	70,11	R$ 15,20	R$ 1.065,67	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.065,67
4.3.1.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	3205,19	0,00		0,00	3.205,19	R$ 13,28	R$ 42.564,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 42.564,92

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
4.3.1.5	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	187,22	0,00		0,00	187,22	R$ 88,70	R$ 16.606,41	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.606,41
4.3.1.6	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	4,86	0,00		0,00	4,86	R$ 680,64	R$ 3.307,91	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.307,91
4.3.1.7	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	306,1	0,00		0,00	306,10	R$ 31,00	R$ 9.489,10	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 9.489,10
4.3.1.8	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	64,96	0,00		0,00	64,96	R$ 823,24	R$ 53.477,66	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 53.477,66
4.3.1.9	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	51,82	0,00		0,00	51,82	R$ 30,90	R$ 1.601,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.601,24
4.3.1.10	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	120,44	0,00		0,00	120,44	R$ 11,64	R$ 1.401,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.401,92
4.3.1.11	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1806,54	0,00		0,00	1.806,54	R$ 3,20	R$ 5.780,93	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.780,93
4.3.1.12	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	120,44	0,00		0,00	120,44	R$ 1,86	R$ 224,02	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 224,02
4.4	**MURO DE ARRIMO - GARAGEM (ÁREA COBERTA)**												
4.4.1	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**												
4.4.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MAIOR QUE 3,0M E MENOR OU IGUAL 5,0M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	134,46	0,00		0,00	134,46	R$ 140,65	R$ 18.911,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.911,80
4.4.1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	12,30	0,00		0,00	12,30	R$ 7,22	R$ 88,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 88,81
4.4.1.3	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	194,87	0,00		0,00	194,87	R$ 31,00	R$ 6.040,97	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.040,97
4.4.1.4	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M3	103,19	0,00		0,00	103,19	R$ 30,90	R$ 3.188,57	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.188,57
4.4.1.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	40,65	0,00		0,00	40,65	R$ 11,64	R$ 473,17	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 473,17
4.4.1.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	609,77	0,00		0,00	609,77	R$ 3,20	R$ 1.951,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.951,26
4.4.1.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	40,65	0,00		0,00	40,65	R$ 1,86	R$ 75,61	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 75,61
4.4.2	**MURO DE ARRIMO**												
4.4.2.1	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	850,87	0,00		0,00	850,87	R$ 13,28	R$ 11.299,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.299,56
4.4.2.2	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	164,58	0,00		0,00	164,58	R$ 114,20	R$ 18.795,04	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.795,04
4.5	**SUPERESTRUTURA**												
4.5.1	**VIGAS GARAGEM**												
4.5.1.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	15,59	0,00		0,00	15,59	R$ 763,49	R$ 11.902,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.902,81
4.5.1.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	947,00	0,00		0,00	947,00	R$ 13,28	R$ 12.576,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.576,16
4.5.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	155,93	0,00		0,00	155,93	R$ 139,42	R$ 21.739,76	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 21.739,76
4.5.2	**VIGAS PAV. TÉRREO**												
4.5.2.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m3	31,09	0,00		0,00	31,09	R$ 763,49	R$ 23.736,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.736,90
4.5.2.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	2340,00	0,00		0,00	2.340,00	R$ 13,28	R$ 31.075,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 31.075,20
4.5.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	317,34	0,00		0,00	317,34	R$ 139,42	R$ 44.243,54	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 44.243,54
4.5.3	**VIGAS PAV. TIPO (X5)**												

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
4.5.3.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	99,25	0,00		0,00	99,25	R$ 763,49	R$ 75.776,38	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 75.776,38
4.5.3.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	7898	0,00		0,00	7.898,00	R$ 13,28	R$ 104.885,44	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 104.885,44
4.5.3.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m2	1025,2	0,00		0,00	1.025,20	R$ 139,42	R$ 142.933,38	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 142.933,38
4.5.4	VIGAS COBERTURA												
4.5.4.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	18,44	0,00		0,00	18,44	R$ 763,49	R$ 14.078,76	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.078,76
4.5.4.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	1346,00	0,00		0,00	1.346,00	R$ 13,28	R$ 17.874,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 17.874,88
4.5.4.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m2	191,19	0,00		0,00	191,19	R$ 139,42	R$ 26.655,71	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 26.655,71
4.5.5	VIGAS ÁTICO												
4.5.5.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E	m3	1,76	0,00		0,00	1,76	R$ 763,49	R$ 1.343,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.343,74
4.5.5.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	103,00	0,00		0,00	103,00	R$ 13,28	R$ 1.367,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.367,84
4.5.5.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m2	21,88	0,00		0,00	21,88	R$ 139,42	R$ 3.050,51	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.050,51
4.5.6	VIGAS OITÃO PRIMÁRIO												
4.5.6.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	6,97	0,00		0,00	6,97	R$ 763,49	R$ 5.321,53	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.321,53
4.5.6.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	330,00	0,00		0,00	330,00	R$ 13,28	R$ 4.382,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.382,40
4.5.6.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m2	85,89	0,00		0,00	85,89	R$ 139,42	R$ 11.974,78	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.974,78
4.5.7	PILARES												
4.5.7.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	90,32	0,00		0,00	90,32	R$ 763,49	R$ 68.958,42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 68.958,42
4.5.7.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	8064	0,00		0,00	8.064,00	R$ 13,28	R$ 107.089,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 107.089,92
4.5.7.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m2	1140,42	0,00		0,00	1.140,42	R$ 86,31	R$ 98.429,65	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 98.429,65
4.5.8	LAJES DO TÉRREO												
4.5.8.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	58,32	0,00		0,00	58,32	R$ 763,49	R$ 44.526,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 44.526,74
4.5.8.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	3821	0,00		0,00	3.821,00	R$ 13,28	R$ 50.742,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 50.742,88
4.5.8.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m2	486,03	0,00		0,00	486,03	R$ 59,75	R$ 29.040,29	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 29.040,29
4.5.9	LAJES TIPO												
4.5.9.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	167,7	0,00		0,00	167,70	R$ 763,49	R$ 128.037,27	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 128.037,27
4.5.9.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	10557,0	0,00		0,00	10.557,00	R$ 13,28	R$ 140.196,96	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 140.196,96
4.5.9.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	m2	1397,7	0,00		0,00	1.397,65	R$ 59,75	R$ 83.509,59	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 83.509,59
4.5.10	LAJES COBERTURA												
4.5.10.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	29,28	0,00		0,00	29,28	R$ 763,49	R$ 22.354,99	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.354,99
4.5.10.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	Kg	1932	0,00		0,00	1.932,00	R$ 13,28	R$ 25.656,96	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 25.656,96

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
4.5.10.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	244	0,00		0,00	244,00	R$ 59,75	R$ 14.579,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.579,00
4.5.11	**ÁTICO**												
4.5.11.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	0,31	0,00		0,00	0,31	R$ 763,49	R$ 236,68	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 236,68
4.5.11.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60	Kg	28	0,00		0,00	28,00	R$ 13,28	R$ 371,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 371,84
4.5.11.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m2	3,12	0,00		0,00	3,12	R$ 59,75	R$ 186,42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 186,42
4.6	**ESTACAS - GARAGEM E MURO DE ARRIMO**												
4.6.1	**ESTACAS**												
4.6.1.1	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3	25,71	0,00		0,00	25,71	R$ 195,65	R$ 5.030,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.030,92
4.6.1.2	PERFURAÇÃO DE ESTACA BROCA A TRADO MANUAL D = 350 MM - BASEADO EM SETOP (FUN-TRA-020)	M	19,00	0,00		0,00	19,00	R$ 82,56	R$ 1.568,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.568,64
4.6.1.3	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	3,22	0,00		0,00	3,22	R$ 823,24	R$ 2.650,83	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.650,83
4.6.1.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3,88	0,00		0,00	3,88	R$ 11,64	R$ 45,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 45,16
4.6.1.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M3XKM	58,16	0,00		0,00	58,16	R$ 3,20	R$ 186,11	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 186,11
4.6.1.6	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	3,88	0,00		0,00	3,88	R$ 1,86	R$ 7,22	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7,22
4.6.1.7	ARRASAMENTO MECANICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIAMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_05/2021	UN	14	0,00		0,00	14,00	R$ 20,59	R$ 288,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 288,26
4.7	**SUPERESTRUTURA - GARAGEM E MURO DE ARRIMO**												
4.7.1	**PILARES**												
4.7.1.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	0,55	0,00		0,00	0,55	R$ 763,49	R$ 419,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 419,92
4.7.1.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	87,74	0,00		0,00	87,74	R$ 13,28	R$ 1.165,19	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.165,19
4.7.1.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	49,9	0,00		0,00	49,90	R$ 86,31	R$ 4.306,87	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.306,87
4.7.2	**VIGAS DE RESPALDO**												
4.7.2.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	2,22	0,00		0,00	2,22	R$ 763,49	R$ 1.694,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.694,95
4.7.2.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	114,63	0,00		0,00	114,63	R$ 13,28	R$ 1.522,29	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.522,29
4.7.2.3	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	25,81	0,00		0,00	25,81	R$ 139,42	R$ 3.598,43	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.598,43
4.7.3	**ARMAÇÃO MURO DE ARRIMO**												
4.7.3.1	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	172,15	0,00		0,00	172,15	R$ 13,28	R$ 2.286,15	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.286,15
4.7.4	**RADIER SOBRE SOLO COMPACTADO**												
4.7.4.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	101,18	0,00		0,00	101,18	R$ 763,49	R$ 77.249,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 77.249,92
4.7.4.2	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA Q-196	KG	4195,39	0,00		0,00	4.195,39	R$ 7,97	R$ 33.437,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 33.437,26
4.7.4.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	67,45	0,00		0,00	67,45	R$ 218,83	R$ 14.760,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.760,08

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
4.7.4.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	19,73	0,00		0,00	19,73	R$ 171,31	R$ 3.379,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.379,95
4.7.4.5	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m2	674,50	0,00		0,00	674,50	R$ 3,62	R$ 2.441,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.441,70
4.7.4.6	REGULARIZAÇÃO MANUAL E COMPACTAÇÃO MECANIZADA DE TERRENO COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE DESMATAMENTO, DESTOCAMENTO, LIMPEZA/ROÇADA DO TERRENO	m2	674,50	0,00		0,00	674,50	R$ 5,96	R$ 4.020,02	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.020,02
4.8	**BALDRAMES - GARAGEM E MURO DE ARRIMO**												
4.8.1	**BALDRAMES**												
4.8.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	7,98	0,00		0,00	7,98	R$ 80,46	R$ 642,07	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 642,07
4.8.1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	5,91	0,00		0,00	5,91	R$ 7,22	R$ 42,67	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 42,67
4.8.1.3	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	23,64	0,00		0,00	23,64	R$ 88,70	R$ 2.096,87	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.096,87
4.8.1.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	0,30	0,00		0,00	0,30	R$ 680,64	R$ 204,19	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 204,19
4.8.1.5	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	29,55	0,00		0,00	29,55	R$ 31,00	R$ 916,05	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 916,05
4.8.1.6	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	85,00	0,00		0,00	85,00	R$ 13,28	R$ 1.128,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.128,80
4.8.1.7	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	2,36	0,00		0,00	2,36	R$ 823,24	R$ 1.942,85	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.942,85
4.8.1.8	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	5,32	0,00		0,00	5,32	R$ 30,90	R$ 164,39	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 164,39
4.8.1.9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3,46	0,00		0,00	3,46	R$ 11,64	R$ 40,27	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 40,27
4.8.1.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	51,86	0,00		0,00	51,86	R$ 3,20	R$ 165,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 165,95
4.8.1.11	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	3,46	0,00		0,00	3,46	R$ 1,86	R$ 6,44	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6,44
4.9	**ÁREA EXTERNA**												
4.9.1	**BALDRAMES**												
4.9.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	5,98	0,00		0,00	5,98	R$ 80,46	R$ 481,15	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 481,15
4.9.1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	4,43	0,00		0,00	4,43	R$ 7,22	R$ 31,98	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 31,98
4.9.1.3	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)	m2	17,73	0,00		0,00	17,73	R$ 88,70	R$ 1.572,65	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.572,65
4.9.1.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	0,22	0,00		0,00	0,22	R$ 680,64	R$ 149,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 149,74
4.9.1.5	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	22,16	0,00		0,00	22,16	R$ 31,00	R$ 686,96	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 686,96
4.9.1.6	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	94,65	0,00		0,00	94,65	R$ 13,28	R$ 1.256,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.256,95
4.9.1.7	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	1,78	0,00		0,00	1,78	R$ 823,24	R$ 1.465,37	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.465,37
4.9.1.8	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	3,99	0,00		0,00	3,99	R$ 30,90	R$ 123,29	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 123,29
4.9.1.9	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	2,59	0,00		0,00	2,59	R$ 11,64	R$ 30,15	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 30,15
4.9.1.10	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	38,89	0,00		0,00	38,89	R$ 3,20	R$ 124,45	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 124,45
4.9.1.11	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	2,59	0,00		0,00	2,59	R$ 1,86	R$ 4,82	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4,82
4.9.2	**MURO DE ARRIMO EM BLOCOS DE CONCRETO**												

Prefeitura de Cangoxinha
Secretaria Municipal de Obras
000450

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
4.9.2.1	GRAUTE FGK=25 MPA; TRAÇO 1:1,3:1,6:0,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA GROSSA/ BRITA 0/ ADITIVO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 09/2021	M3	0,23	0,00		0,00	0,23	R$ 805,80	R$ 185,33	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 185,33
4.9.2.2	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	10	0,00		0,00	10,00	R$ 13,28	R$ 132,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 132,80
4.9.2.3	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	6,71	0,00		0,00	6,71	R$ 114,20	R$ 766,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 766,28
4.9.2.4	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	9,5358	0,00		0,00	9,54	R$ 80,46	R$ 767,25	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 767,25
4.9.2.5	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	3,571088	0,00		0,00	3,57	R$ 7,22	R$ 25,78	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 25,78
4.9.2.6	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	2,8258	0,00		0,00	2,83	R$ 30,90	R$ 87,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 87,32
4.9.2.7	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	8,723	0,00		0,00	8,72	R$ 11,64	R$ 101,54	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 101,54
4.9.2.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	130,845	0,00		0,00	130,85	R$ 3,20	R$ 418,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 418,70
4.9.2.9	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	8,723	0,00		0,00	8,72	R$ 1,86	R$ 16,22	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16,22
4.9.3	**ESCADA**												
4.9.3.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	4,74	0,00		0,00	4,74	R$ 763,49	R$ 3.618,94	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.618,94
4.9.3.2	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA Q-196	KG	153,13	0,00		0,00	153,13	R$ 7,97	R$ 1.220,45	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.220,45
4.9.3.3	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	19,65	0,00		0,00	19,65	R$ 78,42	R$ 1.540,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.540,95
4.9.3.4	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m2	16,97	0,00		0,00	16,97	R$ 3,62	R$ 61,43	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 61,43
4.9.3.5	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	m3	3,394	0,00		0,00	3,39	R$ 47,12	R$ 159,93	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 159,93
4.9.3.6	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	4,4122	0,00		0,00	4,41	R$ 11,64	R$ 51,36	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 51,36
4.9.3.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	66,183	0,00		0,00	66,18	R$ 3,20	R$ 211,79	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 211,79
4.9.3.8	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	4,4122	0,00		0,00	4,41	R$ 1,86	R$ 8,21	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8,21
4.9.4	**RAMPA DE ACESSIBILIDADE E ESCADA SOBRE O SOLO**												
4.9.4.1	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	2,46	0,00		0,00	2,46	R$ 763,49	R$ 1.878,19	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.878,19
4.9.4.2	FORNECIMENTO E COLOCACAO DE TELA Q-196	KG	102,07	0,00		0,00	102,07	R$ 7,97	R$ 813,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 813,50
4.9.4.3	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE "10 CM". AF 07/2019	M3	1,64	0,00		0,00	1,64	R$ 218,83	R$ 358,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 358,88
4.9.4.4	FÔRMA E DESFORMA DE COMPENSADO RESINADO, ESP. 12MM, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO	m2	5,45	0,00		0,00	5,45	R$ 78,42	R$ 427,39	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 427,39
4.9.4.5	APLICAÇÃO DE LONA PRETA, ESP. 150 MICRAS, INCLUSIVE FORNECIMENTO	m2	16,41	0,00		0,00	16,41	R$ 3,62	R$ 59,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 59,40
4.9.4.6	ESCAVAÇÃO MANUAL DE TERRA (DESATERRO MANUAL), INCLUSIVE DESCARGA LATERAL, EXCLUSIVE RETIRADA E TRANSPORTE DO MATERIAL ESCAVADO	m3	3,28	0,00		0,00	3,28	R$ 47,12	R$ 154,65	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 154,65
4.9.4.7	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	0,82	0,00		0,00	0,82	R$ 30,90	R$ 25,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 25,40
4.9.4.8	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	3,20	0,00		0,00	3,20	R$ 11,64	R$ 37,22	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 37,22

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
4.9.4.9	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	47,97	0,00		0,00	47,97	R$ 3,20	R$ 153,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 153,50
4.9.4.10	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	3,20	0,00		0,00	3,20	R$ 1,86	R$ 5,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5,95
4.10	**RESERVATÓRIOS**												
4.10.1	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**												
4.10.1.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA COM RETROESCAVADEIRA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	236,93	0,00		0,00	236,93	R$ 92,95	R$ 22.022,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.022,64
4.10.1.2	APILOAMENTO MECANIZADO EM FUNDO DE VALA COM PLACA VIBRATÓRIA, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	49,31	0,00		0,00	49,31	R$ 15,20	R$ 749,51	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 749,51
4.10.1.3	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	68,49	0,00		0,00	68,49	R$ 30,90	R$ 2.116,34	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.116,34
4.10.1.4	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	218,97	0,00		0,00	218,97	R$ 11,64	R$ 2.548,81	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.548,81
4.10.1.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3284,60	0,00		0,00	3.284,60	R$ 3,20	R$ 10.510,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.510,72
4.10.1.6	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	218,97	0,00		0,00	218,97	R$ 1,86	R$ 407,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 407,28
4.10.2	**RESERVATÓRIO PLUVIAL**												
4.10.2.1	FÔRMA E DESFORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, REAPROVEITAMENTO (3X), INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA	m2	239,88	0,00		0,00	239,88	R$ 99,59	R$ 23.889,65	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.889,65
4.10.2.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	2,71	0,00		0,00	2,71	R$ 680,64	R$ 1.844,53	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.844,53
4.10.2.3	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3	2,71	0,00		0,00	2,71	R$ 232,19	R$ 629,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 629,23
4.10.2.4	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	152,72	0,00		0,00	152,72	R$ 31,00	R$ 4.734,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.734,32
4.10.2.5	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	23,21	0,00		0,00	23,21	R$ 823,24	R$ 19.107,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 19.107,40
4.10.2.6	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	2129,42	0,00		0,00	2.129,42	R$ 13,28	R$ 28.278,67	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 28.278,67
4.10.3	**RESERVATÓRIO POTÁVEL**												
4.10.3.1	FÔRMA E DESFORMA PARA CORTINA DE CONCRETO OU PAREDE ESTRUTURAL (VIGA-PAREDE), ALTURA MÁXIMA DE 360CM, COM CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO, ESP. 18MM, REAPROVEITAMENTO (3X), INCLUSIVE TRAVAMENTO COM TIRANTES EM ARAME E ESCORA PARA PRUMO EM MADEIRA	m2	162,85	0,00		0,00	162,85	R$ 99,59	R$ 16.218,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.218,23
4.10.3.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	2,22	0,00		0,00	2,22	R$ 680,64	R$ 1.511,02	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.511,02
4.10.3.3	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3	2,22	0,00		0,00	2,22	R$ 232,19	R$ 515,46	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 515,46
4.10.3.4	PINTURA COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS	m2	97,84	0,00		0,00	97,84	R$ 31,00	R$ 3.033,04	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.033,04
4.10.3.5	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)	m3	16,95	0,00		0,00	16,95	R$ 823,24	R$ 13.953,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 13.953,92
4.10.3.6	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	Kg	1628,36	0,00		0,00	1.628,36	R$ 13,28	R$ 21.624,67	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 21.624,67
5	**ALVENARIAS E FECHAMENTOS**												
5.1	**ALVENARIAS**												
5.1.1	**ALVENARIAS**												

Prefeitura de Campo Verde
000451
Secretaria Municipal de Obras

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
5.1.1.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 9CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	1634,41	0,00		0,00	1.634,41	R$ 46,47	R$ 75.951,03	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 75.951,03
5.1.1.2	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	465,59	0,00		0,00	465,59	R$ 59,75	R$ 27.819,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 27.819,00
5.1.1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 19CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	891,64	0,00		0,00	891,64	R$ 73,03	R$ 65.116,47	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 65.116,47
5.1.1.4	ALVENARIA ESTRUTURAL COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, (FBK 4,5MPA), PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	73,37	0,00		0,00	73,37	R$ 114,20	R$ 8.378,85	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.378,85
5.1.1.5	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 11,5X19X19 CM (ESPESSURA 11,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	140,90	0,00		0,00	140,90	R$ 102,17	R$ 14.395,75	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.395,75
5.1.1.6	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO, COBOGÓ CERÂMICO (18X18CM), ESP. 7CM, COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	14,00	0,00		0,00	14,00	R$ 140,87	R$ 1.972,18	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.972,18
5.2	**FECHAMENTOS**												
5.2.1	**FECHAMENTOS EM DRYWALL**												
5.2.1.1	PAREDE EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), DIVISÃO ENTRE ÁREAS SECA E ÚMIDA DE UMA MESMA UNIDADE (ST/RU), ESP. 115 MM, INCLUSIVE MONTANTES, GUIAS E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE ISOLANTE TÉRMICO/ACÚSTICO	m2	283,09	0,00		0,00	283,09	R$ 119,50	R$ 33.829,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 33.829,26
5.3	**VERGAS E CONTRAVERGAS**												
5.3.1	**VERGAS PORTAS**												
5.3.1.1	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	121,80	0,00		0,00	121,80	R$ 70,25	R$ 8.556,45	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.556,45
5.3.2	**VERGAS E CONTRAVERGAS JANELAS**												
5.3.2.1	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	177,60	0,00		0,00	177,60	R$ 62,15	R$ 11.037,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.037,84
5.3.2.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	177,60	0,00		0,00	177,60	R$ 119,50	R$ 21.223,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 21.223,20
6	**PISOS**												
6.1	**ACABAMENTOS DE PISO**												
6.1.1	**ACABAMENTOS DE PISO**												
6.1.1.1	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM	m2	2084,68	0,00		0,00	2.084,68	R$ 21,24	R$ 44.278,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 44.278,60
6.1.1.2	POLIMENTO MECANIZADO DE SUPERFÍCIE EM CONCRETO, INCLUSIVE ACABAMENTO DE CONCRETAGEM EM NIVELAMENTO A LASER (NÍVEL ZERO)	m2	932,00	0,00		0,00	932,00	R$ 15,84	R$ 14.762,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.762,88
6.2	**REVESTIMENTOS DE PISOS**												
6.2.1	**REVESTIMENTOS DE PISOS**												
6.2.1.1	PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR CINZA, MODULAÇÃO DE 1X1M, INCLUSIVE JUNTA ALUMÍNIO, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO	m2	1828,03	0,00		0,00	1.828,03	R$ 132,78	R$ 242.725,82	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 242.725,82
6.2.1.2	REVESTIMENTO COM PORCELANATO APLICADO EM PISO, ACABAMENTO POLÍDO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, BORDA RETIFICADA, DIMENSÃO DA PEÇA (60X60CM), ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	105,96	0,00		0,00	105,96	R$ 171,21	R$ 18.141,41	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.141,41
6.2.1.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	173,70	0,00		0,00	173,70	R$ 116,00	R$ 20.149,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 20.149,20
7	**REVESTIMENTOS DE PAREDES**												
7.1	**REVESTIMENTOS DE PAREDES**												
7.1.1	**REVESTIMENTOS DE PAREDES**												

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
7.1.1.1	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ESPUMA DE POLIURETANO EXPANSIVA	m	1342,16	0,00		0,00	1.342,16	R$ 12,03	R$ 16.146,18	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.146,18
7.1.1.2	PREENCHIMENTO DE BLOCOS COM VERMICULITA EXPANDIDA - BASEADO EM ORSE (8973)	M³	152,26	0,00		0,00	152,26	R$ 398,34	R$ 60.651,25	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 60.651,25
7.1.1.3	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:3 (CIMENTO, AREIA E PEDRISCO), APLICADO COM COLHER, ESP. 5MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	4390,56	0,00		0,00	4.390,56	R$ 9,29	R$ 40.788,30	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 40.788,30
7.1.1.4	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	4390,56	0,00		0,00	4.390,56	R$ 33,20	R$ 145.766,59	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 145.766,59
7.1.1.5	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO	m2	43,86	0,00		0,00	43,86	R$ 63,44	R$ 2.782,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.782,48
7.1.1.6	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1154,97	0,00		0,00	1.154,97	R$ 5,20	R$ 6.005,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.005,84
7.1.1.7	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	1154,97	0,00		0,00	1.154,97	R$ 22,57	R$ 26.067,67	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 26.067,67
7.1.1.8	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	1220,29	0,00		0,00	1.220,29	R$ 18,71	R$ 22.831,69	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.831,69
7.1.1.9	REVESTIMENTO EM PORCELANATO, ACABAMENTO ACETINADO, COR BRANCO, DIM: 30X60CM - BASEADO EM SINAPI (87260)	M²	707,65	0,00		0,00	707,65	R$ 92,95	R$ 65.776,07	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 65.776,07
7.1.1.10	ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), COM PREPARO MECANIZADO	m3	3,27	0,00		0,00	3,27	R$ 860,32	R$ 2.809,94	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.809,94
7.1.1.11	PINTURA COM SELADOR ACRILICO INCOLOR, APLICAÇÃO EM BLOCOS CERÂMICOS LAMINADOS - BASEADO EM AGETOP CIVIL (261005)	M²	1885,35	0,00		0,00	1.885,35	R$ 3,92	R$ 7.390,57	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.390,57
7.1.1.12	REVESTIMENTO NATADO LISO, ESP. 5MM, APLICAÇÃO COM DESEMPENADEIRA METÁLICA, INCLUSIVE PREPARO MECANIZADO	m2	628,43	0,00		0,00	628,43	R$ 25,73	R$ 16.169,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.169,50
7.2	**RODAPÉS**												
7.2.1	**RODAPÉS**												
7.2.1.1	RODAPÉ EM MADEIRA SUCUPIRA/IPÊ/CUMARÚ OU EQUIVALENTE DA REGIÃO, ESP. 2CM, ALTURA 7CM	m	1250,55	0,00		0,00	1.250,55	R$ 18,59	R$ 23.247,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.247,72
8	**TETO**												
8.1	**REVESTIMENTOS DE TETO**												
8.1.1	**ACABAMENTOS DE TETO**												
8.1.1.1	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO	m2	490,44	0,00		0,00	490,44	R$ 15,44	R$ 7.572,39	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.572,39
8.1.1.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	490,44	0,00		0,00	490,44	R$ 33,20	R$ 16.282,61	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.282,61
8.1.1.3	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	490,44	0,00		0,00	490,44	R$ 37,18	R$ 18.234,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.234,56
8.1.1.4	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	490,44	0,00		0,00	490,44	R$ 20,66	R$ 10.132,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.132,49
8.1.1.5	PINTURA COM VERNIZ ACRÍLICO EM ALVENARIA OU CONCRETO, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE COM LIXAMENTO	m2	2166,30	0,00		0,00	2.166,30	R$ 19,92	R$ 43.152,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 43.152,70
8.2	**FORRO EM GESSO ACARTONADO**												
8.2.1	**FORRO EM GESSO ACARTONADO**												
8.2.1.1	FORRO EM CHAPA DE GESSO ACARTONADO, ESP. 12,5MM, COM FIXAÇÃO DO TIPO ARAMADO, EXCLUSIVE PERFIL TABICA, SANCA E MOLDURA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	m2	442,58	0,00		0,00	442,58	R$ 53,11	R$ 23.505,42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.505,42
8.2.1.2	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA	m2	442,58	0,00		0,00	442,58	R$ 37,18	R$ 16.455,12	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.455,12
8.2.1.3	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	442,58	0,00		0,00	442,58	R$ 20,66	R$ 9.143,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 9.143,70

Prefeitura de Campinas
Secretaria Municipal de Obras
000452

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
9	**ANDAIMES E ELEVADOR DE CARGAS**												
9.1	**ANDAIME FACHADEIRO**												
9.1.1	**ANDAIME FACHADEIRO**												
9.1.1.1	FORNECIMENTO DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA (LOCAÇÃO), INCLUSIVE PISO METÁLICO E SAPATAS, EXCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	m2xmês	7015,50	0,00		0,00	7.015,50	R$ 9,29	R$ 65.174,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 65.174,00
9.1.1.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME METÁLICO PARA FACHADA COM PISO METÁLICO, INCLUSIVE RODAPÉ/GUARDA-CORPO EM MADEIRA, EXCLUSIVE FORNECIMENTO DO ANDAIME	m2	701,55	0,00		0,00	701,55	R$ 16,04	R$ 11.252,86	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.252,86
9.2	**ANDAIMES PARA REVESTIMENTOS INTERNOS**												
9.2.1	**ANDAIMES PARA REVESTIMENTOS INTERNOS**												
9.2.1.1	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA FORRO OU SERVIÇO EM ALTURA INTERNO, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO	m2	538,56	0,00		0,00	538,56	R$ 1,70	R$ 915,55	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 915,55
9.2.1.2	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO	m	538,56	0,00		0,00	538,56	R$ 1,87	R$ 1.007,11	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.007,11
9.3	**ELEVADOR DE CARGAS**												
9.3.1	**ELEVADOR DE CARGAS**												
9.3.1.1	LOCAÇÃO DE ELEVADOR CREMALHEIRA COM 45,50M DE ALTURA, 03 CANCELAS, CABINE SIMPLES - 1.200KG OU 17 PESSOAS. - BASEADO EM ORSE (12260)	MES	12,00	0,00		0,00	12,00	R$ 8.630,70	R$ 103.568,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 103.568,40
10	**EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO**												
10.1	**EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO**												
10.1.1	**BANDEJAS**												
10.1.1.1	BANDEJA SALVA VIDAS, TIPO PRIMÁRIA, EM SUPORTE METÁLICO COM FORRO EM COMPENSADO RESINADO E TÁBUA, COMPRIMENTO DE 250CM COM COMPLEMENTO DE 80CM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO	m	32,78	0,00		0,00	32,78	R$ 252,68	R$ 8.282,85	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.282,85
10.1.2	**TELA PARA PROTEÇÃO DE FACHADA**												
10.1.2.1	TELA PARA PROTEÇÃO DE FACHADA EM POLIETILENO, EXCLUSIVE BANDEJA SALVA VIDAS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m2	1724,39	0,00		0,00	1.724,39	R$ 13,28	R$ 22.899,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22.899,90
11	**PEÇAS EM GRANITO**												
11.1	**PEÇAS EM GRANITO**												
11.1.1	**SOLEIRA**												
11.1.1.1	SOLEIRA EM GRANITO BRANCO ITAUNA E=2 CM - BASEADO EM SETOP (PEI-GRA-005)	M²	9,45	0,00		0,00	9,45	R$ 350,88	R$ 3.315,82	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.315,82
11.1.2	**PEITORIL**												
11.1.2.1	PEITORIL DE GRANITO BRANCO ITAUNA E = 2 CM - BASEADO EM SETOP (PEI-GRA-005)	M²	33,90	0,00		0,00	33,90	R$ 350,88	R$ 11.894,83	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.894,83
11.1.3	**BANCADAS**												
11.1.3.1	BANCADA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL E = 2CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM - BASEADO EM SETOP (BAN-GRA-005)	M²	4,35	0,00		0,00	4,35	R$ 1.099,39	R$ 4.782,35	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.782,35
11.1.3.2	TESTEIRA EM GRANITO PRETO SÃO GABRIEL - BASEADO EM SETOP (BAN-TES-005)	M	23,28	0,00		0,00	23,28	R$ 263,79	R$ 6.141,03	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.141,03
11.1.3.3	RODOPIA EM GRANITO PRETO, H = 10 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-I - BASEADO EM ORSE (2272)	M	23,04	0,00		0,00	23,04	R$ 69,39	R$ 1.598,75	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.598,75
11.1.3.4	BANCADA EM GRANITO PRETO SAO GABRIEL 3CM - BASEADO EM SBC (190404)	M²	21,60	0,00		0,00	21,60	R$ 668,12	R$ 14.431,39	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.431,39

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
12	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS												
12.1	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS												
12.1.1	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS												
12.1.1.1	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (560X330X115MM), NÚMERO 2, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 641,22	R$ 15.389,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 15.389,28
12.1.1.2	TORNEIRA METÁLICA PARA PIA, BICA MÓVEL, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 216,75	R$ 5.202,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.202,00
12.1.1.3	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	22,00	0,00		0,00	22,00	R$ 649,77	R$ 14.294,94	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.294,94
12.1.1.4	VASO SANITÁRIO COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA, LINHA VOGUE PLUS CONFORTO, SEM ABERTURA FRONTAL P.515.17, DECA OU SIMILAR - BASEADO EM ORSE (12099)	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 3.324,82	R$ 6.649,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.649,64
12.1.1.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CUBA SEMI ENCAIXE PARA BANHEIRO BASIC 41X41CM BRANCO CELITE, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO - BASEADO EM SETOP (LOU-CUB-010)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 995,85	R$ 23.900,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.900,40
12.1.1.6	TORNEIRA METÁLICA PARA LAVATÓRIO, ABERTURA 1/4 DE VOLTA, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR, APLICAÇÃO DE MESA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL METÁLICO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 174,26	R$ 4.182,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.182,24
12.1.1.7	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 - BASEADO EM SINAPI (86920)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 863,07	R$ 20.713,68	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 20.713,68
13	ACESSIBILIDADE												
13.1	ACESSIBILIDADE												
13.1.1	ACESSIBILIDADE												
13.1.1.1	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 40CM, INSTALADO EM PORTA/PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 179,29	R$ 717,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 717,16
13.1.1.2	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO EM "L", DN 1.1/4" (31,75MM), PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 140CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO	un	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 431,32	R$ 862,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 862,64
13.1.1.3	BARRA DE APOIO LATERAL ARTICULADA, COM TRAVA, EM ACO INOX POLIDO, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 840,96	R$ 3.363,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.363,84
13.1.1.4	BANCO ARTICULADO EM AÇO INOX COM CANTOS ARREDONDADOS, PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 0,45 M E COMPRIMENTO MÍNIMO DE 0,70 M, CONFORME NBR 9050	U	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 818,20	R$ 1.636,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.636,40
14	ESTRUTURA METÁLICA												
14.1	ESTRUTURA METÁLICA												
14.1.1	ESCADA 01												
14.1.1.1	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	3310,26	0,00		0,00	3.310,26	R$ 19,92	R$ 65.940,38	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 65.940,38
14.1.1.2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	168,60	0,00		0,00	168,60	R$ 46,80	R$ 7.890,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.890,48

Prefeitura de Cangoma
000453
Secretaria Municipal de Obras

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
14.1.2	**ESCADA 02**												
14.1.2.1	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	615,79	0,00		0,00	615,79	R$ 19,92	R$ 12.266,54	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.266,54
14.1.2.2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	31,08	0,00		0,00	31,08	R$ 46,80	R$ 1.454,54	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.454,54
15	**ESQUADRIAS**												
15.1	**PORTAS**												
15.1.1	**PORTAS**												
15.1.1.1	ALÇAPÃO (80X80)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA Nº18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA	un	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 563,85	R$ 563,85	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 563,85
15.1.1.2	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (70X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un	36,00	0,00		0,00	36,00	R$ 995,85	R$ 35.850,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 35.850,60
15.1.1.3	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (60X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un	13,00	0,00		0,00	13,00	R$ 1.011,92	R$ 13.154,96	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 13.154,96
15.1.1.4	PORTA ALUMINIO CORRER ANOD.+VIDRO LAMINADO INCOLOR 6MM - BASEADO EM SBC (112360)	M²	59,34	0,00		0,00	59,34	R$ 1.062,24	R$ 63.033,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 63.033,32
15.1.1.5	PORTA/ESQUADRIA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, TIPO MOLDURA-VIDRO, INCLUSIVE CAIXILHO VERTICAL 5 X 10, MAXI-AR FIXO, DOBRADIÇAS OU ROLDANAS E FECHADURA, INCLUSIVE VIDRO - BASEADO EM ORSE (12333)	M²	38,64	0,00		0,00	38,64	R$ 796,68	R$ 30.783,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 30.783,72
15.1.1.6	PORTA DE MADEIRA COMPLETA, DIMENSÃO (80X210)CM, TIPO DE ABRIR, UMA (1) FOLHA, ACABAMENTO NATURAL PARA PINTURA/VERNIZ, TIPO PRANCHETA/SARRAFEADA, INCLUSIVE MARCO, ALIZAR E FERRAGENS, EXCLUSIVE PINTURA/VERNIZ	un	51,00	0,00		0,00	51,00	R$ 995,85	R$ 50.788,35	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 50.788,35
15.1.1.7	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 60 X 180 CM,COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO - BASEADO EM SETOP (ESQ-POR-040) E SINAPI (91318)	U	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 1.230,99	R$ 4.923,96	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.923,96
15.1.1.8	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO FOSCO	m2	159,30	0,00		0,00	159,30	R$ 29,94	R$ 4.769,44	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.769,44
15.2	**JANELAS**												
15.2.1	**JANELAS**												
15.2.1.1	JANELA EM ALUMÍNIO, COR N/P/B, MOLDURA-VIDRO, TIPO GUILHOTINA, INCLUSIVE VIDRO - BASEADO EM ORSE (11944)	M²	147,84	0,00		0,00	147,84	R$ 464,73	R$ 68.705,68	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 68.705,68
15.2.1.2	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR COM ALTURA DE 80CM, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR	m2	26,88	0,00		0,00	26,88	R$ 1.062,24	R$ 28.553,01	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 28.553,01
16	**COBERTURA**												
16.1	**COBERTURA**												
16.1.1	**ESTRUTURA METÁLICA DA COBERTURA**												
16.1.1.1	FORNECIMENTO DE ESTRUTURA METÁLICA EM PERFIL SOLDADO, INCLUSIVE FABRICAÇÃO, TRANSPORTE, MONTAGEM E APLICAÇÃO DE FUNDO PREPARADOR ANTICORROSIVO EM SUPERFÍCIE METÁLICA, UMA (1) DEMÃO	Kg	3353,08	0,00		0,00	3.353,08	R$ 19,92	R$ 66.793,35	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 66.793,35
16.1.1.2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	209,07	0,00		0,00	209,07	R$ 46,80	R$ 9.784,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 9.784,48
16.1.2	**TELHAMENTO**												

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
16.1.2.1	COBERTURA EM TELHA METÁLICA GALVANIZADA ONDULADA, TIPO SIMPLES, ESP. 0,50MM, PINTURA ELETROSTÁTICA COR CERÂMICA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-13852)	M²	333,54	0,00		0,00	333,54	R$ 119,50	R$ 39.858,03	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 39.858,03
16.1.2.2	COBERTURA EM TELHA TERMOACÚSTICA TIPO FORRO - FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL H=40MM / FACE INFERIOR PLANA E=0,50MM COM PINTURA NAS FACES APARENTES, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SETOP (COB-TEL-050)	M²	59,90	0,00		0,00	59,90	R$ 290,23	R$ 17.384,78	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 17.384,78
17	**SERRALHERIA**												
17.1	**SERRALHERIA**												
17.1.1	**ESCADA MARINHEIRO**												
17.1.1.1	ESCADA MARINHEIRO SEM GUARDA-CORPO, L=40CM, EXECUTADA EM BARRAS CHATA EM FERRO GALVANIZADO 1 1/4" X 1/4", SENDO OS DEGRAUS BARRA REDONDA FERRO GALVANIZADO D=5/8", ESPAÇADOS DE 30CM, PINTADA, INCLUSIVE INSTALAÇÃO - BASEADO EM ORSE (9712)	M	2,40	0,00		0,00	2,40	R$ 1.572,33	R$ 3.773,59	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.773,59
17.1.2	**GRADIL NYLOFOR**												
17.1.2.1	BLOCO DE CONCRETO PARA FUNDAÇÃO POR METRO DE GRADIL NYLOFOR COM POSTES A CADA 2,5 METROS, DIM= 30X30X50 CM, CONCRETO 20MPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, AÇO, FORMA E BOTA FORA - COMPOSIÇÃO PRÓPRIA	M	122,01	0,00		0,00	122,01	R$ 103,42	R$ 12.618,27	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.618,27
17.1.2.2	GRADIL NYLOFOR H=2.03 M INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE	M	123,62	0,00		0,00	123,62	R$ 398,34	R$ 49.242,79	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 49.242,79
17.1.2.3	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 170X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 2.582,41	R$ 2.582,41	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.582,41
17.1.2.4	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 300X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 4.294,74	R$ 4.294,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.294,74
17.1.2.5	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 140X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 2.413,64	R$ 2.413,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.413,64
17.1.2.6	PORTÃO EM GRADIL NYLOFOR 150X230CM, INCLUSIVE POSTE OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (13.38.29) E SINAPI (74238/002)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 2.373,40	R$ 2.373,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.373,40
17.1.3	**GUARDA-CORPO**			0,00									
17.1.3.1	GUARDA-CORPO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂEMTRO 2", ESP. 3MM, GRADIL COM PERFIL CANTONEIRA (1"X1/8") E TELA QUADRICULADA - BASEADO EM SETOP (ED-32113) E SETOP (ED-32115)	M	237,50	0,00		0,00	237,50	R$ 796,68	R$ 189.211,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 189.211,50
17.1.3.2	PINTURA ESMALTE EM ESTRUTURA METÁLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO FUNDO ANTICORROSIVO	m2	629,37	0,00		0,00	629,37	R$ 46,80	R$ 29.454,52	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 29.454,52
18	**DIVERSOS**												
18.1	**DIVERSOS**												
18.1.1	**ELEVADOR**												
18.1.1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELEVADOR DE PASSAGEIROS (110 CM X 140 CM X 210 CM), CAPACIDADE 8 PESSOAS	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 170.416,59	R$ 170.416,59	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 170.416,59
18.1.2	**PINTURA DEMARCAÇÃO DE VAGAS**												
18.1.2.1	PINTURA COM TINTA A BASE DE BORRACHA CLORADA EM FAIXAS DE DEMARCAÇÃO DE PISO, DUAS (2) DEMÃOS, FAIXA COM LARGURA DE 5 CM, APLICAÇÃO MECÂNICA	m	494,08	0,00		0,00	494,08	R$ 12,56	R$ 6.205,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.205,64
18.1.3	**PISO PODOTÁTIL**												
18.1.3.1	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, ALERTA, ESP. 5MM, COLORIDA, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	8,19	0,00		0,00	8,19	R$ 352,92	R$ 2.889,53	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.889,53
18.1.3.2	PISO PODOTÁTIL DE BORRACHA, DIRECIONAL, ESP. 5MM, COLORIDA, ASSENTAMENTO COM COLA DE CONTATO, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m2	14,25	0,00		0,00	14,25	R$ 350,88	R$ 5.000,04	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.000,04

Prefeitura de Congonhas
000454
Secretaria Municipal de Obras

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
18.1.4	**PAISAGISMO**												
18.1.4.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS	m2	51,47	0,00		0,00	51,47	R$ 38,81	R$ 1.997,55	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.997,55
18.1.5	**BASE RESERVATÓRIO DA COBERTURA**												
18.1.5.1	PEÇA DE MADEIRA APARELHADA, EM PARAJU, DIMENSÃO (15X8)CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	12,60	0,00		0,00	12,60	R$ 59,96	R$ 755,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 755,50
18.1.5.2	TABUA CORRIDA DE MADEIRA 2,10X6,30M, ESPESSURA 4,0CM - BASEADO EM SINAPI (73655)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 1.517,66	R$ 1.517,66	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.517,66
19	**GERAÇÃO FOTOVOLTAICA**												
19.1	**INFRAESTRUTURA**												
19.1.1	**INFRAESTRUTURA**												
19.1.1.1	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO MÉDIO, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 32 (1.1/4")	m	32,00	0,00		0,00	32,00	R$ 56,75	R$ 1.816,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.816,00
19.1.1.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "X", DIÂMETRO DE SAÍDA 1.1/4" (32MM), INCLUSIVE PLACA, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADO SETOP (ED-17975)	UN	18,00	0,00		0,00	18,00	R$ 92,45	R$ 1.664,10	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.664,10
19.2	**CABEAMENTO**												
19.2.1	**CABEAMENTO**												
19.2.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	218,00	0,00		0,00	218,00	R$ 7,99	R$ 1.741,82	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.741,82
19.2.1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	150,00	0,00		0,00	150,00	R$ 17,99	R$ 2.698,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.698,50
19.3	**INVERSOR**												
19.3.1	**INVERSOR**												
19.3.1.1	QUADRO DE FORÇA PARA MOTOR DE 3,0 CV, 220V, TRIFÁSICO, CONTENDO DISPOSITIVO PARA PARTIDA MANUAL E AUTOMÁTICA ATRAVÉS DE PRESSOSTATO E SAÍDA PARA ALARME DE BOMBA EM FUNCIONAMENTO - BASEADO EM SETOP (ED-50184)	U	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 11.297,29	R$ 11.297,29	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.297,29
19.4	**DIVERSOS**												
19.4.1	**DIVERSOS**												
19.4.1.1	MÓDULO FOTOVOLTÁICO - 550 W INCLUSIVE KIT DE INSTALAÇÃO - BASEADO EM SIURB 098284	UN	28,00	0,00		0,00	28,00	R$ 1.327,80	R$ 37.178,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 37.178,40
19.4.1.2	QUADRO DE PROTEÇÃO, INCLUSIVE DPS CLASSE II E DISJUNTOR TRIPOLAR CURVA C 40A - REF. SETOP ELE-QUA-005	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 698,66	R$ 698,66	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 698,66
19.4.1.3	STRING BOX, INCLUSIVE DPS, CHAVE SELETORA E FUSÍVEIS - REF. SETOP ELE-QUA-005	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 1.898,55	R$ 1.898,55	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.898,55
20	**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**												
20.1	**ALIMENTAÇÃO**												
20.1.1	**AÇO CARBONO GALVANIZADO**												
20.1.1.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/2"	m	5,00	0,00		0,00	5,00	R$ 175,44	R$ 877,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 877,20
20.1.1.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"	m	53,80	0,00		0,00	53,80	R$ 148,65	R$ 7.997,37	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.997,37
20.1.1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"	m	2,60	0,00		0,00	2,60	R$ 85,10	R$ 221,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 221,26
20.1.1.4	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1.1/2"" - BASEADO EM SBC (052296)	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 31,77	R$ 127,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 127,08
20.1.1.5	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1.1/4"" - BASEADO EM SBC (052281)	UN	10,00	0,00		0,00	10,00	R$ 26,08	R$ 260,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 260,80
20.1.1.6	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 1"" - BASEADO EM SBC (052282)	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 21,56	R$ 86,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 86,24

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
20.1.1.7	NIPLE DUPLO GALVANIZADO 3/4"" - BASEADO EM SBC (052284)	UN	10,00	0,00		0,00	10,00	R$ 18,08	R$ 180,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 180,80
20.1.2	**COBRE**												
20.1.2.1	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 22 MM X 3/4", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 29,15	R$ 174,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 174,90
20.1.2.2	CONECTOR EM BRONZE/LATÃO, DN 28 MM X 1", SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X ROSCA F, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2016 - BASEADO EM SINAPI (93114)	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 55,75	R$ 223,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 223,00
20.1.2.3	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 35 MM X 28 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 32,74	R$ 196,44	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 196,44
20.1.2.4	BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 42 MM X 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 53,59	R$ 214,36	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 214,36
20.1.2.5	LUVA EM COBRE, DN 35 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM PRUMADA DE HIDRÁULICA PREDIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	15,00	0,00		0,00	15,00	R$ 38,65	R$ 579,75	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 579,75
20.1.2.6	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 135,87	R$ 271,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 271,74
20.1.2.7	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 82,16	R$ 164,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 164,32
20.1.2.8	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 146,08	R$ 292,16	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 292,16
20.1.2.9	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 86,04	R$ 172,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 172,08
20.1.3	**METAIS**												
20.1.3.1	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 32MM/CPVC DN 28MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 95,85	R$ 191,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 191,70
20.1.3.2	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 143,52	R$ 287,04	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 287,04
20.1.3.3	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 40MM/CPVC DN 35MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 122,79	R$ 736,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 736,74
20.1.3.4	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	3,00	0,00		0,00	3,00	R$ 69,70	R$ 209,10	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 209,10
20.1.3.5	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 82,16	R$ 328,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 328,64
20.1.3.6	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 530,28	R$ 2.121,12	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.121,12
20.1.3.7	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 25 MM X 3/4"	un	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 23,52	R$ 47,04	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 47,04
20.1.3.8	VÁLVULA SOLENOIDE P/IRRIGAÇÃO MODELO 75 - DV 3/4", MARCA RAIN BIRD OU SIMILAR - BASEADO EM ORSE (8984)	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 570,71	R$ 1.141,42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.141,42
20.1.3.9	VALVULA SOLENOIDE DE INTERLIGAÇÃO AUTOMÁTICA 1 1/4 - BASEADO EM SBC 073063	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 1.107,66	R$ 2.215,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.215,32
20.1.3.10	CHAVE BOIA AUTOMATICA P/RESERVATORIO LENZ/EQUIVALENTE	UN	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 90,90	R$ 545,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 545,40
20.1.3.11	VÁLVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 110,88	R$ 110,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 110,88
20.1.3.12	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 26,22	R$ 26,22	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 26,22
20.1.4	**PVC RÍGIDO SOLDÁVEL**												
20.1.4.1	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	0,00		0,00	9,00	R$ 7,13	R$ 64,17	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 64,17
20.1.4.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 26,56	R$ 26,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 26,56

Prefeitura de Campinas
000455
Secretaria Municipal de Obras

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
20.1.4.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	4,50	0,00		0,00	4,50	R$ 42,82	R$ 192,69	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 192,69
20.1.4.4	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM X 2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 24,35	R$ 24,35	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 24,35
20.1.4.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 52,71	R$ 52,71	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 52,71
20.1.4.6	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 3/4", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	un	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 77,05	R$ 154,10	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 154,10
20.1.4.7	TORNEIRA DE BOIA, TIPO ROSCÁVEL 1", EXCLUSIVE ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA	un	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 136,40	R$ 545,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 545,60
20.1.5	**PVC MISTO SOLDÁVEL**												
20.1.5.1	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA - BASEADO SINAPI (89412)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 13,58	R$ 13,58	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 13,58
20.1.5.2	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 11,64	R$ 46,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 46,56
20.1.6	**PVC RÍGIDO ROSCÁVEL**												
20.1.6.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 2" (60 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 110,35	R$ 110,35	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 110,35
20.2	**ALIMENTAÇÃO (ENTERRADA)**												
20.2.1	**AÇO CARBONO GALVANIZADO**												
20.2.1.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 1 1/4"	m	35,00	0,00		0,00	35,00	R$ 148,65	R$ 5.202,75	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.202,75
20.2.1.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 3/4"	m	55,00	0,00		0,00	55,00	R$ 85,10	R$ 4.680,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.680,50
20.2.2	**PVC RÍGIDO SOLDÁVEL**												
20.2.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 3/4" (25 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m	49,80	0,00		0,00	49,80	R$ 42,18	R$ 2.100,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.100,56
20.2.2.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 2" (60 MM), INCLUSIVE CONEXÕES	m	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 110,35	R$ 110,35	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 110,35
20.3	**BOMBAS, PRESSURIZADORES E FILTRO**												
20.3.1	**BOMBAS, PRESSURIZADORES E FILTRO**												
20.3.1.1	MOTOBOMBA DE ÁGUA POTÁVEL MODELO BC - 92S (34 M.C.A; 6,5M³/H; 2 CV) - BASEADO EM SBC 077600	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 2.904,44	R$ 5.808,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.808,88
20.3.1.2	PRESSURIZADOR DE ÁGUA DE APROVEITAMENTO PLUVIAL - MODELO TP - BAL - TC (30 M.C.A; 30L/MIN; 1/2 CV) - BASEADO EM SBC 077390	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 2.306,24	R$ 4.612,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.612,48
20.3.1.3	BOMBA SUBMERSIVEL MODELO BST 500 (18 M.C.A; 82L/MIN) - BASEADO EM SBC 053823	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 664,21	R$ 664,21	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 664,21
20.3.1.4	FILTRO VORTEX - BASEADO EM FDE (08.17.056)	M	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 2.098,65	R$ 2.098,65	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.098,65
20.4	**ESGOTO**												
20.4.1	**CAIXAS DE PASSAGEM**												
20.4.1.1	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ESGOTO SANITÁRIO, EM CONCRETO ARMADO, INCLUSIVE REVESTIMENTO INTERNO, IMPERMEABILIZAÇÃO, CAIXILHO E TAMPA EM FERRO FUNDIDO - DIMENSÕES INTERNAS E CARACTERISTICAS TÉCNICAS DA TAMPA CONFORME PROJETO - CAIXA 60X60X80CM	UN	11,00	0,00		0,00	11,00	R$ 1.196,69	R$ 13.163,59	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 13.163,59

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
20.4.2	**PVC ACESSÓRIOS**												
20.4.2.1	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 55,26	R$ 1.326,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.326,24
20.4.2.2	RALO SIFONADO EM PVC 100X100MM, COM GRELHA PVC (BASEADO IOPES 142107)	UN	48,00	0,00		0,00	48,00	R$ 85,82	R$ 4.119,36	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.119,36
20.4.2.3	RALO SECO QUADRADO, PVC, DN 100 X 54 X 40 MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SINAPI (89710)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 19,53	R$ 468,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 468,72
20.4.3	**PVC ESGOTO**												
20.4.3.1	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 67,25	R$ 1.614,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.614,00
20.4.3.2	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM - BASEADO EM AGETOP CVIL (082103)	UN	29,00	0,00		0,00	29,00	R$ 38,82	R$ 1.125,78	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.125,78
20.4.3.3	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 24,31	R$ 97,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 97,24
20.4.3.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	219,40	0,00		0,00	219,40	R$ 85,76	R$ 18.815,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.815,74
20.4.3.5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	98,70	0,00		0,00	98,70	R$ 26,83	R$ 2.648,12	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.648,12
20.4.3.6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	55,00	0,00		0,00	55,00	R$ 43,07	R$ 2.368,85	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.368,85
20.4.3.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	91,60	0,00		0,00	91,60	R$ 47,89	R$ 4.386,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.386,72
20.5	**ESGOTO (ENTERRADO)**												
20.5.1	PVC ESGOTO												
20.5.1.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	42,90	0,00		0,00	42,90	R$ 85,76	R$ 3.679,10	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.679,10
20.5.1.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	2,50	0,00		0,00	2,50	R$ 47,89	R$ 119,73	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 119,73
20.6	**ESGOTO (GORDURA ENTERRADA)**												
20.6.1	**PVC ESGOTO**												
20.6.1.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 85,76	R$ 343,04	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 343,04
20.6.1.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 43,07	R$ 86,14	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 86,14
20.7	**ESGOTO (GORDURA)**												
20.7.1	**CAIXAS DE PASSAGEM**												
20.7.1.1	CAIXA DE GORDURA EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E IMPERMEABILIZAÇÃO E TAMPA DE CONCRETO - DIMENSÕES INTERNAS E CARACTERISTICAS TÉCNICAS CONFORME PROJETO	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 1.359,24	R$ 2.718,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.718,48
20.7.2	**PVC ESGOTO**												
20.7.2.1	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 67,25	R$ 134,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 134,50

Prefeitura de Campinas
Secretaria Municipal de Obras
000456

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
20.7.2.2	REDUÇÃO EXCÊNTRICA EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100 X 50MM - BASEADO EM AGETOP CVIL (082103)	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 38,82	R$ 155,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 155,28
20.7.2.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	81,40	0,00		0,00	81,40	R$ 85,76	R$ 6.980,86	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.980,86
20.7.2.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	78,00	0,00		0,00	78,00	R$ 43,07	R$ 3.359,46	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.359,46
20.8	**PLUVIAL**												
20.8.1	**CAIXAS DE PASSAGEM**												
20.8.1.1	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X15CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA FOFO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASEADO EM SETOP (ED-49908)	UN	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 415,57	R$ 2.493,42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.493,42
20.8.1.2	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (60X60X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASEADO EM SETOP (HID-CXS-210)	UN	9,00	0,00		0,00	9,00	R$ 780,33	R$ 7.022,97	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.022,97
20.8.1.3	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (80X80X100CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA) - BASEADO EM SETOP (HID-CXS-260)	UN	3,00	0,00		0,00	3,00	R$ 1.067,03	R$ 3.201,09	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.201,09
20.8.2	**CALHA METÁLICA E CANALETAS**												
20.8.2.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	60,00	0,00		0,00	60,00	R$ 87,91	R$ 5.274,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.274,60
20.8.2.2	CANALETA PARA DRENAGEM, EM CONCRETO COM FCK 15MPA, MOLDADA IN LOCO, SEÇÃO 30X20CM, FORMA EM MADEIRA, EXCLUSIVE TAMPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO COM TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	m	55,00	0,00		0,00	55,00	R$ 464,73	R$ 25.560,15	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 25.560,15
20.8.3	**PVC SÉRIE R**												
20.8.3.1	CURVA 87 GRAUS E 30 MINUTOS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 206,39	R$ 825,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 825,56
20.8.3.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	50,70	0,00		0,00	50,70	R$ 85,76	R$ 4.348,03	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.348,03
20.8.3.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	144,20	0,00		0,00	144,20	R$ 107,96	R$ 15.567,83	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 15.567,83
20.8.4	**ACESSÓRIOS**												
20.8.4.1	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 150MM - BASEADO EM SBC (054248)	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 106,91	R$ 427,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 427,64
20.8.4.2	RALO HEMISFERICO TIPO ABACAXI D= 100MM	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 45,86	R$ 91,72	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 91,72
20.9	**PLUVIAL (ENTERRADA)**												
20.9.1	**PVC DRENAGEM**												
20.9.1.1	ASSENTAMENTO DE TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF 01/2021	M	90,00	0,00		0,00	90,00	R$ 5,01	R$ 450,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 450,90
20.9.2	**PVC SÉRIE R**												
20.9.2.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	34,00	0,00		0,00	34,00	R$ 85,76	R$ 2.915,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.915,84

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
20.9.2.2	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE REFORÇADO, DN 150 MM (6"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	70,00	0,00		0,00	70,00	R$ 107,96	R$ 7.557,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.557,20
20.10	**VENTILAÇÃO**												
20.10.1	**PVC ESGOTO**												
20.10.1.1	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	UN	8,00	0,00		0,00	8,00	R$ 24,31	R$ 194,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 194,48
20.10.1.2	TERMINAL DE VENTILAÇAO PVC D= 75 MM	UN	8,00	0,00		0,00	8,00	R$ 27,41	R$ 219,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 219,28
20.10.1.3	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	109,50	0,00		0,00	109,50	R$ 36,51	R$ 3.997,85	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.997,85
20.10.1.4	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	155,00	0,00		0,00	155,00	R$ 47,89	R$ 7.422,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.422,95
20.11	**ÁGUA FRIA**												
20.11.1	**APARELHO**												
20.11.1.1	TORNEIRA DE JARDIM (PARA LIMPEZA) 20MMX1/2" - 25MMX3/4" (BASEADO SINAPI 86914)	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 80,35	R$ 160,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 160,70
20.11.2	**METAIS**												
20.11.2.1	HIDRÔMETRO 1/2" 20M³/H, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM SINAPI (95674)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 995,85	R$ 23.900,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.900,40
20.11.2.2	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 75MM/CPVC DN 73MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 478,27	R$ 956,54	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 956,54
20.11.2.3	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 69,70	R$ 69,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 69,70
20.11.2.4	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un	71,00	0,00		0,00	71,00	R$ 108,26	R$ 7.686,46	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.686,46
20.11.2.5	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un	5,00	0,00		0,00	5,00	R$ 111,03	R$ 555,15	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 555,15
20.11.2.6	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 143,52	R$ 3.444,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.444,48
20.11.3	**PVC MISTO SOLDÁVEL**												
20.11.3.1	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 10,94	R$ 262,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 262,56
20.11.3.2	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	5,00	0,00		0,00	5,00	R$ 8,56	R$ 42,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 42,80
20.11.3.3	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	48,00	0,00		0,00	48,00	R$ 31,77	R$ 1.524,96	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.524,96
20.11.4	**PVC RÍGIDO SOLDÁVEL**												
20.11.4.1	ADAPTADOR PVC ROSCA E FLANGE P/ CX D'AGUA D=2 1/2"	UN	3,00	0,00		0,00	3,00	R$ 309,43	R$ 928,29	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 928,29
20.11.4.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	149,00	0,00		0,00	149,00	R$ 7,13	R$ 1.062,37	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.062,37
20.11.4.3	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 2.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 38,41	R$ 153,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 153,64

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000457

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
20.11.4.4	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un	18,00	0,00		0,00	18,00	R$ 111,03	R$ 1.998,54	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.998,54
20.11.4.5	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	762,60	0,00		0,00	762,60	R$ 26,56	R$ 20.254,66	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 20.254,66
20.11.4.6	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1") , INCLUSIVE CONEXÕES	m	159,10	0,00		0,00	159,10	R$ 42,82	R$ 6.812,66	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 6.812,66
20.11.4.7	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	215,90	0,00		0,00	215,90	R$ 56,92	R$ 12.289,03	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.289,03
20.11.4.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	5,60	0,00		0,00	5,60	R$ 117,24	R$ 656,54	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 656,54
20.11.5	**PVC SOLDÁVEL AZUL C/ BUCHA LATÃO**												
20.11.5.1	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	92,00	0,00		0,00	92,00	R$ 20,26	R$ 1.863,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.863,92
20.11.5.2	JOELHO 90º RED. PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, DIÂM= 25MMX1/2" - BASEADO EM ORSE (479)	UN	54,00	0,00		0,00	54,00	R$ 18,56	R$ 1.002,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.002,24
20.11.6	**RESERVATÓRIO CILÍNDRICO**												
20.11.6.1	JOELHO 90º RED. PVC RÍGIDO SOLDÁVEL C/BUCHA DE LATÃO, DIÂM= 25MMX1/2" - BASEADO EM ORSE (479)	UN	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 18,56	R$ 111,36	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 111,36
20.12	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA**												
20.12.1	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - TUBOS**												
20.12.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	34,08	0,00		0,00	34,08	R$ 80,46	R$ 2.742,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.742,08
20.12.1.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	M2	68,16	0,00		0,00	68,16	R$ 7,22	R$ 492,12	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 492,12
20.12.1.3	LASTRO DE AREIA, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APILOAMENTO MANUAL	m3	2,04	0,00		0,00	2,04	R$ 222,06	R$ 454,07	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 454,07
20.12.1.4	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	30,01	0,00		0,00	30,01	R$ 30,90	R$ 927,21	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 927,21
20.12.1.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	10,96	0,00		0,00	10,96	R$ 11,64	R$ 127,61	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 127,61
20.12.1.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	164,45	0,00		0,00	164,45	R$ 3,20	R$ 526,23	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 526,23
20.12.1.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	10,96	0,00		0,00	10,96	R$ 1,86	R$ 20,39	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 20,39
20.12.2	**MOVIMENTAÇÃO DE TERRA - CAIXAS**												
20.12.2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	14,53	0,00		0,00	14,53	R$ 80,46	R$ 1.169,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.169,24
20.12.2.2	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF 08/2020	M2	7,16	0,00		0,00	7,16	R$ 7,22	R$ 51,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 51,70
20.12.2.3	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	m3	2,98	0,00		0,00	2,98	R$ 680,64	R$ 2.026,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.026,95
20.12.2.4	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	M3	2,94	0,00		0,00	2,94	R$ 30,90	R$ 90,78	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 90,78
20.12.2.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	8,83	0,00		0,00	8,83	R$ 11,64	R$ 102,82	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 102,82
20.12.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	132,50	0,00		0,00	132,50	R$ 3,20	R$ 424,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 424,00
20.12.2.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF 11/2019	M3	8,83	0,00		0,00	8,83	R$ 1,86	R$ 16,43	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16,43

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
21	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA**												
21.1	**SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA**												
21.1.1	**INFRAESTRUTURA E CONDUTORES**												
21.1.1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	280,00	0,00		0,00	280,00	R$ 26,95	R$ 7.546,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.546,00
21.1.1.2	CABO DE COBRE NU # 35 MM2	M	140,00	0,00		0,00	140,00	R$ 40,44	R$ 5.661,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 5.661,60
21.1.1.3	CABO DE COBRE NÚ # 80 MM2, ENTERRADO - BASEADO EM SETOP (ELE-COR-040)	M	135,00	0,00		0,00	135,00	R$ 119,95	R$ 16.193,25	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.193,25
21.1.1.4	CONDUTOR DESCIDA AÇO GALVANIZADO (RE-BAR) DIAM. 50MM BARRA GALVANIZADA A FOGO - BASEADO EM SUDECAP 11.92.32	UN	143,00	0,00		0,00	143,00	R$ 65,43	R$ 9.356,49	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 9.356,49
21.1.1.5	CONDUTOR DE ATERRAMENTO (RE-BAR) DIAM. 80MM BARRA GALVANIZADA A FOGO DIAM. 3/8"X3,4M (RE-BAR) - BASEADO EM SUDECAP 11.92.32	UN	48,00	0,00		0,00	48,00	R$ 65,43	R$ 3.140,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.140,64
21.1.1.6	FITA METÁLICA PERFURADA 38 X 3000MM, CHAPA 16 - BASEADO EM ORSE (12595)	UN	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 236,41	R$ 1.418,46	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.418,46
21.1.1.7	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	m	199,00	0,00		0,00	199,00	R$ 37,09	R$ 7.380,91	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 7.380,91
21.1.1.8	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	29,00	0,00		0,00	29,00	R$ 62,59	R$ 1.815,11	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.815,11
21.1.2	**CONECTORES E TERMINAIS**												
21.1.2.1	CLIPS GALVANIZADO 3/8" - BASEADO EM SETOP (SPDA-CLIP-005)	U	573,00	0,00		0,00	573,00	R$ 7,63	R$ 4.371,99	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.371,99
21.1.2.2	CONECTOR CABO HASTE CHT-1 DE ATERRAMENTO - BASEADO EM SUDECAP (11.83.02)	UN	22,00	0,00		0,00	22,00	R$ 25,83	R$ 568,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 568,26
21.1.2.3	PRESILHA LATAO P/CABO 35/50MM2 C/PARAFUSO/BUCHA S6 - BASEADO EM SUDECAP (11.92.06)	UN	140,00	0,00		0,00	140,00	R$ 5,03	R$ 704,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 704,20
21.1.2.4	SUPORTE EM LATAO 1/4" X 200MM COM 2 PORCAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - REF.: TERMOTECNICA OU EQUIVALENTE (BASEADO SUDECAP 11.92.34)	UN	140,00	0,00		0,00	140,00	R$ 28,65	R$ 4.011,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 4.011,00
21.1.2.5	CONECTOR TERMINAL DE PRESSAO FEITO EM LATAO PARA CABOS DE COBRE - BASEADO EM SUDECAP (11.92.07)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 60,04	R$ 1.440,96	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.440,96
21.1.2.6	TERMINAL DE 1 COMPRESSAO 1 FURO DE 16 MM2 - BASEADO EM SUDECAP (11.92.16)	UN	48,00	0,00		0,00	48,00	R$ 5,60	R$ 268,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 268,80
21.1.2.7	CAIXA DE EQUALIZACAO 40X40X15CM COM 11 TERMINAIS	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 763,83	R$ 763,83	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 763,83
21.1.2.8	CONECTOR DE PRESSÃO BIMETÁLICO - BASEADO CPOS (42.05.570)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 44,40	R$ 44,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 44,40
21.1.2.9	CONECTOR CABO-HASTE ESTANHADO PARA DOIS CABOS PARA 2 CABOS DE COBRE 16-70MM - BASEADO ORSE (10907)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 119,01	R$ 2.856,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.856,24
21.1.2.10	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO SPLIT BOLT 35MM - BASEADO EM SBC (078181)	UN	47,00	0,00		0,00	47,00	R$ 43,84	R$ 2.060,48	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.060,48
21.1.3	**PARAFUSOS, ARRUELAS E PORCAS**												
21.1.3.1	PARAFUSO SEXT.AÇO INOX ROSCA SOB. M6X45MM, INCLUSIVE PORCA E ARRULEA - REF.: TEL-5329 OU EQUIVALENTE - BASEADO EM SUDECAP (11.92.21)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 3,90	R$ 93,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 93,60
21.1.3.2	PARAFUSO DE FENDA EM AÇO INOX COM PORCA DE 1/4" E ARRUELA DE PRESSÃO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (BASEADO ORSE 11414)	UNID	236,00	0,00		0,00	236,00	R$ 2,23	R$ 526,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 526,28
21.1.3.3	BUCHA DE NYLON S-6 (BASEADO EM AGETOP CIVIL 070391)	UN	140,00	0,00		0,00	140,00	R$ 1,18	R$ 165,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 165,20
21.1.4	**SOLDA**												
21.1.4.1	MOLDE P/ SOLDA EXOTERMICA CDH 16.16-25 (BASEADO EM SUDECAP 11.92.04)	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 300,40	R$ 600,80	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 600,80
21.1.4.2	CARTUCHO Nº25 PARA SOLDA EXOTERMICA - BASEADO EM SUDECAP (11.92.44)	UN	8,00	0,00		0,00	8,00	R$ 28,20	R$ 225,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 225,60
21.1.4.3	ALICATE PEQUENO Z-200	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 99,45	R$ 198,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 198,90
22	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**												
22.1	**INSTALAÇÕES ELÉTRICAS**												

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000458

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
22.1.1	**INFRAESTRUTURA**												
22.1.1.1	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, DIMENSÕES 4"X4", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	234,00	0,00		0,00	234,00	R$ 15,84	R$ 3.706,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.706,56
22.1.1.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	134,00	0,00		0,00	134,00	R$ 62,59	R$ 8.387,06	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 8.387,06
22.1.1.3	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	247,00	0,00		0,00	247,00	R$ 12,49	R$ 3.085,03	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.085,03
22.1.1.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LR, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2022	UN	44,00	0,00		0,00	44,00	R$ 51,00	R$ 2.244,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.244,00
22.1.1.5	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO LEVE, INCLUSIVE CONEXÕES, SUPORTES E FIXAÇÃO DN 25 (1")	m	435,36	0,00		0,00	435,36	R$ 37,09	R$ 16.147,50	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 16.147,50
22.1.1.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	m	2989,44	0,00		0,00	2.989,44	R$ 9,29	R$ 27.771,90	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 27.771,90
22.1.2	**INTERRUPTORES E TOMADAS**												
22.1.2.1	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	48,00	0,00		0,00	48,00	R$ 43,63	R$ 2.094,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.094,24
22.1.2.2	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	103,00	0,00		0,00	103,00	R$ 33,81	R$ 3.482,43	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.482,43
22.1.2.3	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 105,37	R$ 2.528,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.528,88
22.1.2.4	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V) E UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 52,83	R$ 1.267,92	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.267,92
22.1.2.5	CONJUNTO DE DOIS (2) MÓDULOS COM FURO PARA SAÍDA DE FIO Ø 10MM, COM PLACA 4"X4" DE DOIS (2) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 25,61	R$ 614,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 614,64
22.1.2.6	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	378,00	0,00		0,00	378,00	R$ 32,13	R$ 12.145,14	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.145,14
22.1.2.7	CONJUNTO DE DUAS (2) TOMADAS PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	un	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 51,17	R$ 1.228,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.228,08
22.1.3	**LUMINÁRIAS**												
22.1.3.1	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTE 2X16W-ØT8 OU 2X20W-ØT10 OU LED 2X9W-ØT8, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE BASE, REATOR E LÂMPADAS	un	16,00	0,00		0,00	16,00	R$ 96,90	R$ 1.550,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.550,40
22.1.3.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PAINEL LED DE EMBUTIR EM FORRO DE GESSO, RETANGULAR 20,2CM 3000K (BASEADO SINAPI 97587)	UN	110,00	0,00		0,00	110,00	R$ 134,24	R$ 14.766,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.766,40
22.1.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE LUMINÁRIA PAINEL LED DE SOBREPOR, QUADRADA 18W (BASEADO SINAPI 97587)	UN	230,00	0,00		0,00	230,00	R$ 172,61	R$ 39.700,30	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 39.700,30
22.1.3.4	LUMINARIA PUBLICA COM POLICARBONATO PRISMATICO 150W 2830K (BASEADO EM SBC 060205)	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 825,65	R$ 3.302,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.302,60
22.1.3.5	POSTE EM AÇO GALVANIZADO, PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, CÔNICO, CONTÍNUO, RETO, H=6.00M, D=126MM (BASE) E D=60MM (TOPO)REF.1006/B, INCL.BASE CONCRETO (BASEADO EM ORSE 335)	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 2.610,65	R$ 10.442,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.442,60
22.1.3.6	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 58,06	R$ 58,06	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 58,06
22.1.3.7	CAIXA DE PASSAGEM PARA PISO EM ALUMÍNIO, TAMPA REVERSÍVEL (ANTIDERRAPANTE OU LISA), DIMENSÃO (200X200X100)MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS E FIXAÇÃO	un	5,00	0,00		0,00	5,00	R$ 156,04	R$ 780,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 780,20

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
22.1.4	**CABEAMENTO**												
22.1.4.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	27000,00	0,00		0,00	27.000,00	R$ 2,92	R$ 78.840,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 78.840,00
22.1.4.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	2600,00	0,00		0,00	2.600,00	R$ 7,46	R$ 19.396,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 19.396,00
22.1.4.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	M	1000,00	0,00		0,00	1.000,00	R$ 10,42	R$ 10.420,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 10.420,00
22.1.4.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1000,00	0,00		0,00	1.000,00	R$ 12,20	R$ 12.200,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.200,00
22.1.4.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	1000,00	0,00		0,00	1.000,00	R$ 18,00	R$ 18.000,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.000,00
22.1.4.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	2600,00	0,00		0,00	2.600,00	R$ 29,21	R$ 75.946,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 75.946,00
22.1.4.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	M	200,00	0,00		0,00	200,00	R$ 58,13	R$ 11.626,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.626,00
22.1.5	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS (QDC-01 AO 06)**												
22.1.5.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	un	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 361,63	R$ 2.169,78	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 2.169,78
22.1.5.2	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE SURTO, CLASSE 2.	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 158,31	R$ 633,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 633,24
22.1.5.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 23,06	R$ 92,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 92,24
22.1.5.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 122,18	R$ 122,18	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 122,18
22.1.5.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 162,74	R$ 162,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 162,74
22.1.5.6	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), BIPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	un	3,00	0,00		0,00	3,00	R$ 167,78	R$ 503,34	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 503,34
22.1.6	**QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CIRCUITOS (COND)**												
22.1.6.1	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 20 MÓDULOS COM BARRAMENTO 100 A	un	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 361,63	R$ 361,63	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 361,63
22.1.6.2	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO DE SURTO, CLASSE 2.	UN	4,00	0,00		0,00	4,00	R$ 158,31	R$ 633,24	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 633,24
22.1.6.3	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00	0,00		0,00	3,00	R$ 23,06	R$ 69,18	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 69,18
22.1.6.4	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 115,00	R$ 690,00	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 690,00
22.1.6.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 162,74	R$ 162,74	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 162,74
22.1.7	**PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA**												
22.1.7.1	PADRÃO ENTRADA DE ENERGIA TIPO C1, DEMANDA PROVÁVEL ATÉ 15,0KW (3F+N) - BASEADO EM SUDECAP (11.61.07)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 14.669,53	R$ 14.669,53	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.669,53
23	**INSTALAÇÕES DE GÁS**												
23.1	**INSTALAÇÕES DE GÁS GLP**												
23.1.1	**INSTALAÇÕES DE GÁS GLP**												
23.1.1.1	EXECUÇÃO DE ABRIGO PARA GÁS (4 CILINDROS GLP DE 45 KG) EM ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO CHEIO, INCLUSIVE CILINDROS, PORTÃO METÁLICO E VENTILAÇÃO POR VENEZIANAS - BASEADO IOPES (160207)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 18.589,20	R$ 18.589,20	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 18.589,20
23.1.1.2	ABRIGO PARA MEDIDOR DE GÁS 191X170X54CM - BASEADO EM FDE (08.02.004)	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 11.950,20	R$ 23.900,40	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.900,40

Prefeitura de Contagem
Secretaria Municipal de Saúde
000459

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
23.1.1.3	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	555,69	0,00		0,00	555,69	R$ 42,49	R$ 23.611,27	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 23.611,27
23.1.1.4	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 25 (1"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	18,90	0,00		0,00	18,90	R$ 80,44	R$ 1.520,32	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.520,32
23.1.1.5	ENVELOPE DE CONCRETO PARA TUBOS - BASEADO EM FDE (08.04.060)	M	574,59	0,00		0,00	574,59	R$ 24,70	R$ 14.192,37	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 14.192,37
23.1.1.6	PROTEÇÃO ANTICORROSIVA, COM FITA ADESIVA, PARA RAMAIS SOB A TERRA, COM DN ATÉ 1`- BASEADO EM CPOS (32.10.090)	M	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 39,17	R$ 940,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 940,08
23.1.1.7	REGULADOR DE GÁS RP-21 COM MANÔMETRO - BASEADO EM ORSE (9848)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 71,34	R$ 71,34	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 71,34
23.1.1.8	REGULADOR DE GÁS 2º ESTÁGIO DE 7 KG/H (INSTALAÇÃO GÁS) - BASEADO EM ORSE (10881)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 76,81	R$ 1.843,44	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.843,44
23.1.1.9	PLACA COM INDICAÇÃO DE PROIBIDO FUMAR (P1) / PROIBIDO PRODUZIR CHAMAS (P2), CIRCULAR, COM FUNDO BRANCO, PICTOGRAMA FOTOLUMINESCENTE E DIAMETRO 300 MM.	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 22,77	R$ 22,77	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 22,77
23.1.1.10	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "A2", DIMENSÃO DA BASE 300MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	un	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 21,05	R$ 21,05	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 21,05
23.1.1.11	MEDIDOR DE GÁS LGP LINHA RESIDENCIAL, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - BASEADO EM ORSE (9094)	UN	24,00	0,00		0,00	24,00	R$ 474,87	R$ 11.396,88	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.396,88
24	**SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - SPCI**												
24.1	**SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO - SPCI**												
24.1.1	**EXTINTORES**												
24.1.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO TIPO PÓ QUÍMICO 2-A:20-B:C, CAPACIDADE 6 KG	U	14,00	0,00		0,00	14,00	R$ 282,06	R$ 3.948,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.948,84
24.1.1.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 715,41	R$ 715,41	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 715,41
24.1.1.3	ABRIGO PARA EXTINTOR INCENDIO CH18 60X40X30 CM	UN	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 290,81	R$ 581,62	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 581,62
24.1.2	**SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA**												
24.1.2.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	18,00	0,00		0,00	18,00	R$ 30,71	R$ 552,78	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 552,78
24.1.3	**SINALIZAÇÃO DE ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO**												
24.1.3.1	PLACA DE SINALIZACAO RETANGULAR DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE (S1, S2, S9, S10, S12 E S17), COM DIMENSÕES DE 240 X 120 MM, EM PVC, ESPESSURA DE 2MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434) (COMPOSIÇÃO BASEADA EM SUDECAP 10.90.07)	UN	25,00	0,00		0,00	25,00	R$ 30,07	R$ 751,75	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 751,75
24.1.4	**SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO**												
24.1.4.1	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X15 CM - PLACAS E3 - BASEADA DA ORSE (12886)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 25,89	R$ 25,89	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 25,89
24.1.4.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO "- PLACA E5 200X200 MM - BASEADO ORSE (12888)	UN	15,00	0,00		0,00	15,00	R$ 22,04	R$ 330,60	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 330,60
24.1.5	**SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO**												
24.1.5.1	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "P4", DIÂMETRO DE 300MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO - BASEADO EM SETOP (ED-50207)	U	6,00	0,00		0,00	6,00	R$ 30,14	R$ 180,84	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 180,84
24.1.6	**SINALIZAÇÃO COMPLEMENTAR**												
24.1.6.1	"PLACA DE INDICAÇÃO, QUADRADO OU RETANGULAR, COR CONTRASTANTE COM A MENSAGEM - CÓDIGO "M1", DIMENSÕES 400X500MM (REFERENTE INDICAÇÃO DOS SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO EXISTENTES NA EDIFICAÇÃO)"- (BASEADO EM CPOS 97.02.195)	U	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 102,65	R$ 102,65	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 102,65
24.1.7	**SISTEMA DE HIDRANTES**												

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTITATIVOS						VALORES					
		UNIDADE	QUANTITATIVO PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	EXECUTADO REALIZADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL PREVISTO	ACUM. ANTERIOR	MEDIDO EXECUTADO	ACUM. FATURADO	SALDO A EXECUTAR
24.1.7.1	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA , INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, D = 2 1/2"	m	45,00	0,00		0,00	45,00	R$ 273,71	R$ 12.316,95	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 12.316,95
24.1.7.2	ABRIGO PARA HIDRANTE INTERNO 90X60X17 CM	UN	7,00	0,00		0,00	7,00	R$ 490,06	R$ 3.430,42	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.430,42
24.1.7.3	CHAVE PARA CONEXÕES DE ENGATE RÁPIDO TIPO STORZ, 63X38MM	un	14,00	0,00		0,00	14,00	R$ 20,55	R$ 287,70	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 287,70
24.1.7.4	ESGUICHO JATO SIMPLES REQUINTE 13MM (BASEADO SETOP INC-ESG-005)	UN	14,00	0,00		0,00	14,00	R$ 114,04	R$ 1.596,56	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.596,56
24.1.7.5	MANGUEIRA FIBRA SINTÉTICA E BORRACHA VULCANIZADA ø40MM - BASEADO SBC (055501)	CJ	14,00	0,00		0,00	14,00	R$ 819,74	R$ 11.476,36	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 11.476,36
24.1.7.6	BOMBA INCENDIO SCHNEIDER BPI-92S R 2 1/2 1,5CV TRIFASICA - BASEADO EM SBC (055008)	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 3.063,79	R$ 3.063,79	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 3.063,79
24.1.7.7	CILINDRO DE PRESSÃO OU MOLA PNEUMÁTICA DE DIÂMETRO 150mm, COMPRIMENTO DE 1,20m COM GARRAS PARA FIXAÇÃO NA PAREDE	U	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 565,64	R$ 565,64	R$ -	R$ -	R$ -	R$
24.1.7.8	MANÔMETRO WILLY, MOD. 2 1/2", ESCALA DE LEITURA DE 0 A 100 PSI	U	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 92,83	R$ 92,83	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 92,83
24.1.7.9	PRESSOSTATO TELEMECANIQUE, MODELO XML B004 A2S11, COM ESCALA DE 3 A 58 PSI	U	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 1.326,21	R$ 1.326,21	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.326,21
24.1.7.10	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 75MM/CPVC DN 73MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO	un	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 478,27	R$ 478,27	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 478,27
24.1.7.11	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 525,94	R$ 525,94	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 525,94
24.1.7.12	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL OU VERTICAL, Ø 65 MM (2 1/2")	U	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 615,26	R$ 615,26	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 615,26
24.1.7.13	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO POPULAR) E CANOPLA CROMADOS	un	2,00	0,00		0,00	2,00	R$ 108,26	R$ 216,52	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 216,52
24.1.7.14	VÁLVULA DE RETENÇÃO, DE BRONZE, PÉ COM CRIVOS, ROSCÁVEL, 3" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	0,00		0,00	1,00	R$ 530,28	R$ 530,28	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 530,28
24.1.7.15	ADAPTADOR EM LATÃO PARA INSTALAÇÃO PREDIAL DE COMBATE A INCÊNDIO ENGATE RÁPIDO 1.1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2.1/2", FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	0,00		0,00	7,00	R$ 99,62	R$ 697,34	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 697,34
24.1.7.16	REGISTRO TIPO GLOBO ANGULAR, COM 45 GRAUS, DN 2.1/2" (63 MM), PN16, EM LATÃO COM VOLANTE PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	7,00	0,00		0,00	7,00	R$ 239,73	R$ 1.678,11	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 1.678,11
25	**LIMPEZA FINAL**												
25.1	**LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA**												
25.1.1	**LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA**												
25.1.1.1	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA	m2	2508,49	0,00		0,00	2.508,49	R$ 5,31	R$ 13.320,08	R$ -	R$ -	R$ -	R$ 13.320,08
	TOTAL GERAL								**R$ 6.978.072,57**	**R$ -**	**R$ 278.995,17**	**R$ 278.995,17**	**R$ 6.699.077,40**

COMISSÃO PERMANENTE DE MEDIÇÕES DE SERVIÇOS DE ENGENHARIA,OBRAS E VERIFICAÇÃO DE ESPECIFICAÇÕES. NOMEADA PELA PORTARIA Nº PMC/91 DE 10 DE JANEIRO DE 2022 E DEMAIS ALTERÇÕES.

Sandra Raquel Lacerda Milagre (Presidente)

Ederson Vieira Gonçalves (Membro)

Mikael Sousa Guimarães (Membro)

Junio Farley Lima Barbosa (Membro)

Prefeitura de Cataguases
Secretaria Municipal de Obras
097000

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA - BOLETIM DE MEDIÇÃO

Congonhas OBRAS

ANEXO VII - NORMATIVA Nº 009/2003 TCE - MG

OBRA: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 1

CONTRATO Nº PMC/118/2024 de 19/03/2024

PERÍODO: 27/04/2024 à 24/11/2024

CONTRATADA: Nexxus Construtora e Incorporadora LTDA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANTITATIVOS						VALORES	
		UNIDADE	QUANT. PREVISTO	1ª MEDIÇÃO	2ª MEDIÇÃO	MEDIÇÃO ACUMULADA	SALDO A EXECUTAR	PREÇO UNITÁRIO R$	VALOR EXECUTADO NO PERÍODO R$
1.1.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	%	0,20%	0,1%	0,00	0,00	0,00	R$ 6.964.113,48	R$ 6.964,11
2.1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	24,00	2,00	0,00	2,00	22,00	R$ 21.908,70	R$ 43.817,40
2.1.1.2	ARQUITETO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	1,00	0,00	1,00	11,00	R$ 19.917,00	R$ 19.917,00
2.1.1.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	1,00	0,00	1,00	11,00	R$ 7.966,80	R$ 7.966,80
2.1.1.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	12,00	1,00	0,00	1,00	11,00	R$ 4.647,30	R$ 4.647,30
2.1.1.5	TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1.056,00	88,00	0,00	88,00	968,00	R$ 42,49	R$ 3.738,12
2.1.1.6	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4.320,00	360,00	0,00	360,00	3960,00	R$ 26,56	R$ 9.561,60
2.1.1.7	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS-ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS-BASEADO EM AGETOP CIVIL (021602)	M2	691,71	57,64	0,00	57,64	634,07	R$ 55,77	R$ 3.214,86
5.1.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADO COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X60MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE E EM LOCALIFO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PLA DUAS (2) DEMÃOS	un	1	1	0,00	1,00	0.00	R$ 1.815,28	R$ 1.816,28
3.2.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	un	4	1	0,00	1,00	3,00	R$ 2.024,64	R$ 2.024,64
3.2.1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPOSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS. EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	mês	12	1	0,00	1,00	11,00	R$ 1.171,86	R$ 1.171,86
3.2.1.9	BANHEIRO QUÍMICO E REBOQUE PARA TRANSPORTE DE BANHEIRO QUÍMICO	MES	12	1	0,00	1,00	11,00	R$ 1.340,12	R$ 1.340,12
3.2.1.10	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	un	1	1	0,00	1,00	0.00	R$ 498,64	R$ 498,64
3.2.1.11	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA; INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	un	1	1	0,00	1,00	0.00	R$ 1.532,93	R$ 1.532,93
3.4.1.1	TAPUME FINO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO, ESP. 12MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (110X220)CM, INCLUSIVE PINTURA LÁTEX (PVA) COM DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE ABERTURA PARA PORTÃO	m	65	65	0,00	65,00	0,00	R$ 255,60	R$ 16.614,00
4.2.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO); INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM	un	1	1	0,00	1,00	0.00	R$ 2.755,19	R$ 2.755,19
4.2.2.1	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO. EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3	33,59	19,42	0,00	19,42	14,17	R$ 195,65	R$ 3.709,52
4.2.2.2	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 60CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	M	330,2	212,6	0,00	212,60	117,60	R$ 269,58	R$ 56.458,06
4.2.2.3	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	109,08	62,88	0,00	82,88	46,20	R$ 763,49	R$ 48.008,25
4.2.2.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	kg	5.007,64	2.866,40	0,00	2866,40	2141,24	R$ 13,28	R$ 38.065,79
4.2.2.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	143,21	82,56	0,00	82,56	60,65	R$ 11,94	R$ 981,00
4.2.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	2.148,18	1.240,13	0,00	1240,13	908,05	R$ 3,20	R$ 3.968,42
4.2.2.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	143,21	82,56	0,00	82,56	60,65	R$ 1,86	R$ 153,56
	VALOR TOTAL EXECUTADO NO PERÍODO								R$ 278.895,17

Fabio J. Vieira L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 069629/D

NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
LUTAINER JUNIO CASTRO LINO COELHO (RESPONSÁVEL TÉCNICO)
CREA-MG: 249.405/D

Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR/SEMOBI
Fiscal de Campo

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000461

Prefeitura de Congonhas
000462
Secretaria Municipal de Obras

MEMÓRIA DE CÁLCULO

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CONGONHAS - MG

OBRA: HABITAÇÃO SOCIAL BAIRRO GRAN PARK

BOLETIM DE MEDIÇÃO Nº 1

PERÍODO: 27/04/2024 Á 24/11/2024

Nº DE CONTRATO: PMC / 118 / 2024

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	MÉMORIA DE CÁLCULO
1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		
1.1.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LIMÍTROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01	0,10%	0,10% de 0,20%
2			
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
2.1.1.1	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	2	2 MÊSES
2.1.1.2	ARQUITETO JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	1 MÊS
2.1.1.3	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	1 MÊS
2.1.1.4	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	1	1 MÊS
2.1.1.5	TÊCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	88	88 HORAS
2.1.1.6	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	360	360 HORAS
2.1.1.7	EPI/PGR/PCMSO/EXAMES/TREINAMENTOS/VISITAS-ÁREAS EDIFICADAS/COBERTAS/FECHADAS-BASEADO EM AGETOP CIVIL (021602)	57,64	57,64 M²
3			
3.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA		
3.1.1	IDENTIFICAÇÃO DA OBRA		
3.1.1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALÓN 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADO COM TINTA PVA DUAS (2) DEMÃOS	1	1 unidade
3.2	CANTEIRO DE OBRAS		
3.2.1	CANTEIRO DE OBRAS		
3.2.1.1	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER	1	1 unidade
3.2.1.3	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	1	1 unidade
3.2.1.9	BANHEIRO QUÍMICO E REBOQUE PARA TRANSPORTE DE BANHEIRO QUÍMICO	1	1 unidade
3.2.1.10	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA	1	1 unidade
3.2.1.11	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15,1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS	1	1 unidade
3.4	TAPUME		
3.4.1.1	TAPUME FIXO DE PROTEÇÃO PARA FECHAMENTO DE OBRA EM CHAPA DE COMPENSADO, ESP. 12MM, COM MÓDULO NA DIMENSÃO DE (110X220)CM, INCLUSIVE PINTURA LÁTEX (PVA) COM DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE ABERTURA PARA PORTÃO	65	65 m de tapume instalados
4.2	ESTACAS EDIFICAÇÃO		
4.2.2.1	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	19,4256	1. Dados Gerais Total de estacas previstas: 83 unidades Volume total estimado: 33,59 m³ Estacas executadas: 48 unidades 2. Cálculo do Volume por Estaca V estaca = 83 / 33,59 ≈0,4047m³/estaca 3. Cálculo do Volume Executado V executado=48×0,4047=19,4256m³ 4. Percentual de Execução % executado =(33,59 /19,4256)×100 ≈ 57,8%
4.2.2.2	ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 60CM DE DIÂMETRO, CONCRETO LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA (EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO). AF_01/2020_PA	212,6	Total de estacas a serem executadas: 57 estacas de 60 cm de diâmetro. Comprimento total para todas as estacas: 330,20 metros. Estacas executadas até o momento: 37 estacas. Comprimento por estaca= 57/330,20 ≈5,8metros por estaca Para as 37 estacas executadas, o total de metros executados será: Comprimento executado=37×5,8≈212,6metros
4.2.2.3	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 25MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	62,88	Volume de concreto por estaca Volume por estaca= 83/109,08 ≈ 1,31m³ por estaca Volume total de concreto executado até o momento (48 estacas): Volume executado=1,31×48≈62,88m³
4.2.2.4	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR	2.886,40	Peso de aço por estaca: Peso por estaca= 83 / 5.007,64 kg ≈ 60,3kg por estaca Peso de aço executado até o momento (48 estacas): Peso executado=60,3×48 ≈ 2.886,4kg
4.2.2.5	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	82,56 m³	Volume = 83/143,21 ≈1,72m³ por estaca Volume executado=48×1,72≈82,56m³
4.2.2.6	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	1.240,13	Volume executado=48estacas×25,86m³ x km por estaca=1.24 0,13m³ x km Volume executado (em m³)= 30/1.240,13 =41,34m³
4.2.2.7	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	82,56	Volume por estaca= 83 / 143,21 ≈1,72m³ por estaca Volume executado=48×1,72≈82,56m³

Responsável Técnico:
Lutainer Junio Castro Lino Coelho
Eng. Civil - CREA: 249405/D-MG

Lutainer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249405/D

Engenheiro Fiscal:
Luiz Fernando Silva Borges
Responsável Técnico CREA: MG 20.64.60/D

Congonhas OBRAS

PREFEITURA DE CONGONHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

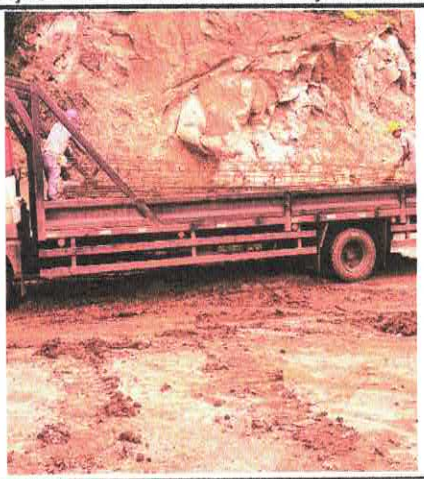
NEXXUS CONSTRUTORA

Prefeitura de Congonhas 000463 Secretaria Municipal de Obras

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PMC

Contratada: NEXXUS CONSTRUTORA E IMCORPORADORA LTDA
CONTRATO: PMC/118/2024
Período: 27/04/2024 Á 24/11/2024
Fiscal: Eng Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR
Objeto: Execução do Conjunto Habitacional "Moradias Que Mudam Vidas no Berço da Arte Barroca"
Etapa: Estacas Edificação

MARCAÇÃO PELO TOPOGRAFO E PERFURAÇÃO DAS ESTACAS



CHEGADA E INSTALAÇÃO DE FERRAGENS

FORNECIMENTO DE CONCRETO USINADO

Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR/SEMOBI
Fiscal de Campo

Lutainer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249465/D

Congonhas OBRAS

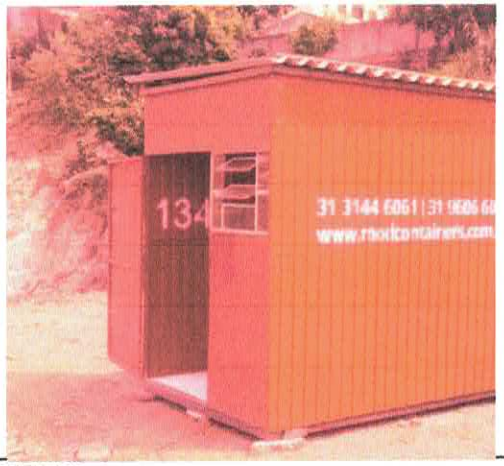
PREFEITURA DE CONGONHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

NEXXUS CONSTRUTORA

Prefeitura de Congonhas 000464 Secretaria Municipal de Obras

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PMC

Contratada: NEXXUS CONSTRUTORA E IMCORPORADORA LTDA
CONTRATO: PMC/118/2024
Período: 27/04/2024 Á 24/11/2024
Fiscal: Eng Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR
Objeto: Execução do Conjunto Habitacional "Moradias Que Mudam Vidas no Berço da Arte Barroca"
Etapa: Canteiro de Obras



DESMOBILIZAÇÃO E LOCAÇÃO DE CONTAINER

LIGAÇÃO DE ENERGIA, ÁGUA E BANHEIRO

Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR/SEMOBI
Fiscal de Campo

Lutainer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249435/D

Congonhas OBRAS

PREFEITURA DE CONGONHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

NEXXUS CONSTRUTORA

Prefeitura de Congonhas 000465 Secretaria Municipal de Obras

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PMC

Contratada: NEXXUS CONSTRUTORA E IMCORPORADORA LTDA
CONTRATO: PMC/118/2024
Período: 27/04/2024 Á 24/11/2024
Fiscal: Eng Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR
Objeto: Execução do Conjunto Habitacional "Moradias Que Mudam Vidas no Berço da Arte Barroca"
Etapa: Identificação da Obra

Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR/SEMOBI
Fiscal de Campo

Lutainer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249465/D

Congonhas OBRAS

PREFEITURA DE CONGONHAS
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

NEXXUS CONSTRUTORA

Prefeitura de Congonhas 000466 Secretaria Municipal de Obras

RELATÓRIO FOTOGRÁFICO PMC

Contratada: NEXXUS CONSTRUTORA E IMCORPORADORA LTDA
CONTRATO: PMC/118/2024
Período: 27/04/2024 Á 24/11/2024
Fiscal: Eng Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR
Objeto: Execução do Conjunto Habitacional "Moradias Que Mudam Vidas no Berço da Arte Barroca"
Etapa: Disposição e Pintura dos Tapumes

DISPOSIÇÃO DOS TAPUMES

PINTURA DOS TAPUMES

Luiz Fernando Silva Borges - PRESTAR/SEMOBI
Fiscal de Campo

Lutainer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2494065D

Prefeitura Municipal de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000497

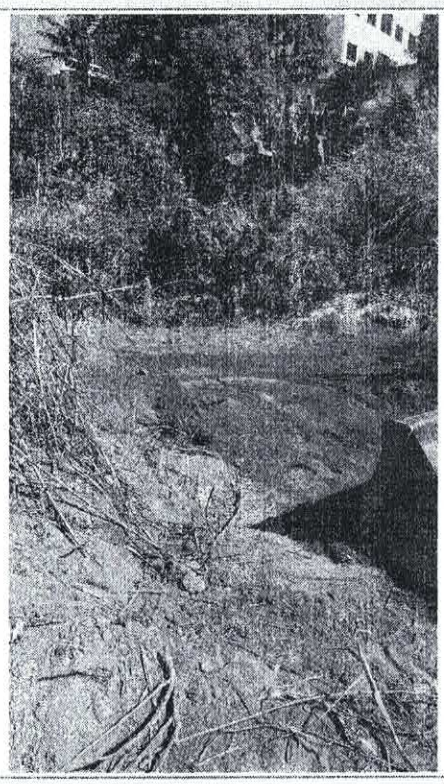
NEXXUS				Relatório n°	69
				Data do relatório	20/05/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	1 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	560 dias

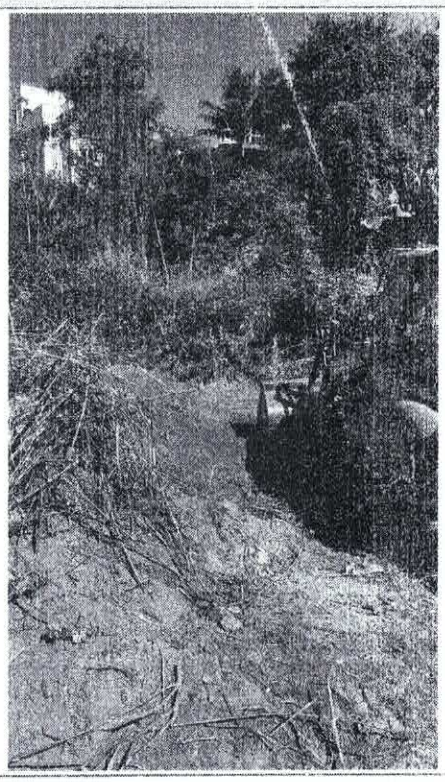
Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

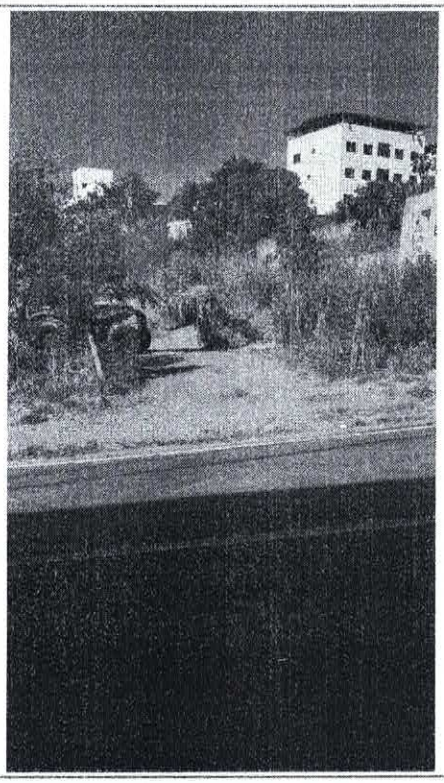
Atividades (1)	
Início da limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (3)





Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58



Prefeitura de Carrancas
000468
Secretaria Municipal de Obras

Luciner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 89408/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.485.53[illegible]58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
00469
Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS		**Relatório nº**	67
		Data do relatório	22/05/2024
		Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	3 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	558 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

Escavadeira **1**					

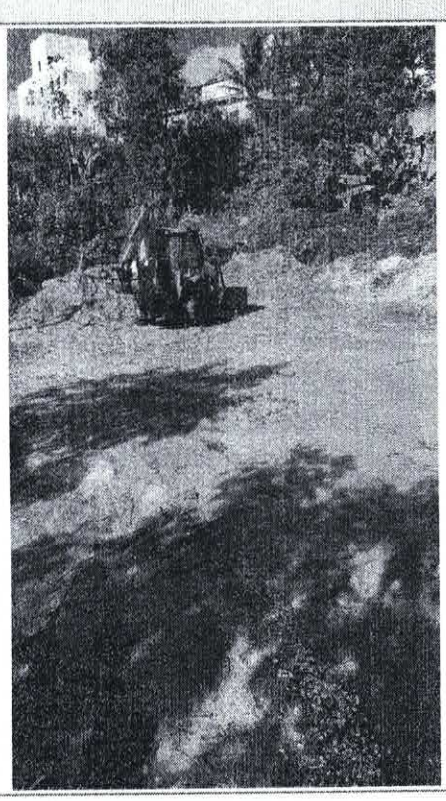
Atividades (1)

Limpeza do terreno	Em Andamento

Comentários (1)

Nexxus Construtora *21/11/2024 10:19*
Solicitação de retirada das manilhas obstruindo a obra

Fotos (2)



Vídeos (1)

Vídeo 1 (visualizar).mp4	00:18

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53_-58

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484050/D

Assinatura

Assinatura

Relatório **21/05/2024** n° **68**

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
00470
Superintendência Municipal de Obras

NEXXUS		**Relatório n°**	68
		Data do relatório	21/05/2024
		Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	2 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	559 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

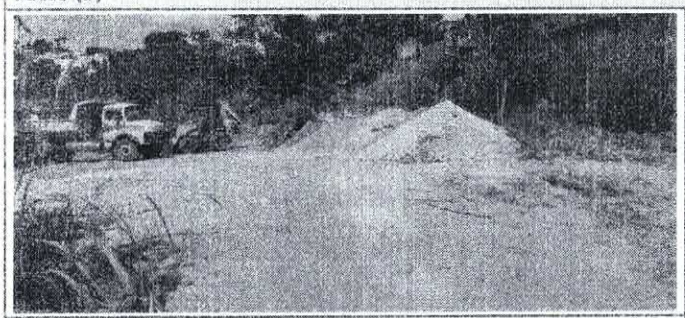
Equipamentos (1)

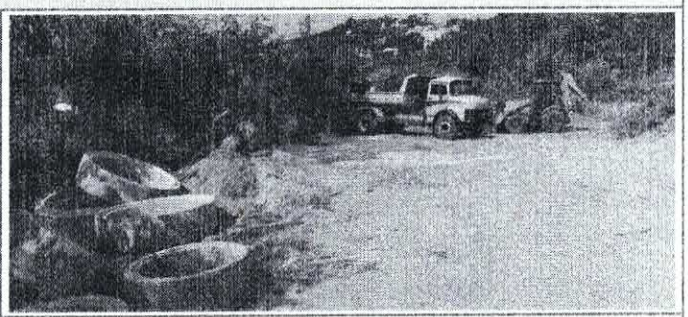
Escavadeira 1					

Atividades (1)

Limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (3)





Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
00471
Secretaria Municipal de Obras

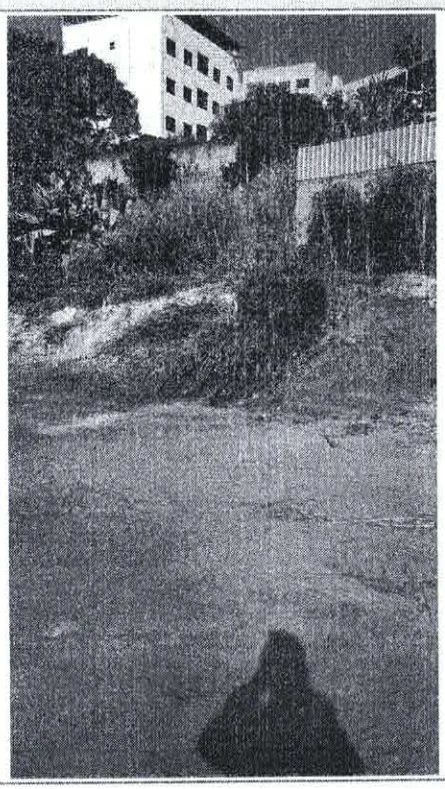
NEXXUS				**Relatório nº**	**66**
				Data do relatório	**23/05/2024**
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	4 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	557 dias

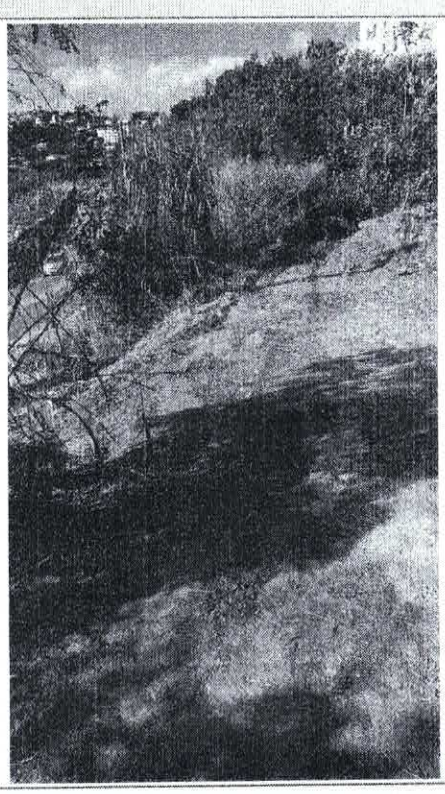
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (2)





Luiz Fernando J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 284030/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.4[illegible].53-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
000472
Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS

				Relatório n°	73
				Data do relatório	27/04/2024 A 19/05/24
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	CG01 - GRAND PARK			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	0 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	Responsável		Prazo a vencer	561 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Aguardando definição da PMC e comprando material.	Em Andamento

Luanne J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 269150

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000473

NEXXUS				**Relatório nº**	**70**
				Data do relatório	**24/05/2024**
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	5 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	556 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 249050/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53 -58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00474

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	**139**
				Data do relatório	**25/05/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	6 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	555 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 12:54* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249606/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000475

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	**140**
				Data do relatório	**26/05/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	7 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	554 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 12:55* Não Houveram atividades

Luiz Gustavo J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura do Congonhas
000476
Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				**Relatório nº**	**71**
				Data do relatório	**27/05/2024**
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	8 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	553 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Prefeitura de Congonhas 000477 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				Relatório nº	72
				Data do relatório	28/05/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	9 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	552 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luanna J. Costa L. Cocito
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-MG 2490286/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 09[illegible]58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
000478

NEXXUS

Relatório Diário de Obra (RDO)

Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Relatório nº**	**73**
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Data do relatório**	**29/05/2024**
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Dia da semana**	Quarta-Feira
				Contrato	
				Prazo contratual	561 dias
				Prazo decorrido	10 dias
				Prazo a vencer	551 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
000479

NEXXUS				**Relatório n°**	**74**
				Data do relatório	**30/05/2024**
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	11 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	550 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00480

NEXXUS				**Relatório n°**	**75**
				Data do relatório	**31/05/2024**
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	12 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	549 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando S. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 284060

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatorio

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00481

NEXXUS CONSTRUTORA

Relatório Diário de Obra (RDO)

Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	13 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	548 dias

Relatório n°	**141**	
Data do relatório	**01/06/2024**	
Dia da semana	Sábado	
Contrato		

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 12:56* Não Houveram atividades

Eutairef J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 194406/D

Assinatura

Assinatura

Relatório **02/06/2024** n° **142**

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000482

NEXXUS				**Relatório n°**	**142**
				Data do relatório	**02/06/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	14 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	547 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 12:57* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 196636/D

Assinatura

Assinatura

Preenchido pelo relatório

Prefeitura de Congonhas
Fiscal de Obras
000483

NEXXUS				Relatório nº	76
				Data do relatório	03/06/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	15 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	546 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Engenheiro Civil
CREA-MG

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 70.64.60/D
CPF 091.405.536-58

Assinatura

Preenchido pelo Fiscal

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000484

NEXXUS				**Relatório nº**	77
				Data do relatório	04/06/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	16 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	545 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 00485

NEXXUS				**Relatório nº**	78
				Data do relatório	05/06/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	17 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	544 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00486

NEXXUS				**Relatório n°**	79
				Data do relatório	06/06/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	18 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	543 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000487

NEXXUS				**Relatório nº**	80
				Data do relatório	07/06/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	19 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	542 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484CEB

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00488

NEXXUS				Relatório n°	143
				Data do relatório	08/06/2024
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	20 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	541 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 12:57* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Saúde
00489

NEXXUS				**Relatório n°**	**144**
				Data do relatório	**09/06/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	21 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	540 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 12:58* Não Houveram atividades

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 060490

NEXXUS				Relatório n°	81
				Data do relatório	10/06/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	22 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	539 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 2064.60/D
CPF 021.495.530-58
Assinatura

Preenchendo Relatório...

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000491

NEXXUS				**Relatório nº**	82
				Data do relatório	11/06/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	23 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	538 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.494.536-58

Assinatura

Prefeitura de Congonhas
000492

NEXXUS				Relatório nº	83
				Data do relatório	12/06/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	24 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	537 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchimento Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
0004933

NEXXUS CONSTRUÇÕES				**Relatório n°**	84
				Data do relatório	13/06/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	25 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	536 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório...

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00494

NEXXUS				**Relatório n°**	85
				Data do relatório	14/06/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	26 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	535 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Emanuel J. Corrêa L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404080D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000495

NEXXUS				**Relatório n°**	**145**
				Data do relatório	**15/06/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	27 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	534 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 12:59* Não Houveram atividades

Luiz Cesar L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496064/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Saúde
000496

NEXXUS				Relatório n°	146
				Data do relatório	16/06/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	28 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	533 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 12:59*
Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2000000

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS				**Relatório nº**	86
				Data do relatório	17/06/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	29 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	532 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura do Cong... Secretaria Municipal de Obras 00498

NEXXUS CONSTRUÇÕES				**Relatório n°**	**87**
				Data do relatório	**18/06/2024**
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	30 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	531 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 021.457.536-58

Assinatura

Preenchimento Refeitório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Saúde
00499

NEXXUS				**Relatório nº**	88
				Data do relatório	19/06/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	31 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	530 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando S. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 240608/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.43[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS				**Relatório nº**	65
				Data do relatório	20/06/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	32 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	529 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 234640/D
CPF 091.495.536-58
Assinatura

Preenchendo Diário

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000501

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	89
				Data do relatório	21/06/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	33 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	528 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Leandro J. Corrêa L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 224605/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000502

NEXXUS				**Relatório n°**	**147**
				Data do relatório	**22/06/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	34 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	527 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:00* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 1060560

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00503

NEXXUS				**Relatório n°**	**148**
				Data do relatório	**23/06/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	35 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	526 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:01* Não Houveram atividades

Luiziane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2494563

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS				**Relatório n°**	90
				Data do relatório	24/06/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	36 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	525 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo o Cabeçalho
Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000505

NEXXUS				Relatório nº	91
				Data do relatório	25/06/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	37 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	524 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Estaner J. Costa L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404650

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.405.536-58

Assinatura

Preenchimento Obrigatório

Prefeitura de Congonhas 000506 Secretaria Municipal de Obras

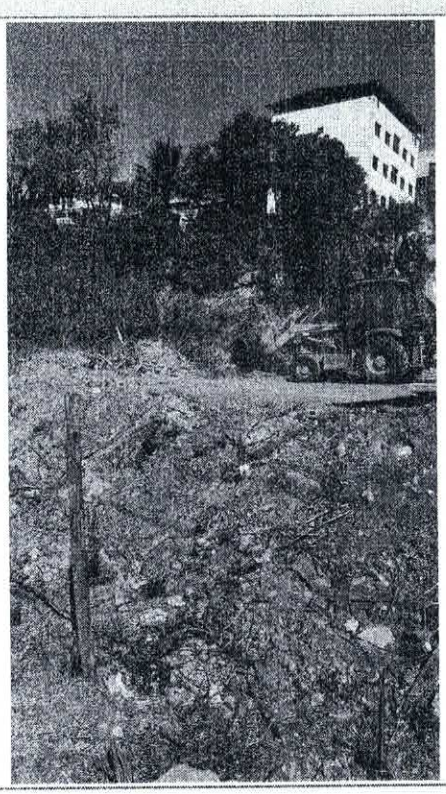
NEXXUS				Relatório nº	64
				Data do relatório	26/06/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	38 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	523 dias

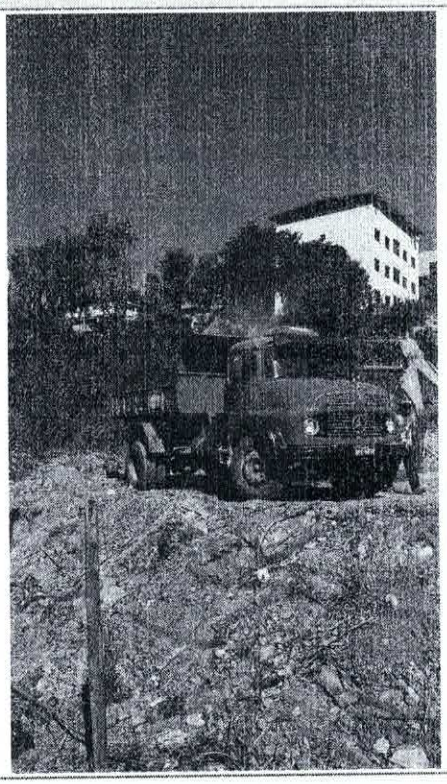
Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (2)





Vídeos (1)	
Vídeo 1 (visualizar).mp4	00:04

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.69/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Data: 0

Prefeitura de Congonhas
Serviço Municipal de Água
000507

NEXXUS

				Relatório nº	92
				Data do relatório	27/06/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	39 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	522 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (1)

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 240425/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000508

NEXXUS				**Relatório n°**	93
				Data do relatório	28/06/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	40 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	521 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (1)

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 194406/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.405.536-68

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000509

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	**149**
				Data do relatório	**29/06/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	41 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	520 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:01* Não Houveram atividades

Luiz Cesar J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2414061/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000510

NEXXUS CONSTRUTORA				Relatório n°	150
				Data do relatório	30/06/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	42 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	519 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:02* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2MG060

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Texto

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000511

NEXXUS				**Relatório nº**	63
				Data do relatório	01/07/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	43 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	518 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

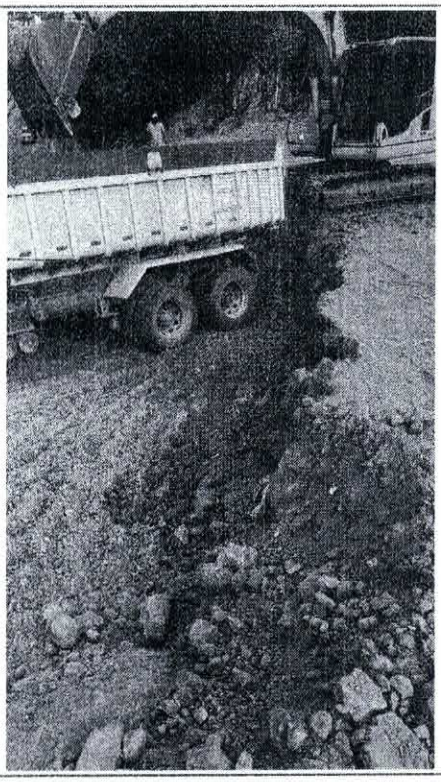
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (3)

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.695.536-58

Prefeitura de Cataguases
Secretaria Municipal de Obras
000512



Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249405/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000513

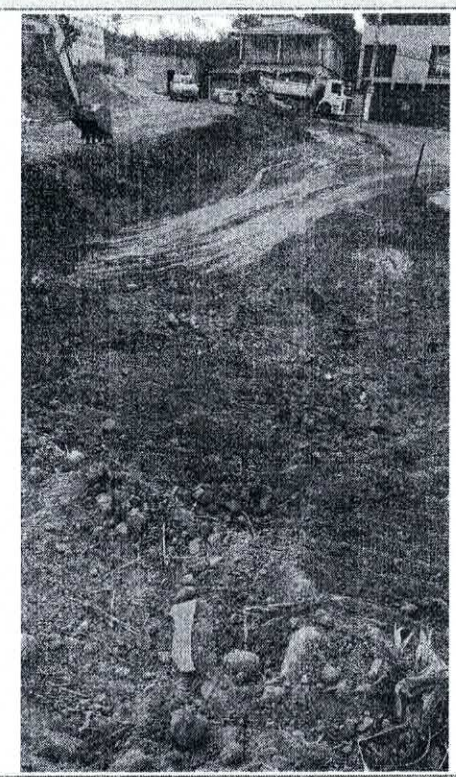
NEXXUS		**Relatório n°**	94
		Data do relatório	02/07/20
		Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	44 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	517 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 196080/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
005-14 (A)

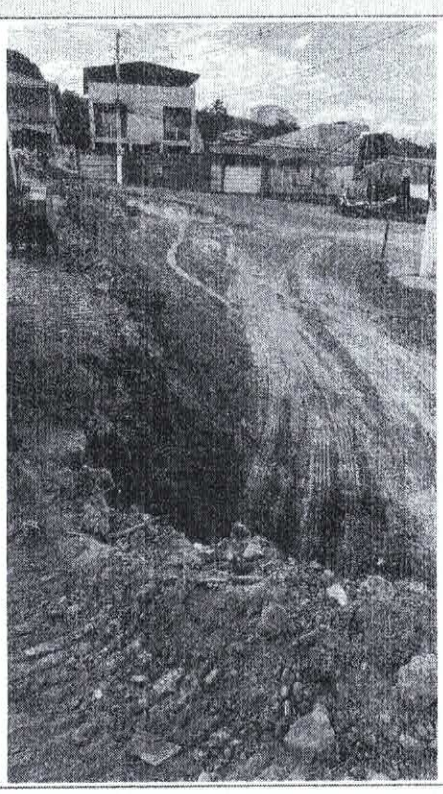
NEXXUS				Relatório nº	62
				Data do relatório	03/07/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	45 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	516 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

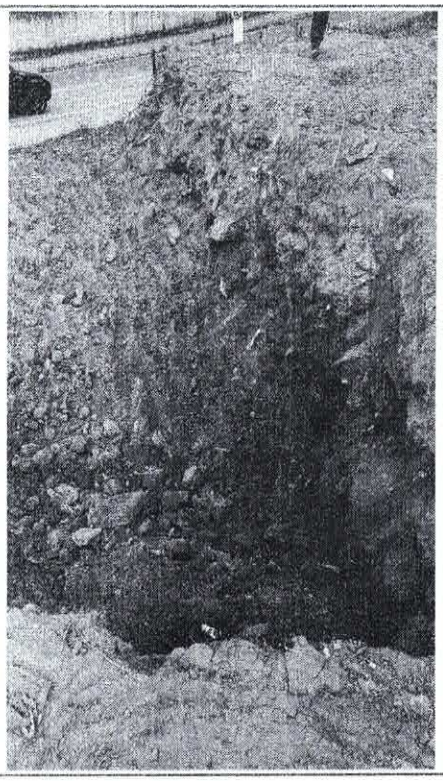
Atividades (1)	
Limpeza do Terreno	Em Andamento

Fotos (3)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Prefeitura de Congonhas
000515
Secretaria Municipal de Obras



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.499.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo R... 000516

NEXXUS				**Relatório n°**	61
				Data do relatório	04/07/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	46 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	515 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno	Concluída

Fotos (2)

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.63-58

Assinatura

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404060

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000517 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				**Relatório n°**	95
				Data do relatório	05/07/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	47 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	514 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Inicio da terraplanagem do terreno	Em Andamento

Fotos (1)

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible]5.530-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Serviço Municipal de Obras
00518

NEXXUS				**Relatório nº**	**151**
				Data do relatório	**06/07/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	48 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	513 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:03* Não Houveram atividades

Luiz Cassio L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2000000/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00519

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**152**
				Data do relatório	**07/07/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	49 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	512 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:03* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2249056/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000520

NEXXUS		**Relatório nº**	96
		Data do relatório	08/07/2024
		Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	50 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	511 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Estefane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2490750/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000521 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				**Relatório nº**	97
				Data do relatório	09/07/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	51 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	510 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Eutalino J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 240452/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Cat...

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de ...
00522

NEXXUS				**Relatório nº**	98
				Data do relatório	10/07/20...
				Dia da semana	Quarta-Fei...
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	52 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	509 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.405.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Con... 000523 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				**Relatório n°**	**99**
				Data do relatório	**11/07/2024**
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	53 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	508 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando S. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 284620/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000524

NEXXUS				Relatório n°	100
				Data do relatório	12/07/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	54 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	507 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Eustáquio J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 248604/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.205.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
006525

NEXXUS				**Relatório nº**	**153**
				Data do relatório	**13/07/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	55 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	506 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:04*
Não Houveram atividades

Luiz Cesar L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496050/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
005266

NEXXUS CONSTRUÇÕES				Relatório n°	154
				Data do relatório	14/07/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	56 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	505 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:04* Não Houveram atividades

Lutainer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249606/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000527

NEXXUS				**Relatório nº**	101
				Data do relatório	15/07/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	57 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	504 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo R... Tório

Prefeitura de Con... Secretaria Municipal de Obras 000528

NEXXUS				**Relatório n°**	**102**
				Data do relatório	**16/07/2024**
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	58 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	503 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Leonardo J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249705/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20[illegible].60/D
CPF 091.495.[illegible]-53

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000529

NEXXUS				**Relatório nº**	**103**
				Data do relatório	**17/07/2024**
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	59 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	502 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.53[illegible]-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000530

NEXXUS				**Relatório nº**	104
				Data do relatório	18/07/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	60 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	501 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Leonardo L. Cassio L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 240430/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53.-58

Assinatura

Preenchendo Re...

Prefeitura de Con... Secretaria Municipal de Obras 000531

NEXXUS				**Relatório n°**	105
				Data do relatório	19/07/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	61 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	500 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Eustáquio J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 249402/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG [illegible]/D
CPF 091.495.536-58

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000532

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**155**
				Data do relatório	**20/07/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	62 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	499 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:05* Não Houveram atividades

Lutainer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496063

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00533

NEXXUS				Relatório nº	156
				Data do relatório	21/07/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	63 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	498 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:05* Não Houveram atividades

Luziniel J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249080/D

Assinatura

Assinatura

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Saúde
000534

NEXXUS				**Relatório n°**	106
				Data do relatório	22/07/2024
				Dia da semana	Segunda-feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	64 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	497 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchido Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000535

NEXXUS				**Relatório n°**	107
				Data do relatório	23/07/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	65 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	496 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 194459/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.494.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

00536

NEXXUS				**Relatório n°**	108
				Data do relatório	24/07/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	66 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	495 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luziane F. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 286750/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000537

NEXXUS				**Relatório n°**	109
				Data do relatório	25/07/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	67 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	494 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luciano J. Canm L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 284620/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo o Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000538

NEXXUS				**Relatório n°**	110
				Data do relatório	26/07/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	68 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	493 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249405/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 09[illegible]495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00539

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	157
				Data do relatório	27/07/2024
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	69 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	492 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:06* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000540

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**158**
				Data do relatório	**28/07/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	70 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	491 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:07* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 1148060/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000541

NEXXUS				**Relatório n°**	111
				Data do relatório	29/07/202
				Dia da semana	Segunda-Fei
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	71 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	490 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 184406/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Controle Municipal de Obras
000542

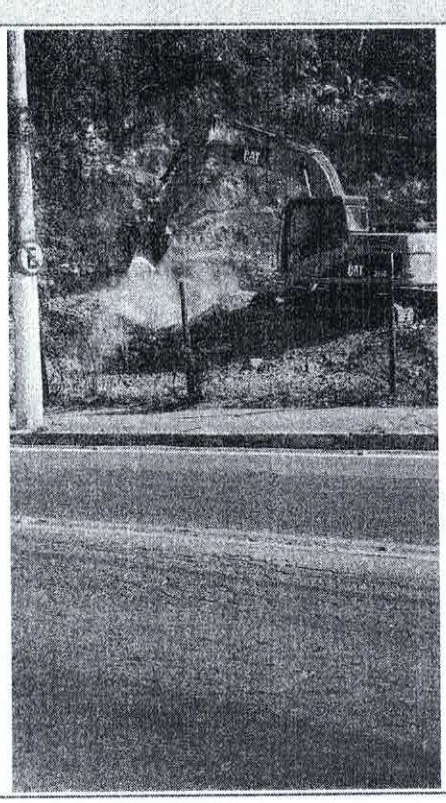
NEXXUS ENGENHARIA				**Relatório n°**	60
				Data do relatório	30/07/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	72 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	489 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do Terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 093.495.536-58

Assinatura

Assinatura

000543

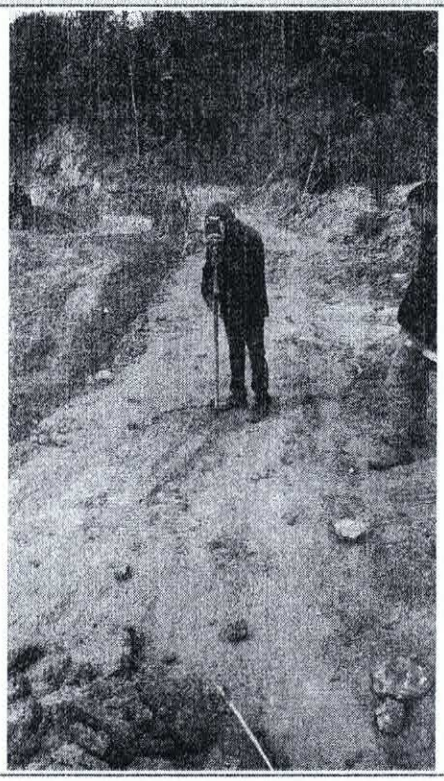
NEXXUS				Relatório nº	59
				Data do relatório	31/07/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	73 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	488 dias

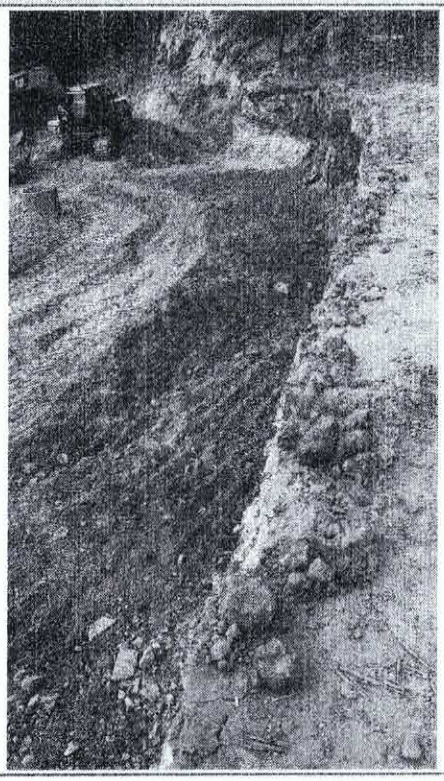
Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Terraplanagem do Terreno	Em Andamento
Marcação do lote da edificação pelo topografo	Concluída

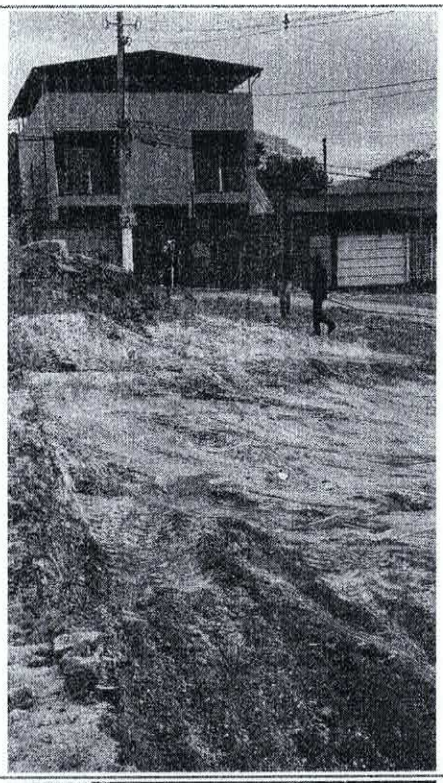
Fotos (5)

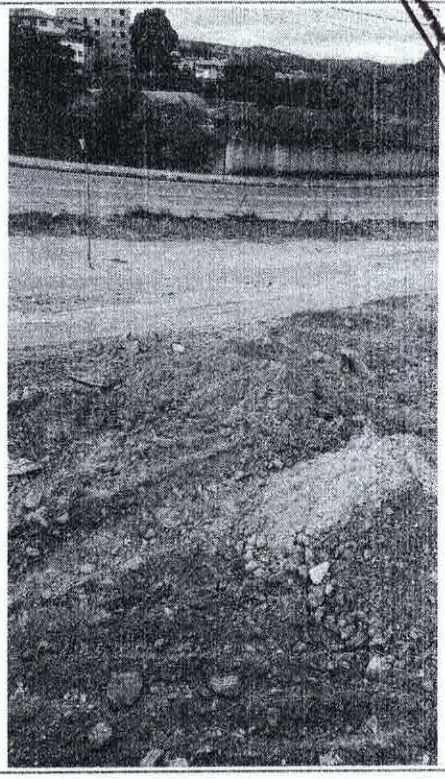


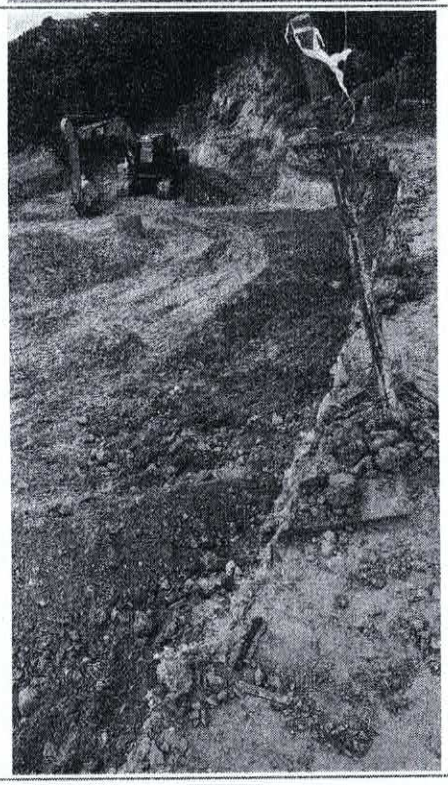


Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Prefeitura de Cataguases
Secretaria Municipal de Obras
000544







Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2494060

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible]68

Assinatura

Preencher no Relatório

Prefeitura de Congonhas 000545

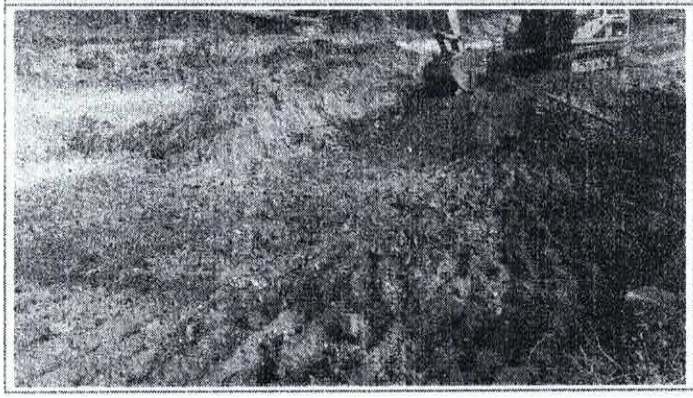
NEXXUS				**Relatório n°**	112
				Data do relatório	01/08/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	74 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	487 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 194405/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório
000546

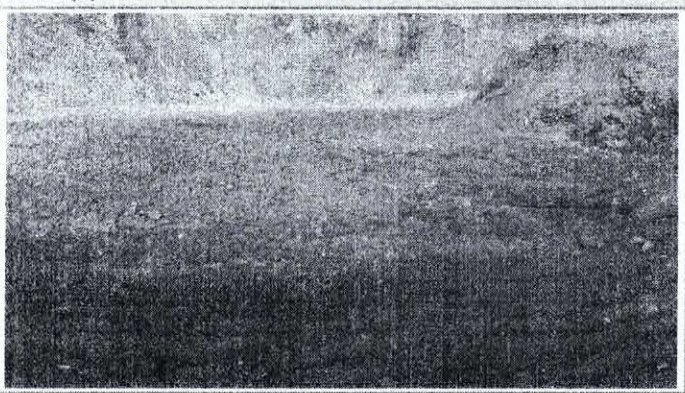
NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	113
				Data do relatório	02/08/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	75 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	486 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Fernando J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2284058/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00547

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**159**
				Data do relatório	**03/08/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	76 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	485 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:07* Não Houveram atividades

Luiz Henrique J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00548

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**160**
				Data do relatório	**04/08/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	77 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	484 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:08*
Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2494056/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Municipal de Congonhas 000549 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				**Relatório nº**	58
				Data do relatório	05/08/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	78 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	483 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

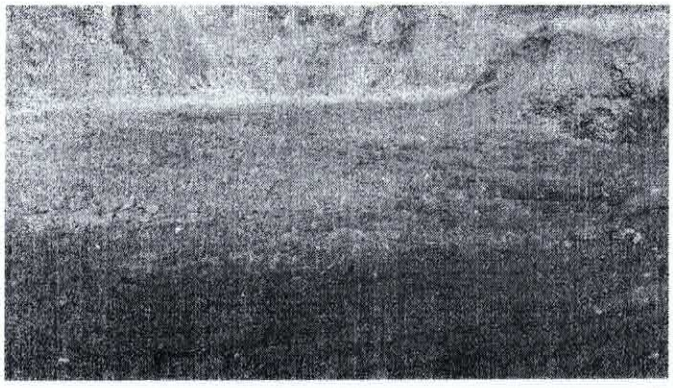
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do Terreno	Em Andamento

Fotos (4)

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Prefeitura de Campo
Secretaria Municipal de
00550



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 03[illegible]-58

Assinatura

Luiz Fernando J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 240602/D

Assinatura

Preenchendo Fiscal

000551

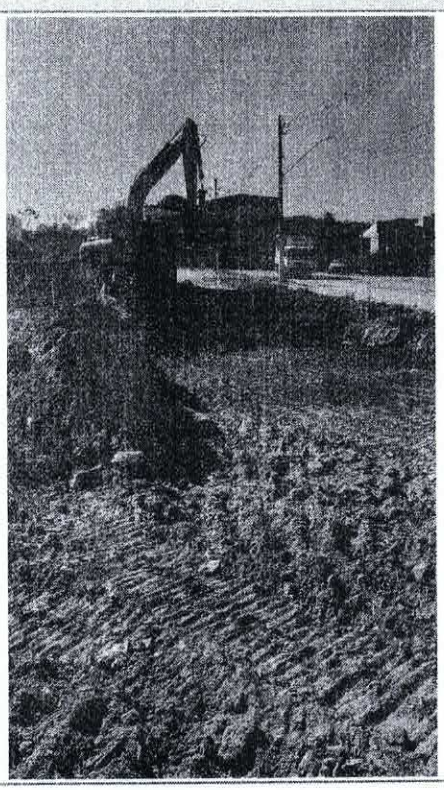
NEXXUS				**Relatório nº**	57
				Data do relatório	06/08/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	79 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	482 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do Terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible]-58

Assinatura

Luiz F. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496050

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000552

NEXXUS				**Relatório n°**	56
				Data do relatório	07/08/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	80 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	481 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

Escavadeira 1					

Atividades (1)

Terraplanagem do Terreno	Em Andamento

Fotos (1)

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53.-58

Assinatura

Luiz Fernando J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404053

Assinatura

Preenchendo o relatório

Prefeitura de Congonhas 00553

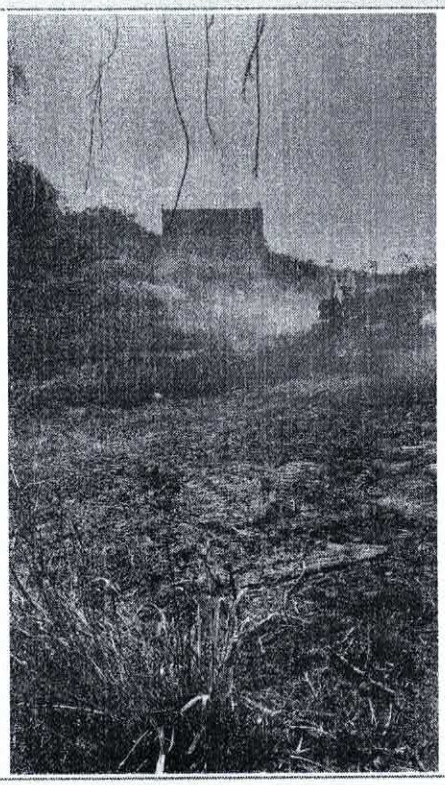
NEXXUS				**Relatório n°**	55
				Data do relatório	08/08/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	81 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	480 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do Terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496060

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de C... Secretaria Municipal de Obras 000554

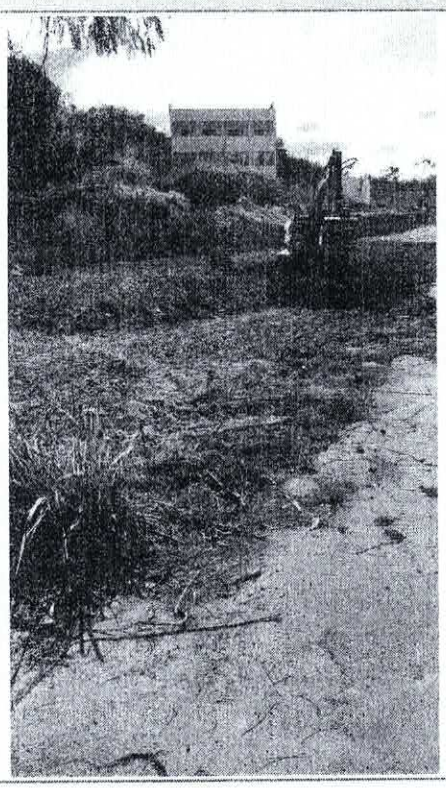
NEXXUS				**Relatório nº**	54
				Data do relatório	09/08/202...
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	82 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	479 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do Terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.00/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Serviço Municipal de Obras
00555

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**161**
				Data do relatório	**10/08/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	83 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	478 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:08* Não Houveram atividades

Luiziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 0000000

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000556

NEXXUS CONSTRUTORA				Relatório nº	162
				Data do relatório	11/08/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	84 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	477 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:09* Não Houveram atividades

Eustáquio J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249606/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório
000557

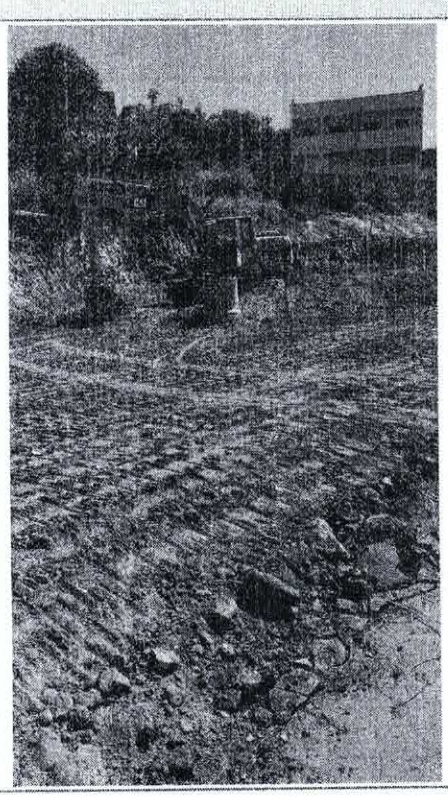
NEXXUS				**Relatório n°**	53
				Data do relatório	12/08/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	85 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	476 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do Terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luiz F. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249428/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Saúde
00558

NEXXUS				**Relatório n°**	**193**
				Data do relatório	**13/08/2024**
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	86 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	475 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 14:34* Não houveram atividades

Lusanirez J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249405/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório
Prefeitura Municipal de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000559

NEXXUS

				Relatório nº	1
				Data do relatório	14/08/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	CG01 - GRAND PARK			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	87 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	Responsável		Prazo a vencer	474 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

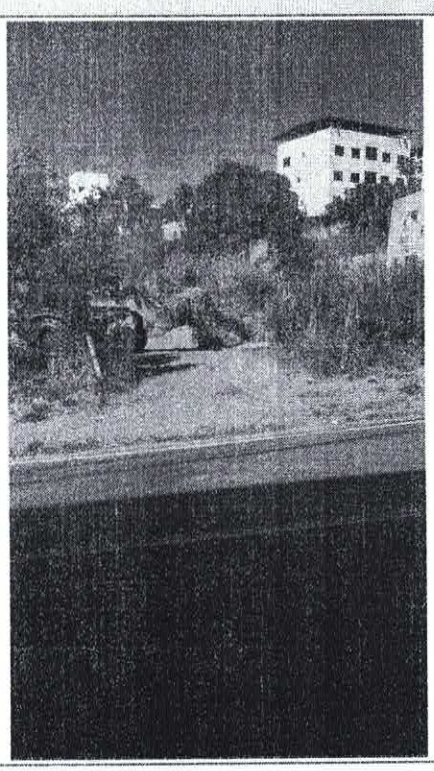
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

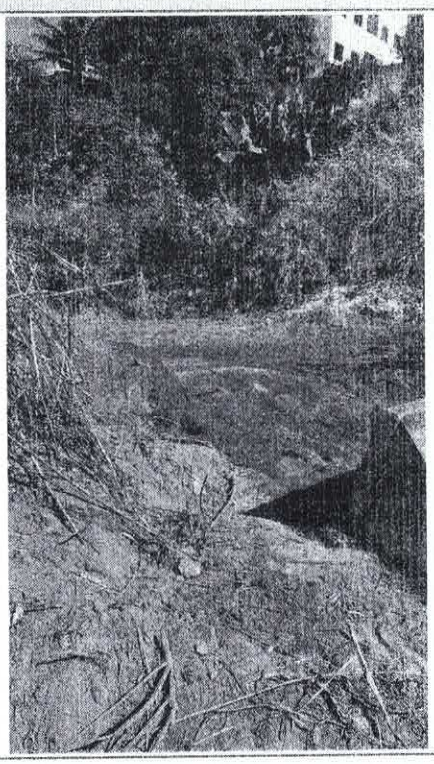
Atividades (1)	
Limpeza do terreno, escavação e remoção de terra	Em Andamento

Comentários (1)

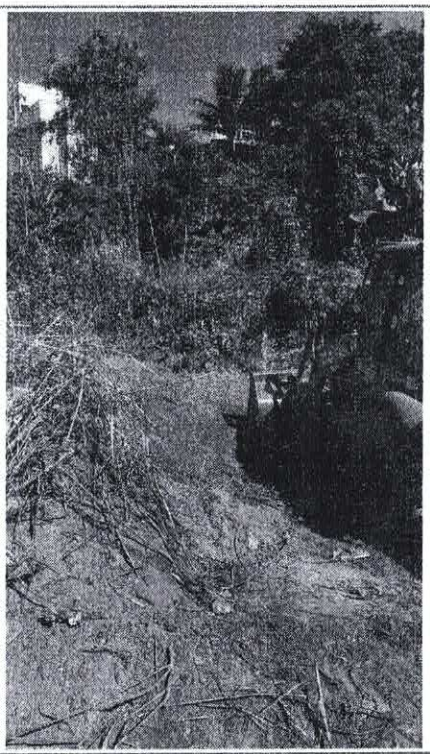
Nexxus Construtora *27/08/2024 10:10*
Atividades executadas no período de 20/05/2024 à 14/08/2024

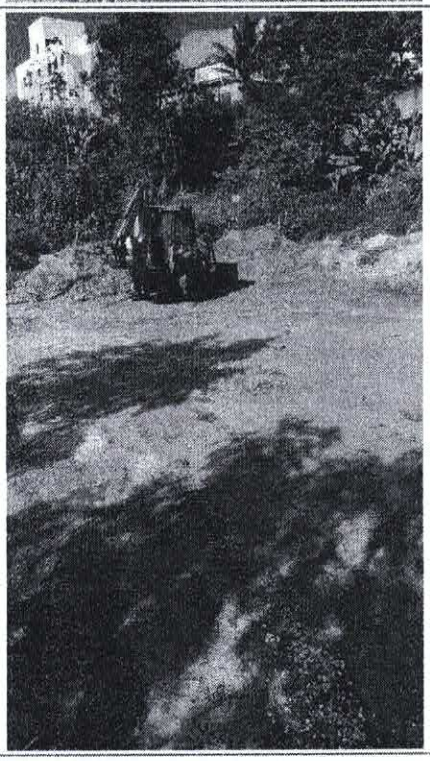
Fotos (17)





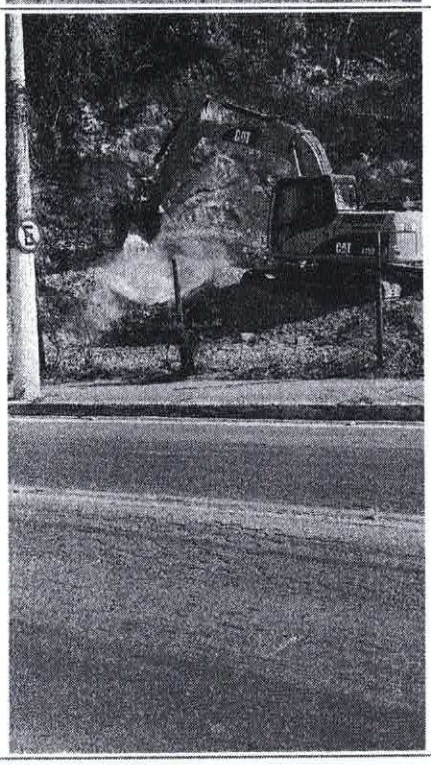
Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

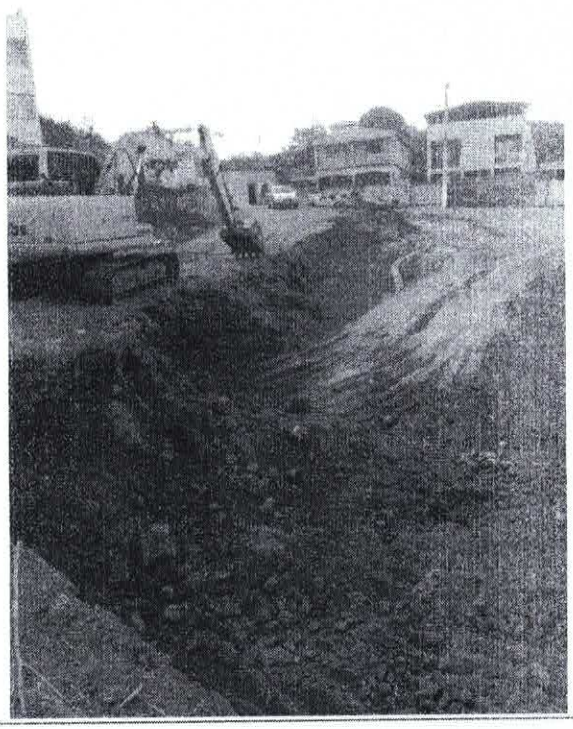




Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

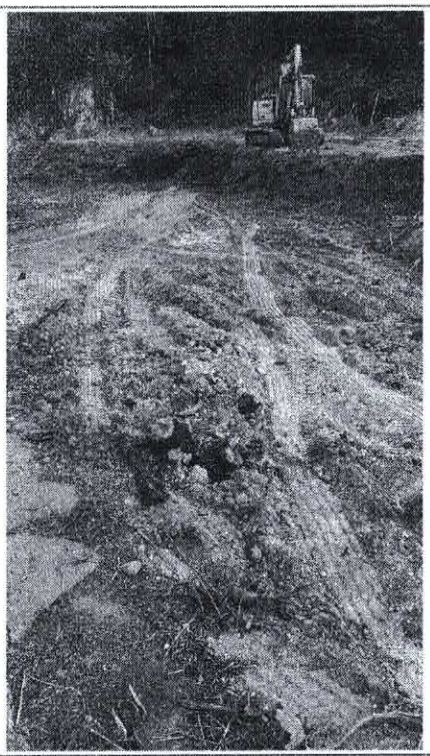
Prefeitura de Congonhas
000561
Secretaria Municipal de Obras

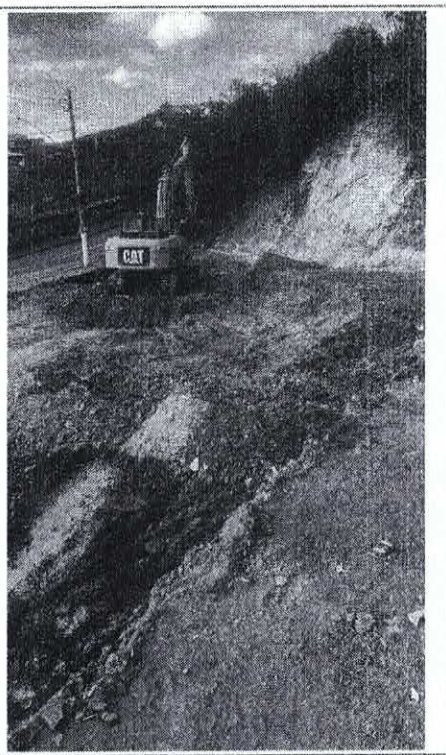


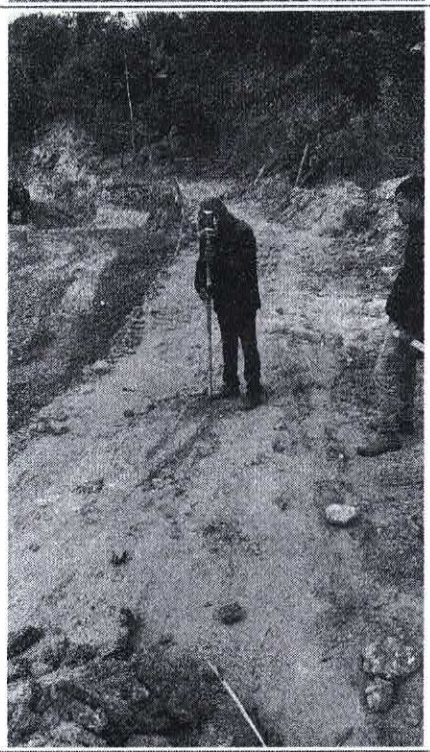


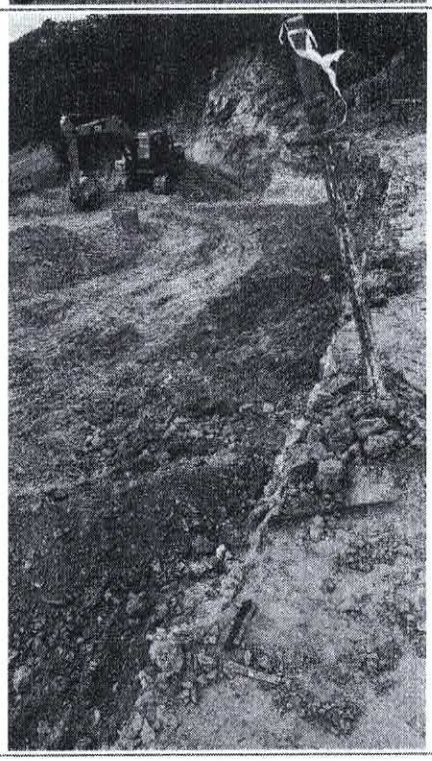
Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 2[illegible].64.63/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000562



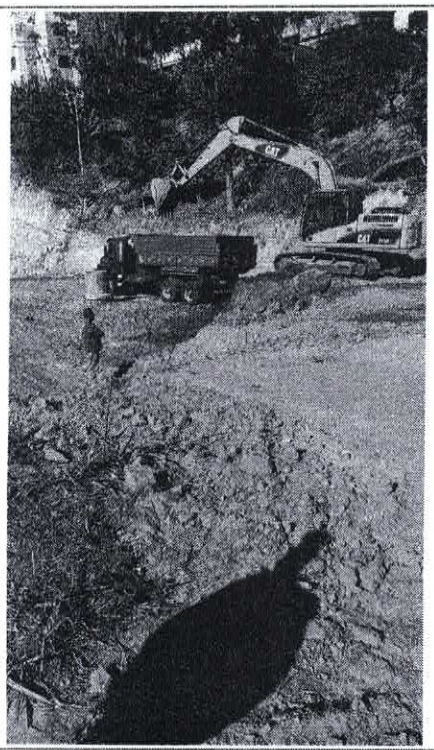






Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Prefeitura de Congonhas
000563
Secretaria Municipal de Saúde



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000564

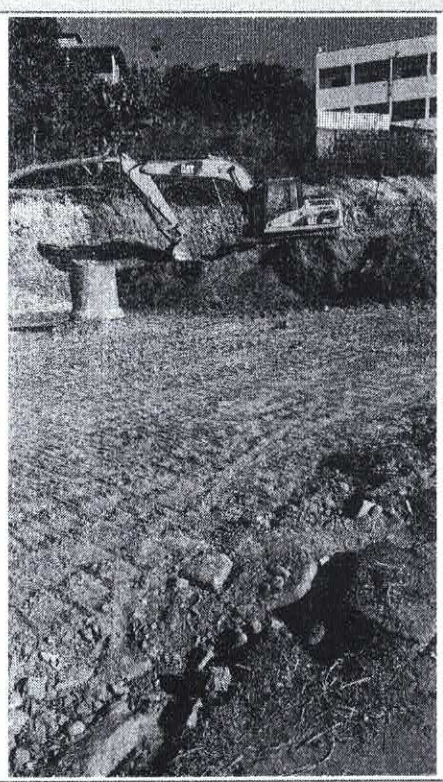
NEXXUS				**Relatório nº**	114
				Data do relatório	15/08/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	88 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	473 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luanner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404059

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Campo
Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00565

NEXXUS				**Relatório nº**	122
				Data do relatório	16/08/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	89 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	472 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luaner J. Cesm L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 249458/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000566

NEXXUS				**Relatório nº**	**163**
				Data do relatório	**17/08/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	90 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	471 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:10* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 3404060

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000567

NEXXUS				**Relatório nº**	**164**
				Data do relatório	**18/08/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	91 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	470 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:10* Não Houveram atividades

Luisiner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404061

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
000568

NEXXUS				**Relatório n°**	123
				Data do relatório	19/08/2024
				Dia da semana	Segunda-feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	92 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	469 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luciano J. Costa L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249403D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.52.-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000569

NEXXUS CONSTRUÇÕES				**Relatório n°**	124
				Data do relatório	20/08/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	93 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	468 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 224403/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.795.53.-58

Assinatura

Preenchamento Obrigatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000570

NEXXUS				**Relatório nº**	125
				Data do relatório	21/08/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	94 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	467 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz F. Silva L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 240609/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53.-68

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Câmara Municipal de Obras
00571

NEXXUS				**Relatório nº**	126
				Data do relatório	22/08/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	95 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	466 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luana J. Cotta L. Costa
ENGENHEIRA CIVIL
CREA MG 240406D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 2[illegible].64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Con
Departamento Municipal de Obras
00572

NEXXUS ENGENHARIA				Relatório nº	127
				Data do relatório	23/08/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	96 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	465 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 249655/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.03/D
CPF 091.491.53 -58

Assinatura

Preenchendo Relatór

000573

NEXXUS				Relatório n°	165
				Data do relatório	24/08/2024
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	97 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	464 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:11* Não Houveram atividades

Luiziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

000574

NEXXUS				**Relatório n°**	**166**
				Data do relatório	**25/08/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	98 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	463 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:11*
Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2490693

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Re... Online
Prefeitura de... Secretaria Municipal de Obras
000575

NEXXUS				**Relatório nº**	128
				Data do relatório	26/08/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	99 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	462 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Daniel J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 236403/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible]5.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchimento Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000576

NEXXUS				**Relatório nº**	129
				Data do relatório	27/08/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	100 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	461 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.499.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo o Relatório

Prefeitura de Congonhas
Departamento Municipal de Compras
005577

NEXXUS				**Relatório nº**	130
				Data do relatório	28/08/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	101 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	460 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Terraplanagem do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.03/D
CPF 091.485.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	2
				Data do relatório	29/08/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	102 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	459 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

Escavadeira **1**					

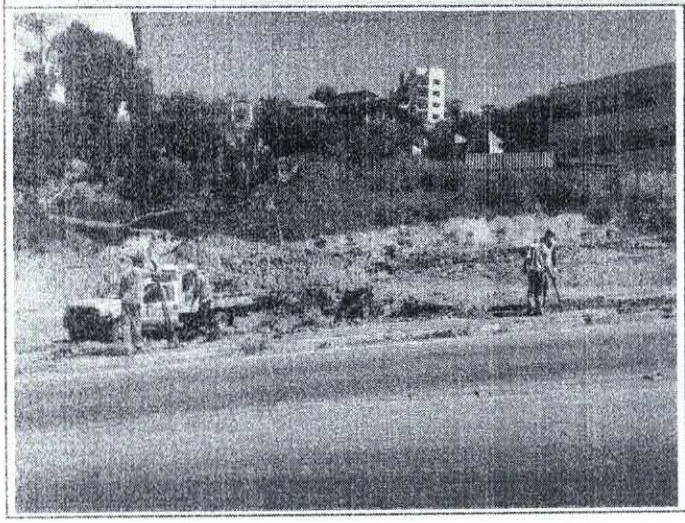
Atividades (2)

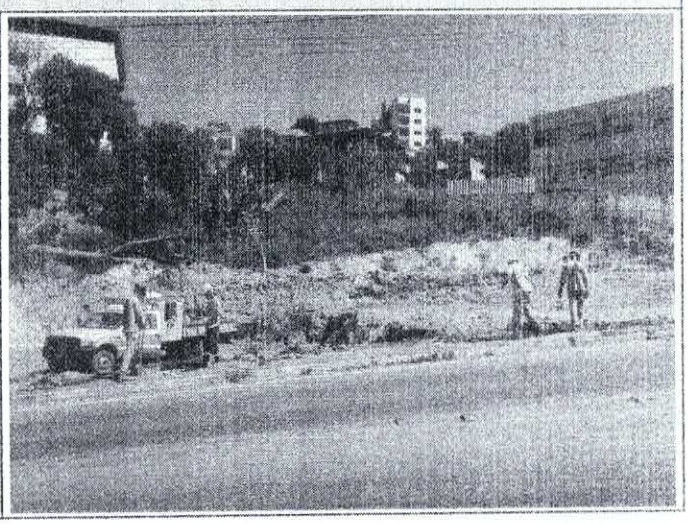
Mobilização para realização de tapume	Concluída
Abertura dos buracos das valas para instalação dos tapumes	Em Andamento

Comentários (1)

Nexxus Construtora *02/09/2024 11:03*
Caminhão quebrou

Fotos (2)





Vídeos (1)

Video 1 (visualizar).mp4	00:21

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 249605/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Cong... Secretaria Municipal de Obras 000579

NEXXUS				**Relatório n°**	3
				Data do relatório	30/08/20
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	103 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	458 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *02/09/2024 11:05*
Caminhão estragado impossibilitando execução de atividades

Luiz Fernando S. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484260/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.485.536-58

Assinatura

Preenchendo relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00580

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**167**
				Data do relatório	**31/08/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	104 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	457 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:12* Não Houveram atividades

Luiz Cesar L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496060

Assinatura

Assinatura

Preenchendo o cabeçalho

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000581

NEXXUS				**Relatório n°**	4
				Data do relatório	01/09/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	105 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	456 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Instalação do tapume	Iniciada

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Luiz F. Cesar L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484260D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Secretaria Municipal de Obras 000582

NEXXUS				**Relatório nº**	5
				Data do relatório	02/09/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	106 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	455 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Disposição dos tapumes	Em Andamento

Gustavo J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249426/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Municipal de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000583

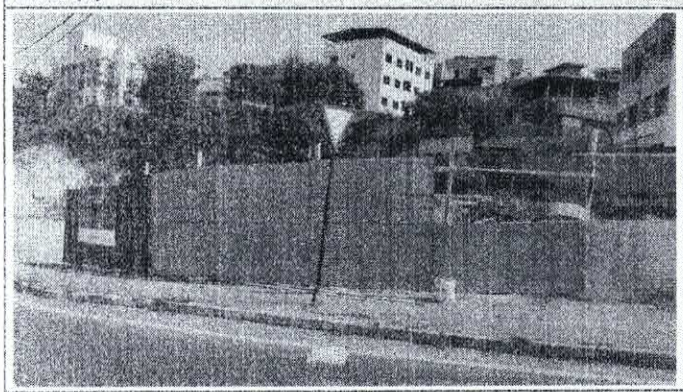
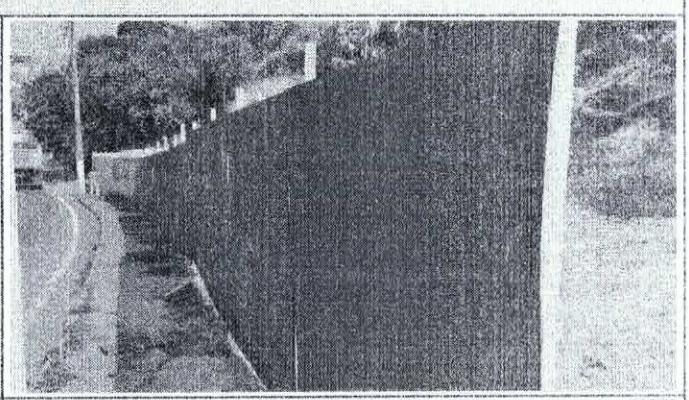
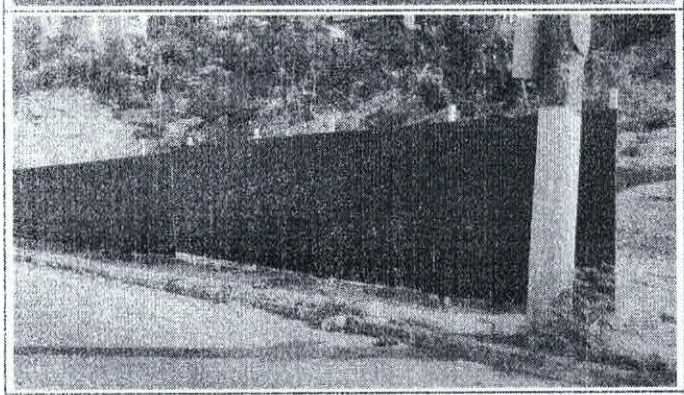
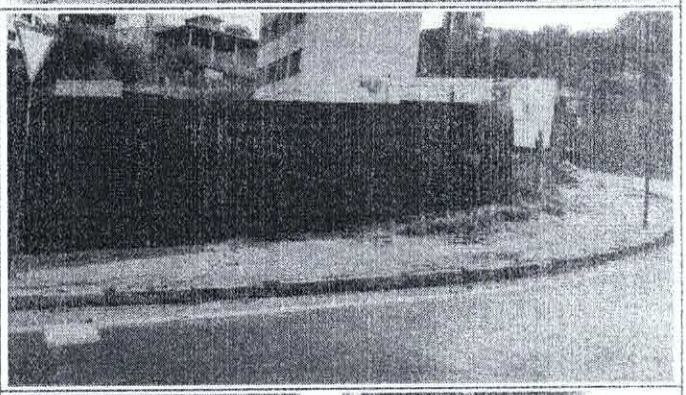
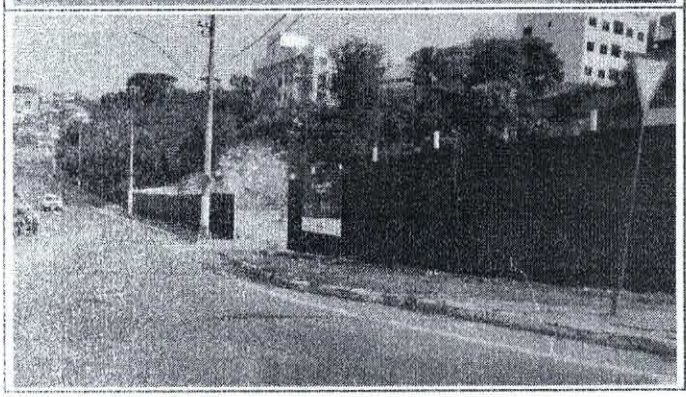
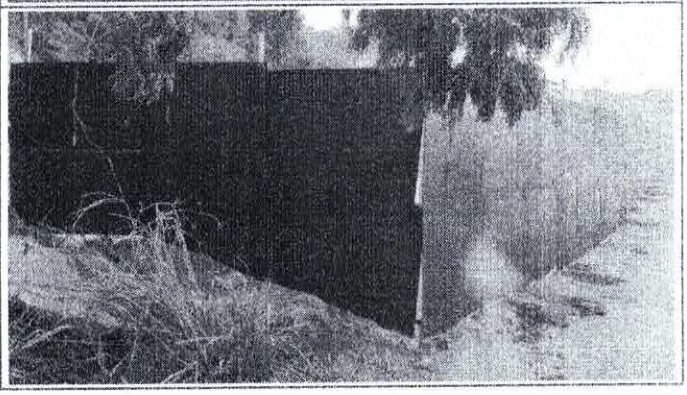
NEXXUS ENGENHARIA		**Relatório nº**	6
		Data do relatório	03/09/2024
		Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	107 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	454 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	Claro	Praticável
Tarde	Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Disposição dos tapumes e pintura	Em Andamento

Fotos (6)

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484050

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.63/D
CPF 091.499.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000584

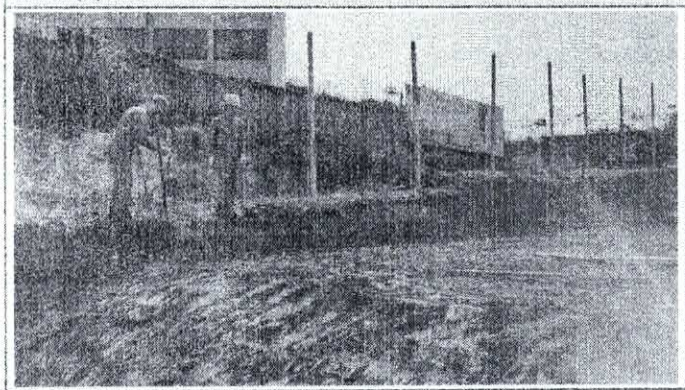
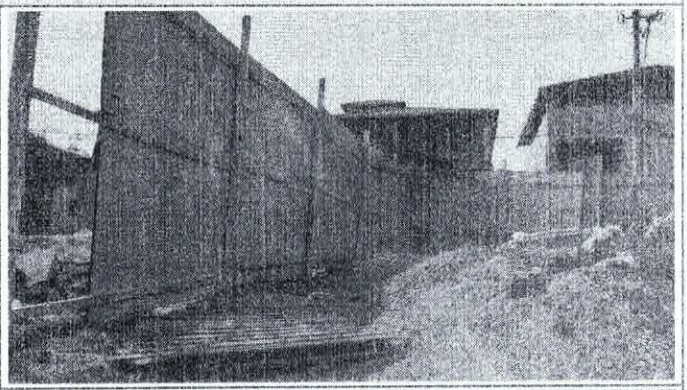
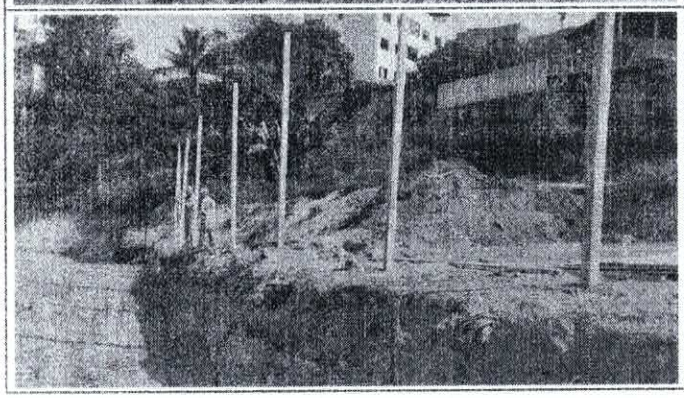
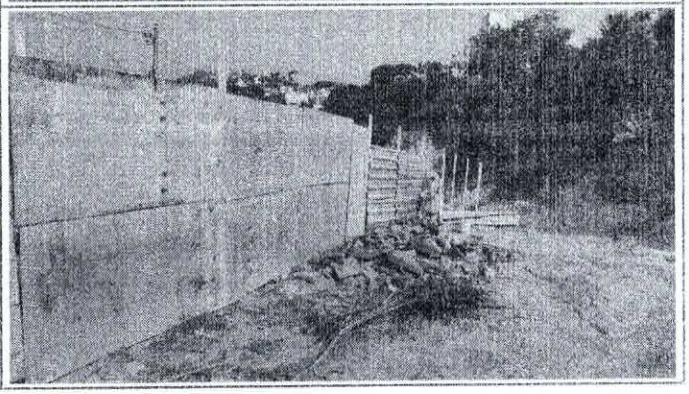
NEXXUS				**Relatório nº**	7
				Data do relatório	04/09/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	108 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	453 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Disposição dos pontaletes e madeirites no contorno da área	Em Andamento

Fotos (4)

Fabiano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249405/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.63/D
CPF 091.495.53_-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Protocolo Municipal de Obras
000585

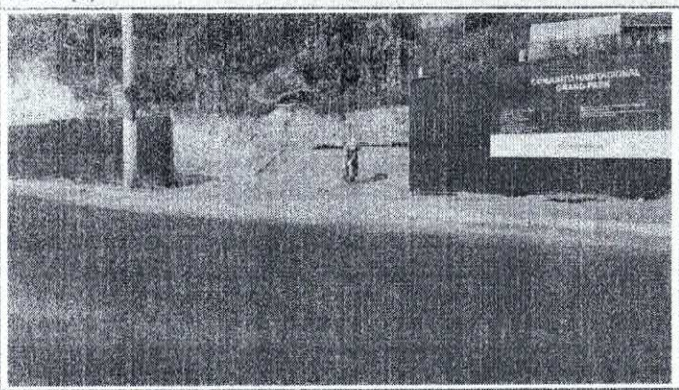
NEXXUS		**Relatório n°**	8
		Data do relatório	05/09/2024
		Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	109 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	452 dias

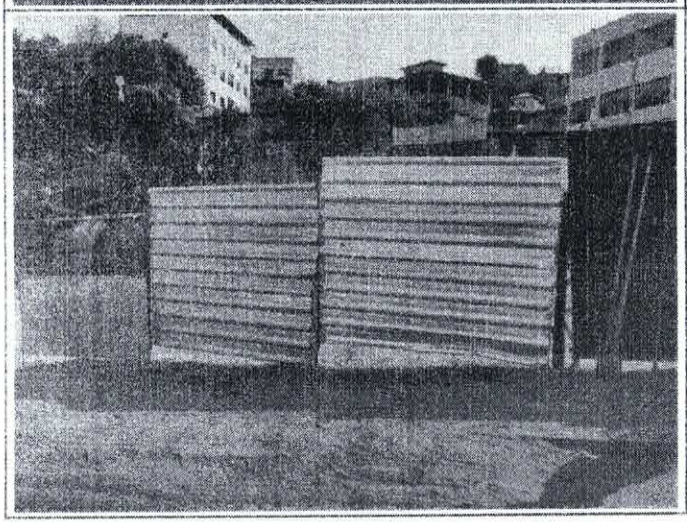
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza, furação dos buracos, disposição dos tapumes e portões	Em Andamento

Fotos (3)





Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Secretaria Municipal de Obras 000586

NEXXUS				Relatório n°	115
				Data do relatório	06/09/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	110 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	451 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza, furação dos buracos, disposição dos tapumes e portões	Concluída

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 70.64.60/D
CPF 091.495.53.-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000587

NEXXUS				**Relatório n°**	**168**
				Data do relatório	**07/09/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	111 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	450 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:13* Não Houveram atividades

Luiziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249040/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00588

NEXXUS CONSTRUTORA				Relatório n°	169
				Data do relatório	08/09/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	112 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	449 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:13* Não Houveram atividades

Luiziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496060

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
800589

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	9
				Data do relatório	09/09/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	113 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	448 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *10/09/2024 11:02* Atividades impossibilitadas pela ausência da máquina

Lazaro J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 248405D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000590

NEXXUS				**Relatório n°**	10
				Data do relatório	10/09/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	114 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	447 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *10/09/2024 11:02*
Atividades impossibilitadas pela ausência da máquina

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2466036/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000591 Protocolo Municipal

NEXXUS				**Relatório n°**	11
				Data do relatório	11/09/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	115 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	446 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

Escavadeira 1					

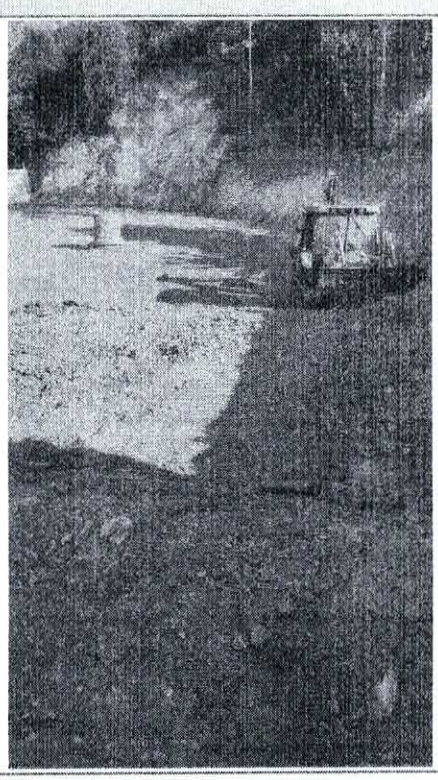
Atividades (1)

Máquina acertando o terreno	Em Andamento

Comentários (1)

Nexxus Construtora *12/09/2024 11:08*
Máquina chegou ao local as 13 horas

Fotos (2)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.00/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Con... Secretaria Municipal de Obras 000592

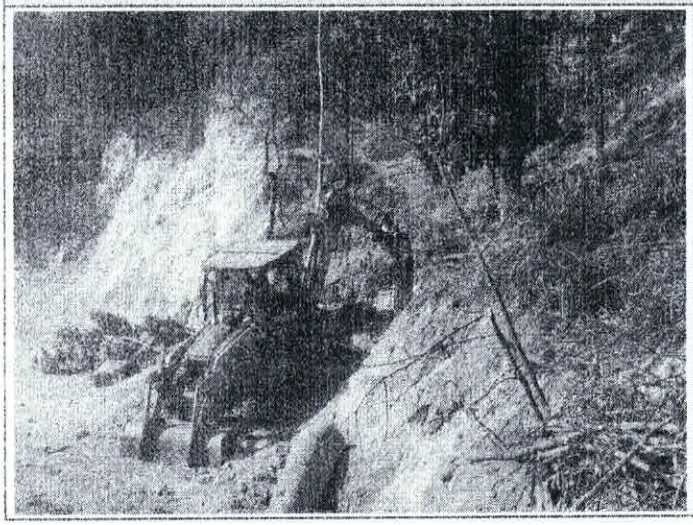
NEXXUS				**Relatório n°**	12
				Data do relatório	12/09/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	116 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	445 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Máquina acertando o terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.66 -58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo relatório

Prefeitura de Congonhas
000593
Departamento Municipal de Obras

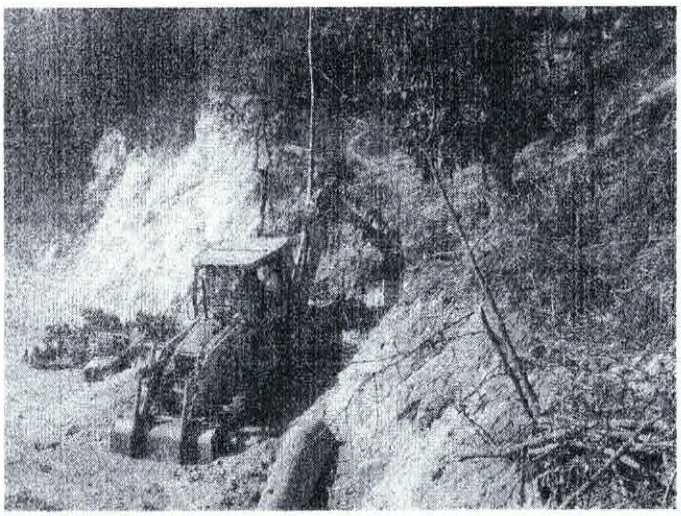
NEXXUS				**Relatório nº**	13
				Data do relatório	13/09/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	117 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	444 dias

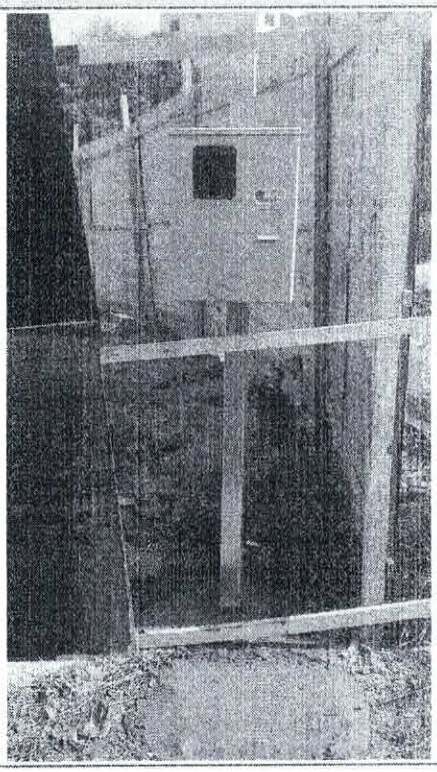
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Máquina acertando o terreno e caminhões retirando terra e entulhos	Em Andamento
Instalação do padrão	Concluída

Fotos (2)





Luciana T. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249405D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.03/D
CPF 091.[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relato

Prefeitura de ... 000594 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				Relatório nº	170
				Data do relatório	14/09/2024
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	118 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	443 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:14*
Não Houveram atividades

Luiziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249626/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Saúde
00595

NEXXUS				**Relatório n°**	**171**
				Data do relatório	**15/09/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	119 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	442 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:14* Não Houveram atividades

Luttiree J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2ABB4564D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo o relatório

Prefeitura de Congonhas
Departamento Administrativo de Obras
000596

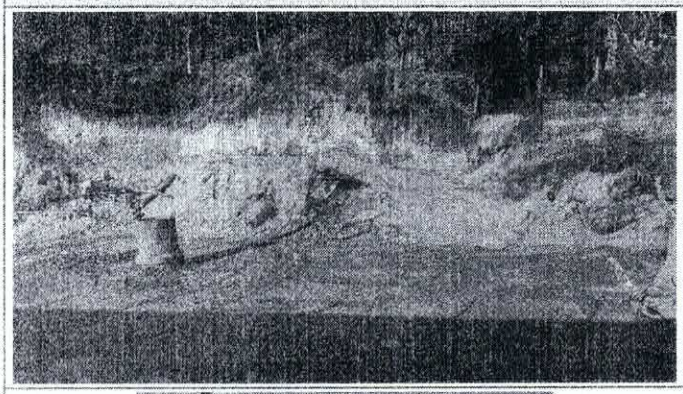
NEXXUS				**Relatório n°**	14
				Data do relatório	16/09/2024
				Dia da semana	Segunda-feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	120 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	441 dias

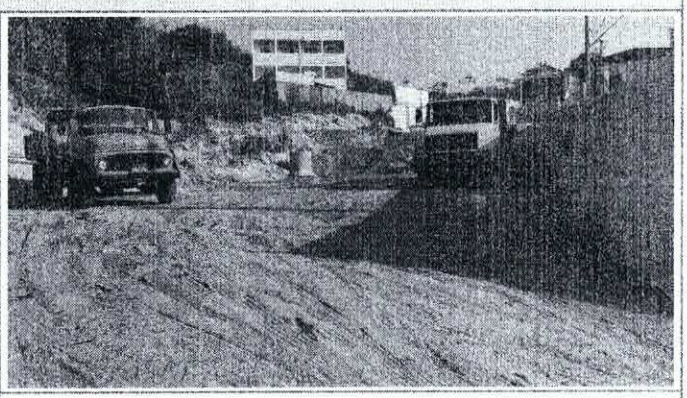
Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

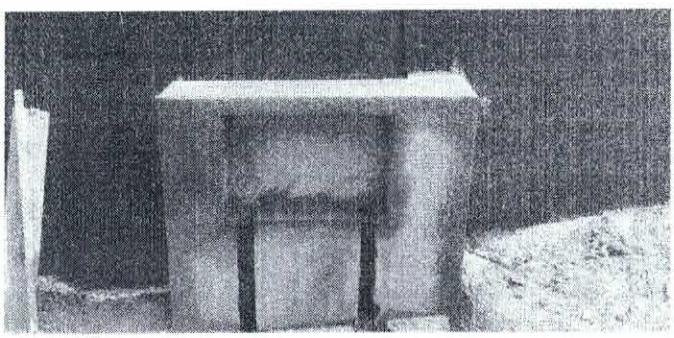
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Máquina acertando o terreno e caminhões retirando entulhos e excesso de terra	Em Andamento
Execução de estrutura para o hidrômetro	Concluída

Fotos (4)







Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000597

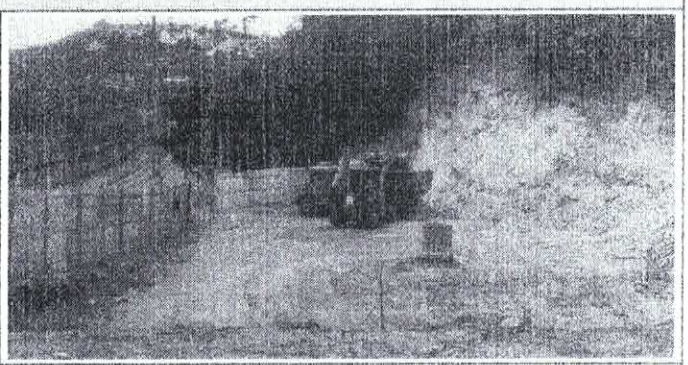
NEXXUS				**Relatório nº**	15
				Data do relatório	17/09/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	121 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	440 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Limpeza do terreno e retirada de terra por caminhões	Em Andamento
Limpeza da manilha de água pluvial	Em Andamento

Fotos (7)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible].53[illegible]-58

Prefeitura de Congonhas
00598
Secretaria Municipal de Obras

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000599

NEXXUS

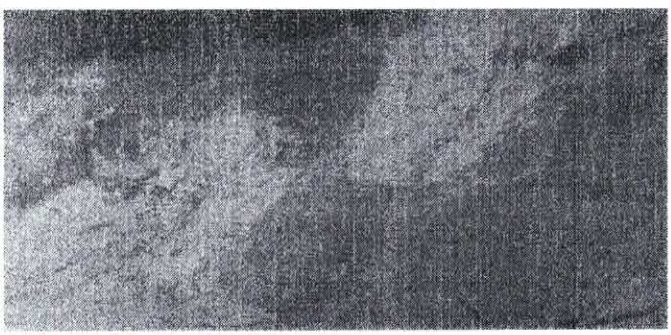
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Relatório nº**	16
				Data do relatório	18/09/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	122 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	439 dias

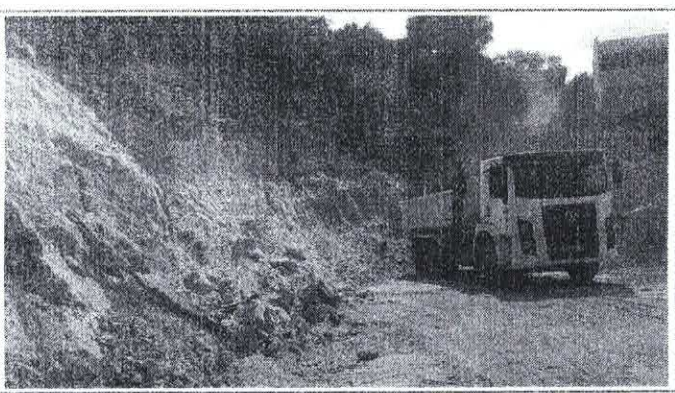
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

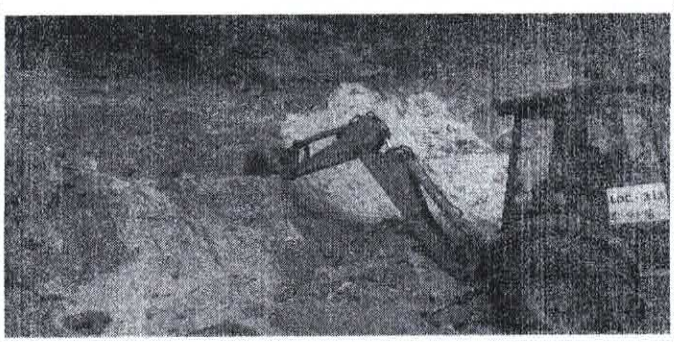
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno e retirada de terra por caminhões	Em Andamento

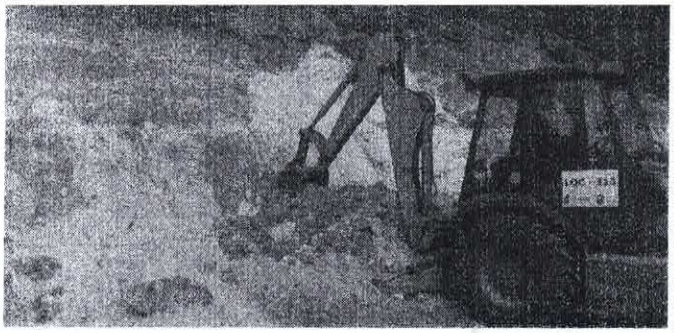
Fotos (6)







Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58



Prefeitura de Congonhas
000600
Secretaria Municipal de Obras

Gustavo J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00601

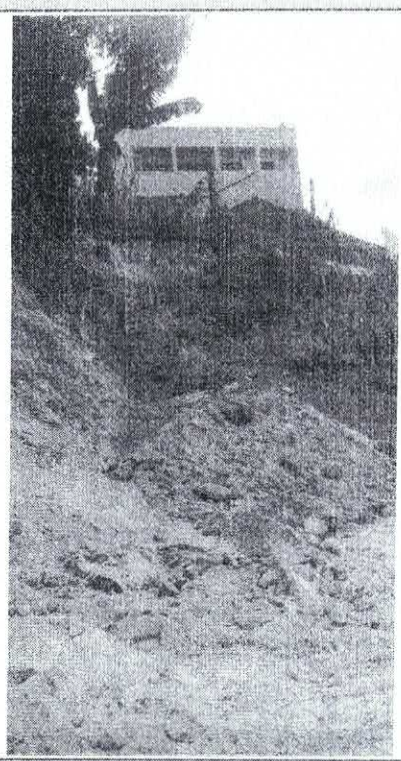
NEXXUS				**Relatório nº**	17
				Data do relatório	19/09/2024
				Dia da semana	Quinta-feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	123 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	438 dias

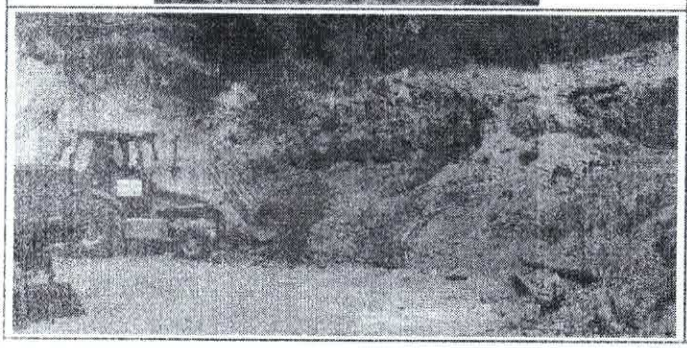
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno e retirada de terra por caminhões	Em Andamento

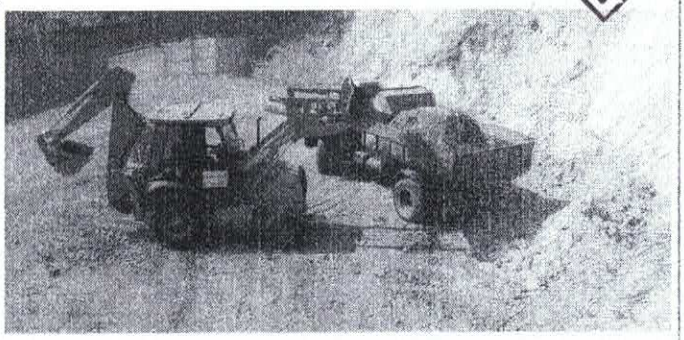
Fotos (10)

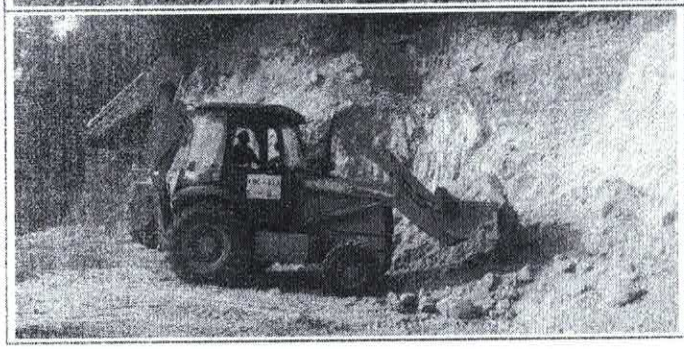


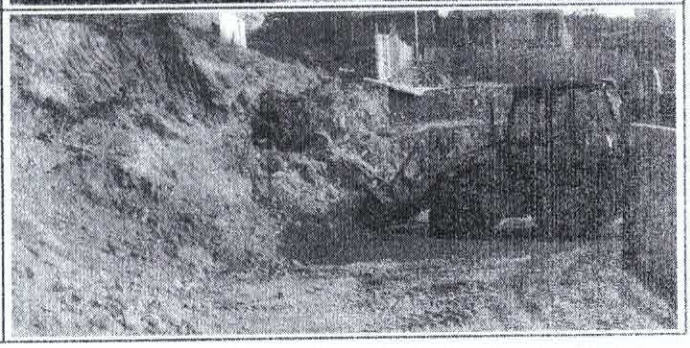


Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Prefeitura de Congonhas
000602
Secretaria Municipal de Obras







Luisa Cristina J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2464350

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.405.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório
Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000603

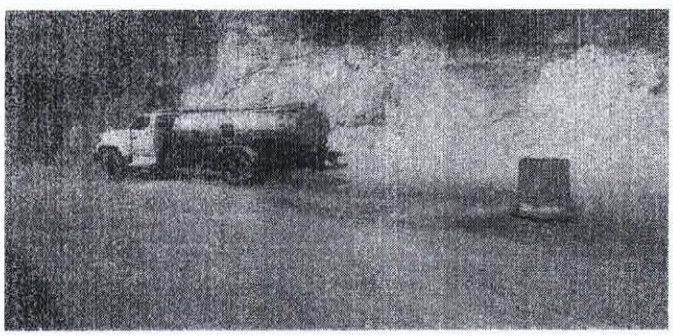
NEXXUS CONSTRUÇÕES				**Relatório nº**	**18**
				Data do relatório	**20/09/2024**
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	124 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	437 dias

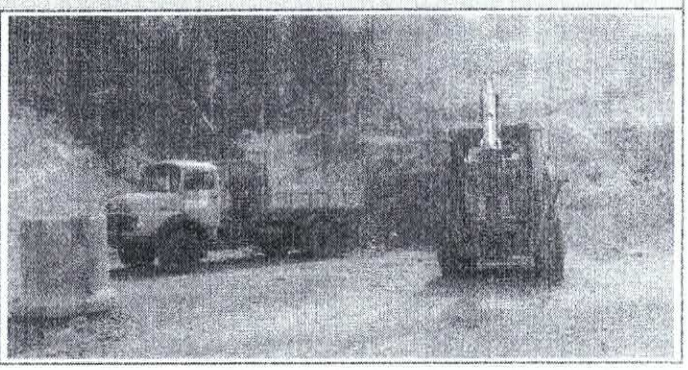
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza do terreno e retirada de terra por caminhões	Em Andamento

Fotos (2)





Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MS 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 090604 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**172**
				Data do relatório	**21/09/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	125 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	436 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:15* Não Houveram atividades

Luiz Eduardo J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496040

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00605

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**173**
				Data do relatório	**22/09/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	126 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	435 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:16* Não Houveram atividades

Luiziane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249608/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000606

NEXXUS				Relatório nº	19
				Data do relatório	23/09/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	127 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	434 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

Escavadeira 1					

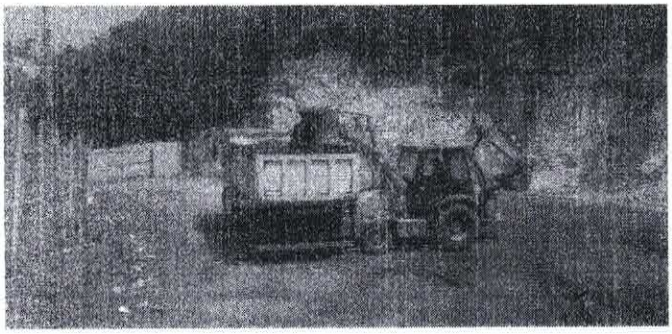
Atividades (1)

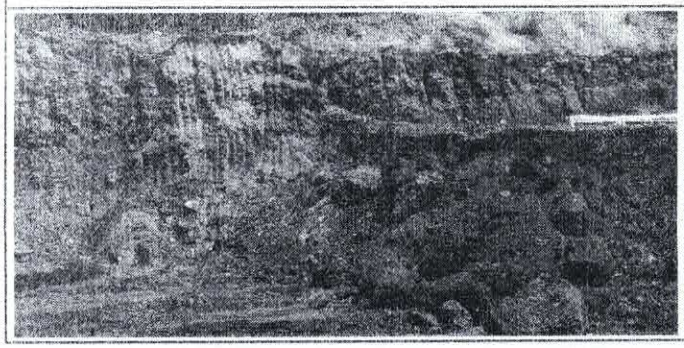
Limpeza do terreno e retirada de terra por caminhões	Em Andamento

Comentários (1)

Nexxus Construtora *24/09/2024 11:38*
Caminhões chegaram as 7:20
Maquina chegou as 10:47

Fotos (4)





Vídeos (2)

Vídeo 1 (visualizar).mp4	00:27

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Vídeo 2 (visualizar).mp4	00:50

Prefeitura de Cataguases
Secretaria Municipal de Saúde
000607

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.499.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Municipal de Congonhas 000608

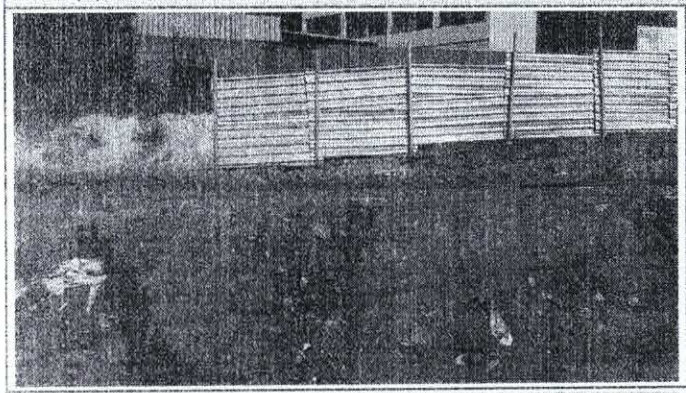
NEXXUS				**Relatório nº**	20
				Data do relatório	24/09/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	128 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	433 dias

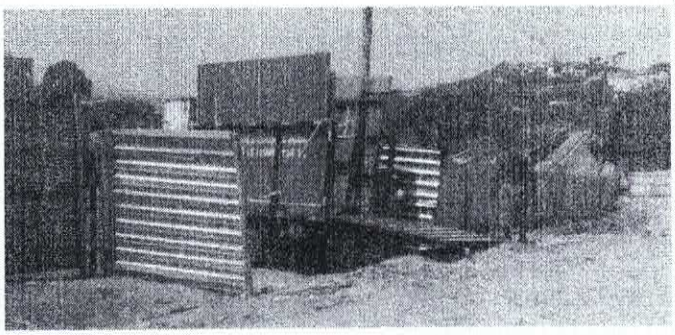
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

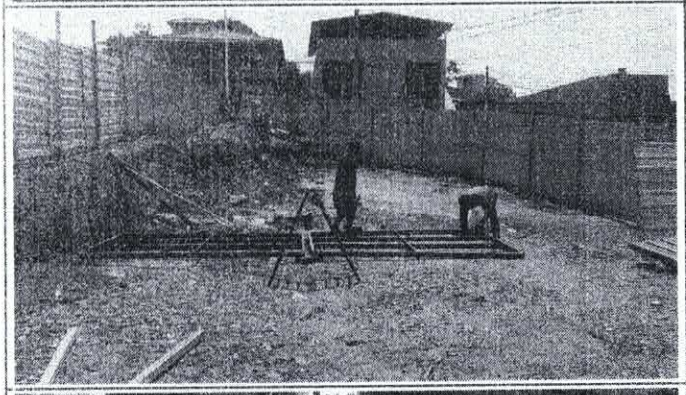
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

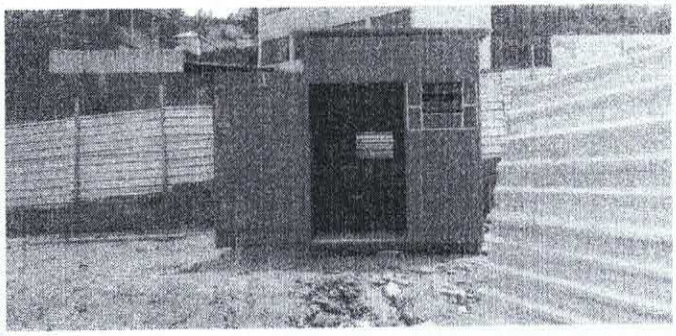
Atividades (1)	
Limpeza do terreno e alocação de container para almoxarifado	Concluída

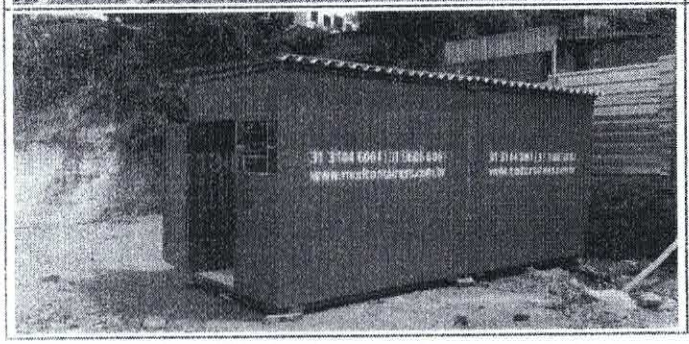
Fotos (5)











Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.63/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Municipal de Congonhas 000609

NEXXUS		**Relatório n°**	21
		Data do relatório	25/09/2024
		Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	129 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	432 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

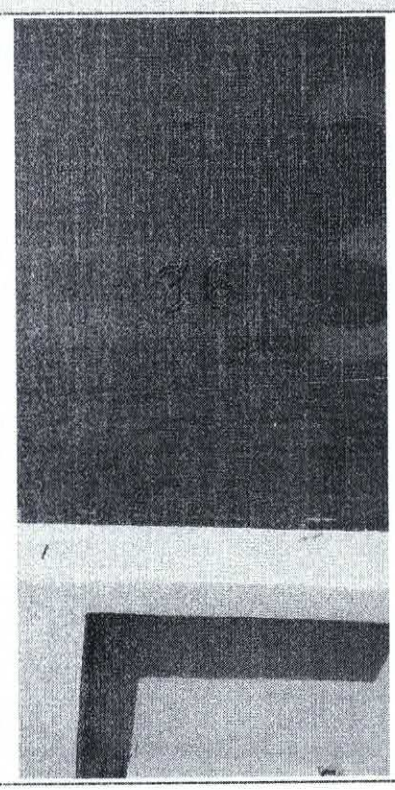
Atividades (1)	
Instalação do número do local	Concluída

Comentários (1)

Nexxus Construtora *26/09/2024 09:56*
Máquina(retro)não apareceu no canteiro de obras hoje

Copasa não apareceu para realizar a instalação do hidrômetro ate o horário de trabalho

Fotos (1)



Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484045/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.03/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS				**Relatório n°**	22
				Data do relatório	26/09/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	130 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	431 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

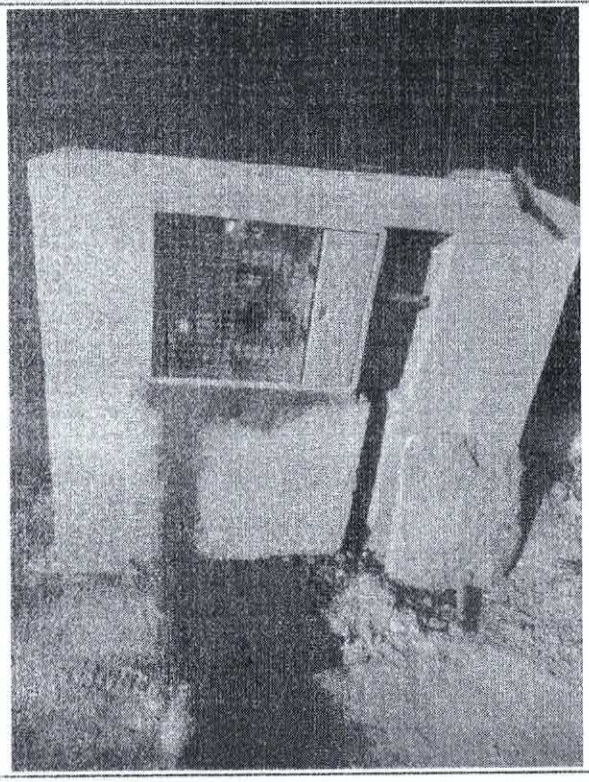
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Instalação do hidrômetro	Concluída
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Comentários (1)

Nexxus Construtora *27/09/2024 11:20*
Máquina atrasou

Fotos (1)



Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo o Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000611

NEXXUS				**Relatório n°**	23
				Data do relatório	27/09/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	131 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	430 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Leandro J. Costa L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2840360

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20[illegible]/D
CPF [illegible]

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000612

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	174
				Data do relatório	28/09/2024
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	132 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	429 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:16* Não Houveram atividades

Luiziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496056/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000613

NEXXUS	Relatório n°	175
	Data do relatório	29/09/2024
	Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)	Contrato	
Obra CG01 - GRAND PARK	Prazo contratual	561 dias
Local AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	Prazo decorrido	133 dias
Contratante Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	Prazo a vencer	428 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:17*
Não Houveram atividades

Luiz Gustavo J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249405/D

Assinatura

Assinatura

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00614

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	24
				Data do relatório	30/09/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	134 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	427 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.195.53.-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000615

NEXXUS				**Relatório nº**	25
				Data do relatório	01/10/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	135 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	426 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.63/D
CPF 091.495.53.-58

Assinatura

Assinatura

NEXXUS				**Relatório nº**	26
				Data do relatório	02/10/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	136 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	425 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 081.435.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Con... Secretaria Municipal de ... 000617

NEXXUS EXTRUSORA				**Relatório nº**	27
				Data do relatório	03/10/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	137 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	424 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando S. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2240520

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000618

NEXXUS				**Relatório n°**	**116**
				Data do relatório	**04/10/2024**
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	138 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	423 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA MG 20.64.6.1/D
CPF 0[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000619

NEXXUS				**Relatório n°**	**176**
				Data do relatório	**05/10/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	139 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	422 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:17* Não Houveram atividades

Luiz Cesar L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório
Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000620

NEXXUS				**Relatório n°**	177
				Data do relatório	06/10/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	140 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	421 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:18* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249606/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Fiscalização Municipal de Obras
000621

NEXXUS			
		Relatório nº	117
		Data do relatório	07/10/2024
		Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	141 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	420 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53.-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000622

NEXXUS				**Relatório nº**	118
				Data do relatório	08/10/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	142 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	419 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Fernando J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 88845/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 09[illegible]95.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS				**Relatório n°**	119
				Data do relatório	09/10/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	143 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	418 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 1240455/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.03/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00624

NEXXUS				**Relatório n°**	120
				Data do relatório	10/10/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	144 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	417 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.[illegible].53[illegible]-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00625

NEXXUS				**Relatório nº**	121
				Data do relatório	11/10/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	145 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	416 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Luiz Fernando S. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 245405/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20[illegible].0/D
CPF 091.[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000626

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**178**
				Data do relatório	**12/10/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	146 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	415 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:19*
Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000627

NEXXUS				**Relatório nº**	**179**
				Data do relatório	**13/10/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	147 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	414 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:19* Não Houveram atividades

Luiz Henrique J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2000000

Assinatura

Assinatura

Preenchendo o relatório

Prefeitura de Congonhas 000628

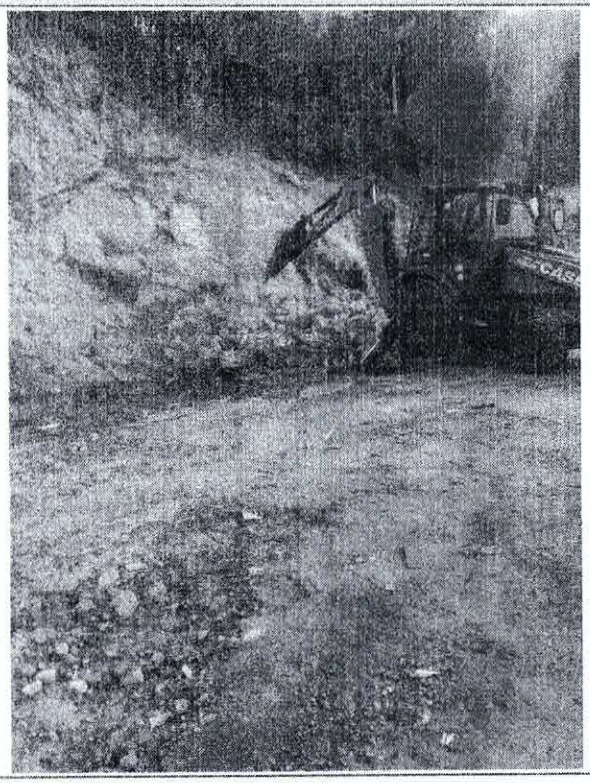
NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	28
				Data do relatório	14/10/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	148 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	413 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Fotos (1)



Vídeos (1)	
Video 1 (visualizar).mp4	00:03

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404053

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.63/D
CPF 094.495.53.-58

Assinatura

Preenchendo Relatório
Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000629

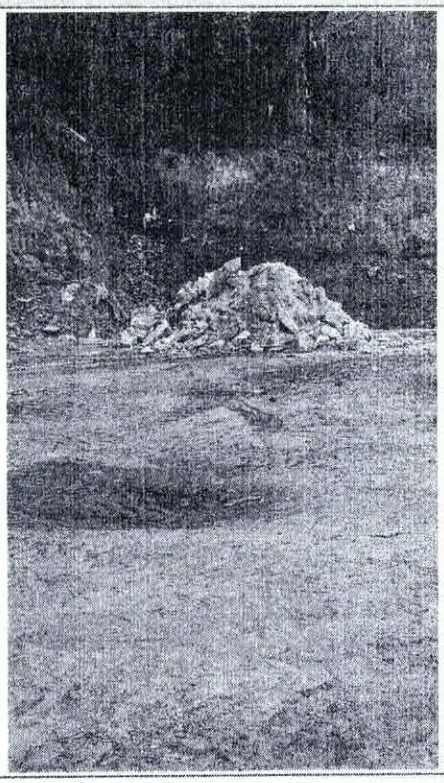
NEXXUS ENGENHARIA				**Relatório nº**	29
				Data do relatório	15/10/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	149 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	412 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

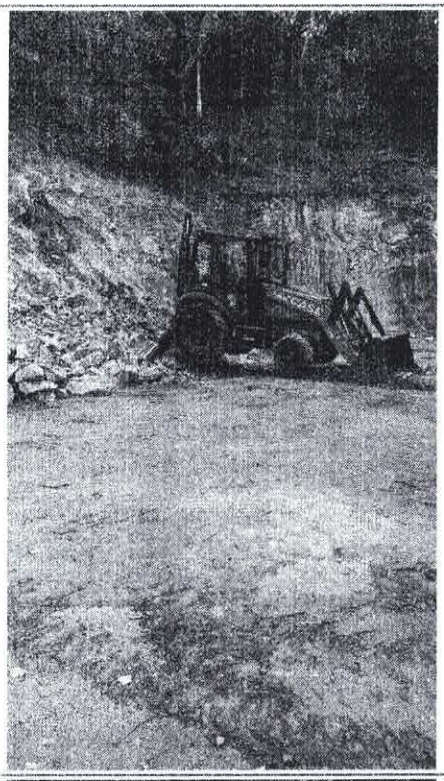
Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

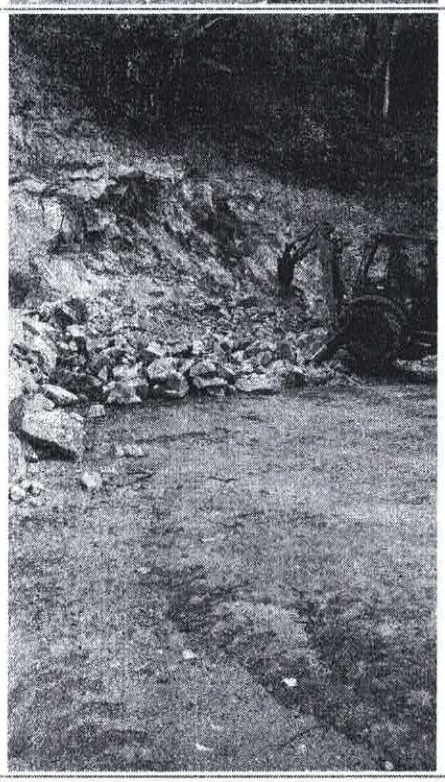
Fotos (5)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.63/D
CPF 091.495.536-58

Prefeitura de Campo
000630
Secretaria Municipal de Obras





Vídeos (1)	
Vídeo 1 (visualizar).mp4	00:23

Fernando J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484058/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.63/D
CPF 091.495.63[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Assistente

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000631

NEXXUS		**Relatório n°**	30
		Data do relatório	16/10/2024
		Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	150 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	411 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

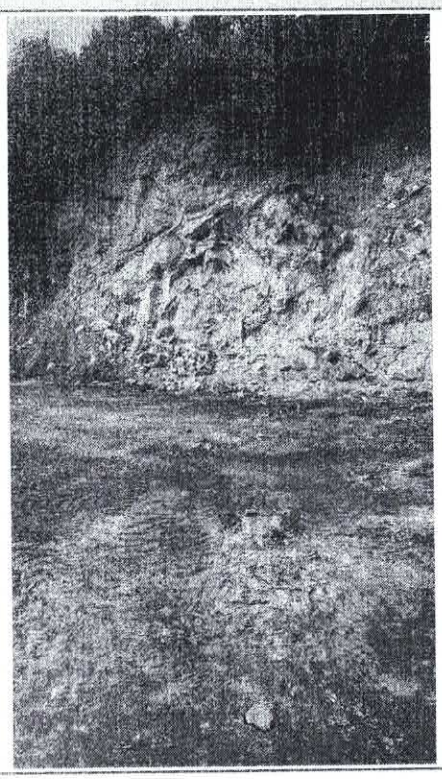
Equipamentos (1)

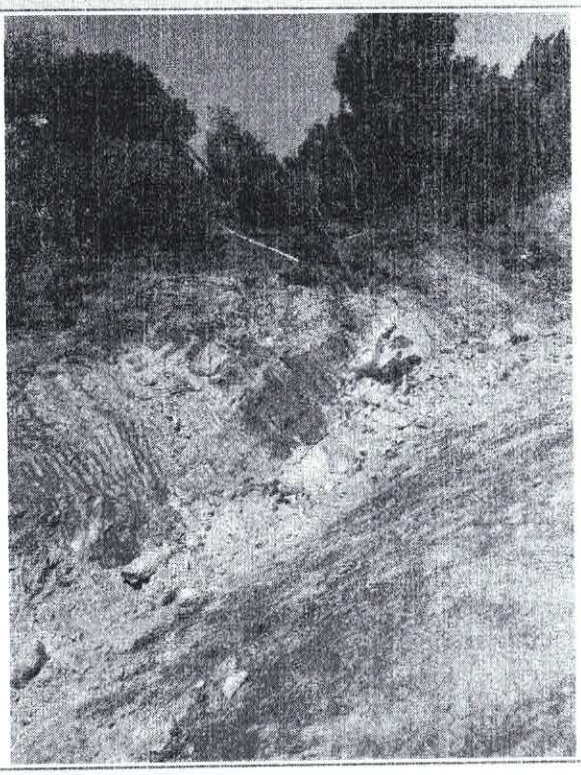
Escavadeira 1					

Atividades (1)

Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

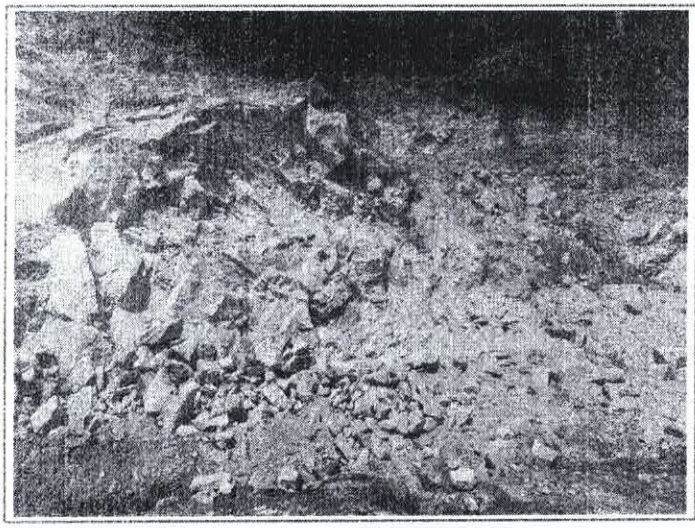
Fotos (3)





Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.035.53 -58

Prefeitura de Congonhas
000632
Secretaria Municipal de Saúde



Vídeos (1)	
Vídeo 1 (visualizar).mp4	00:33

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53.-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS				**Relatório nº**	31
				Data do relatório	17/10/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	151 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	410 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Comentários (1)

Nexxus Construtora *17/10/2024 11:10*
Maquina escavadeira deu defeito, concerto previsto para hoje (17/10/2024)

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.63/D
CPF 391.495.53.-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000634

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**192**
				Data do relatório	**18/10/2024**
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	152 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	409 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 14:32* Não houveram atividades

Luiz Carlos J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2446050

Assinatura

Assinatura

Relatório **19/10/2024** n° **180**

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
006351

NEXXUS				**Relatório n°**	**180**
				Data do relatório	**19/10/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	153 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	408 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:20*
Não Houveram atividades

Luziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496063

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Con... 000636 Secretaria Municipal de ...

NEXXUS				Relatório n°	181
				Data do relatório	20/10/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	154 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	407 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:20* Não Houveram atividades

Luminet J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249408/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Municipal de Congonhas 000637

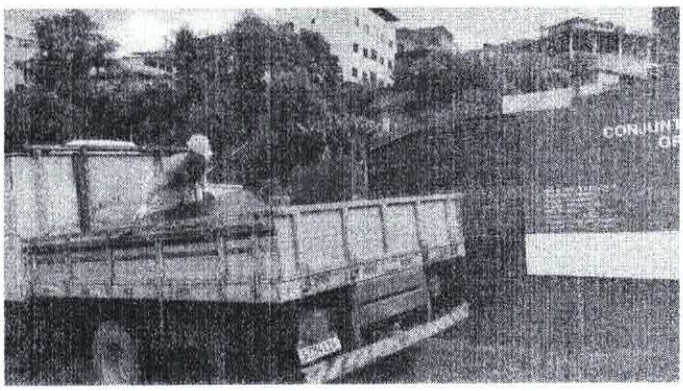
NEXXUS				**Relatório n°**	32
				Data do relatório	21/10/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	155 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	406 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento
Desmobilização dos materiais obra	Em Andamento

Fotos (2)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Con... 0 0 0 6 3 8

NEXXUS					
				Relatório n°	33
				Data do relatório	22/10/20
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	156 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	405 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (3)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento
Desmobilização dos materiais obra	Em Andamento
Limpeza da manilha	Em Andamento

Jonathan J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2240210/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.00/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Fiscalização

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000639

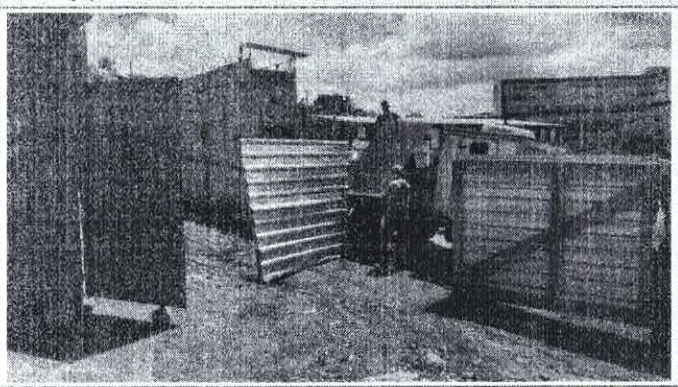
NEXXUS				**Relatório nº**	34
				Data do relatório	23/10/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	157 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	404 dias

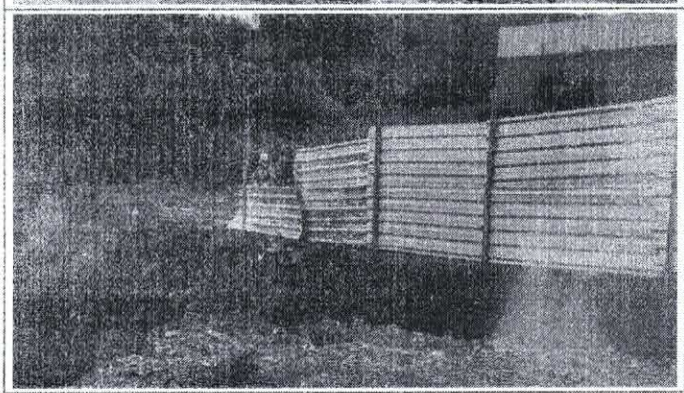
Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

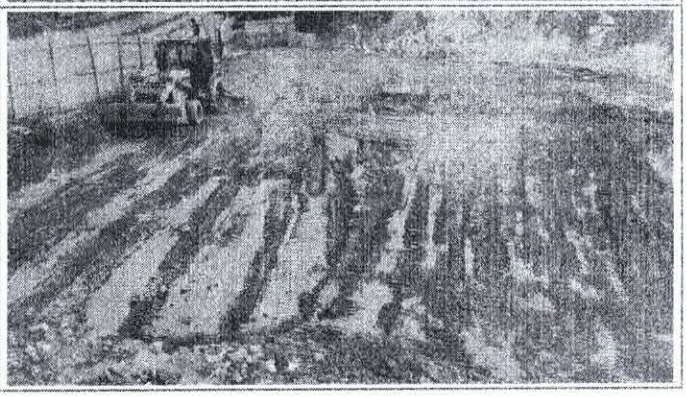
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento
Desmobilização dos materiais obra	Em Andamento

Fotos (4)







Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.03/D
CPF 091.405.536-88

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000640

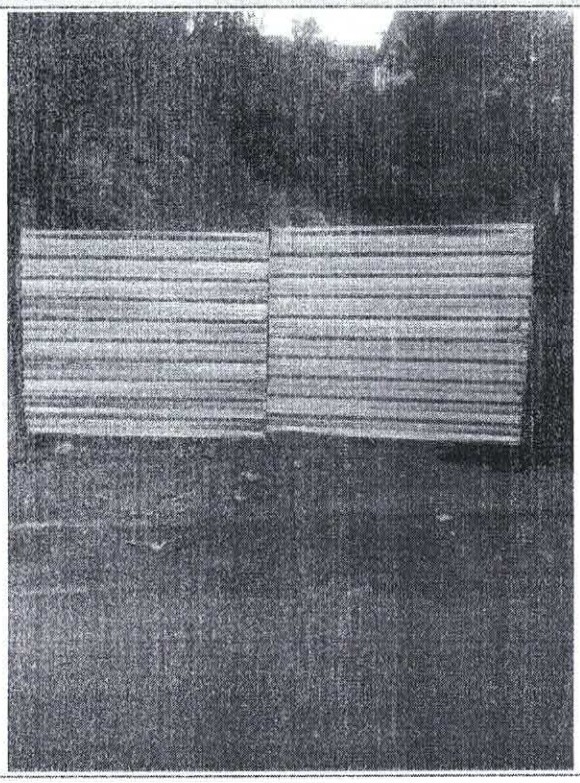
NEXXUS				Relatório n°	35
				Data do relatório	24/10/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	158 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	403 dias

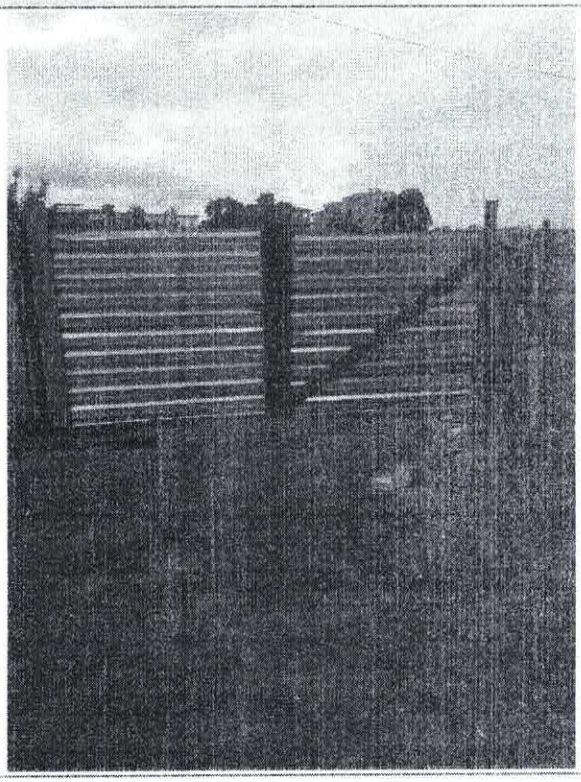
Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (3)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento
Desmobilização dos materiais obra	Em Andamento
Instalação do portão	Concluída

Fotos (2)





Lanamer J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404350

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000641

NEXXUS				Relatório n°	36
				Data do relatório	25/10/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	159 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	402 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *01/11/2024 10:13* Limpeza do terreno paralisada devida a chuva

Fernando J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 246483/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.63/D
CPF 091.[illegible]95.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas Secretaria Municipal de Saúde 000642

NEXXUS				Relatório n°	182
				Data do relatório	26/10/2024
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	160 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	401 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:21*
Não Houveram atividades

Luiziner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496056/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
006430

NEXXUS				Relatório n°	183
				Data do relatório	27/10/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	161 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	400 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:22* Não Houveram atividades

Luiz Gustavo J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249606/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Municipal de Congonhas
Secretaria Municipal de Meio Ambiente
000644

NEXXUS				**Relatório nº**	37
				Data do relatório	28/10/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	162 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	399 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *01/11/2024 10:14* Limpeza do terreno paralisada devido a chuva

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA MG 20.64.00/D
CPF 091.495.53.-53

Assinatura

Preenchendo relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00645

NEXXUS				**Relatório nº**	38
				Data do relatório	29/10/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	163 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	398 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *01/11/2024 10:15* Limpeza do terreno paralisada devido a chuva e ao operador da maquina

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249460/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.03/D
CPF 091.195.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Serviços Municipais de Obras
00646

NEXXUS				**Relatório nº**	39
				Data do relatório	30/10/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	164 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	397 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *01/11/2024 10:16* Limpeza do terreno paralisada devido a chuva e ao operador da maquina

Luiz F. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 58162/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA MG 20.64.63/D
CPF 08[illegible]63 -58

Assinatura

Preenchendo Relatório
Secretaria Municipal de Obras
000647

NEXXUS CONSTRUTORA				Relatório n°	40
				Data do relatório	31/10/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	165 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	396 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *01/11/2024 10:16* Limpeza do terreno paralisada devido a chuva e ao operador da maquina

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório
00648
Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	41
				Data do relatório	01/11/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	166 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	395 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

Escavadeira **1**					

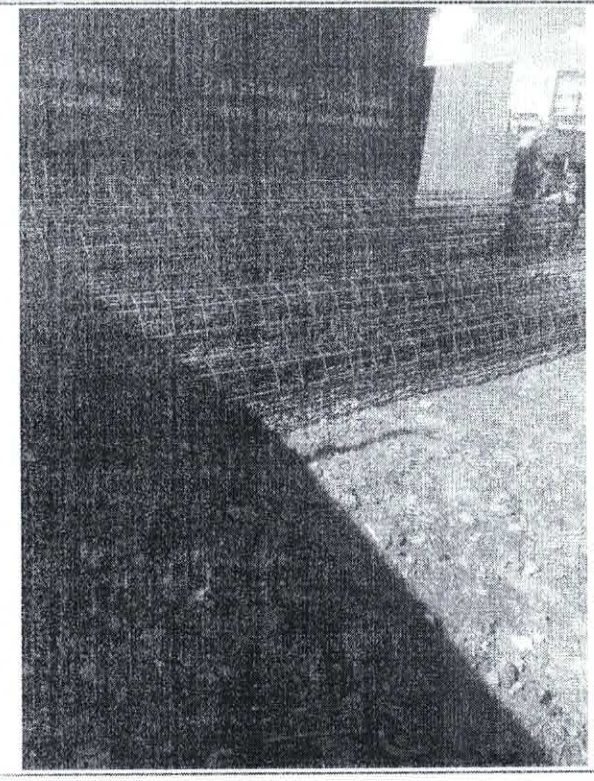
Atividades (1)

Chegada de ferragens	Concluída

Comentários (1)

Nexxus Construtora *04/11/2024 10:45*
Limpeza do terreno paralisada devido a chuva

Fotos (1)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000649

NEXXUS				**Relatório n°**	**184**
				Data do relatório	**02/11/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	167 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	394 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Ocorrências (1)
Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2480640

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000650

NEXXUS				**Relatório n°**	**185**
				Data do relatório	**03/11/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	168 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	393 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:23* Não Houveram atividades

Luttinet J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de C... 00651 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				**Relatório nº**	42
				Data do relatório	04/11/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	169 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	392 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Limpeza e escavação do terreno	Em Andamento

Vídeos (1)	
Video 1 (visualizar).mp4	00:18

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 240402/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura Municipal de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000652

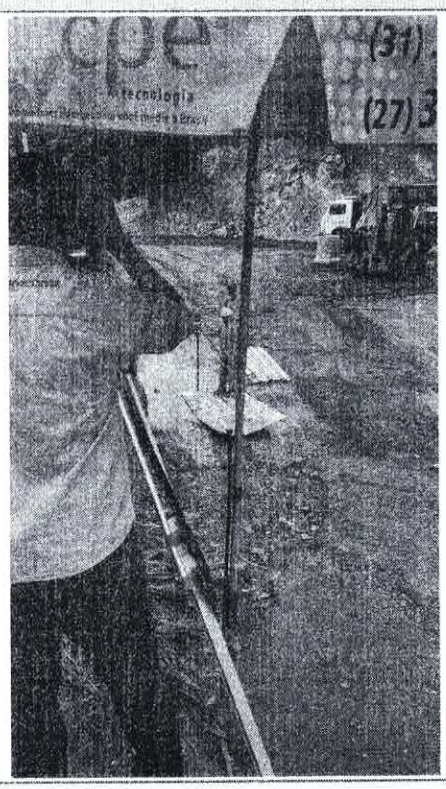
NEXXUS				**Relatório nº**	43
				Data do relatório	05/11/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	170 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	391 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (1)	
Marcação topográfica das estacas	Concluída

Fotos (2)



Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2474063/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.63/D
CPF 091.4[illegible].53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório
Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000653

NEXXUS				**Relatório n°**	44
				Data do relatório	06/11/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	171 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	390 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

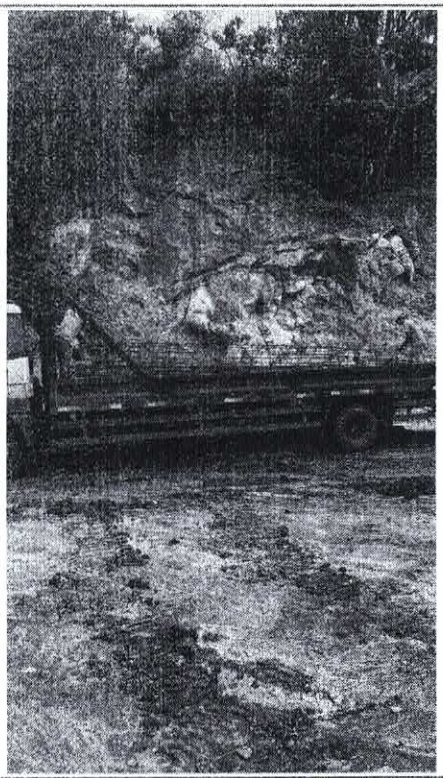
Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

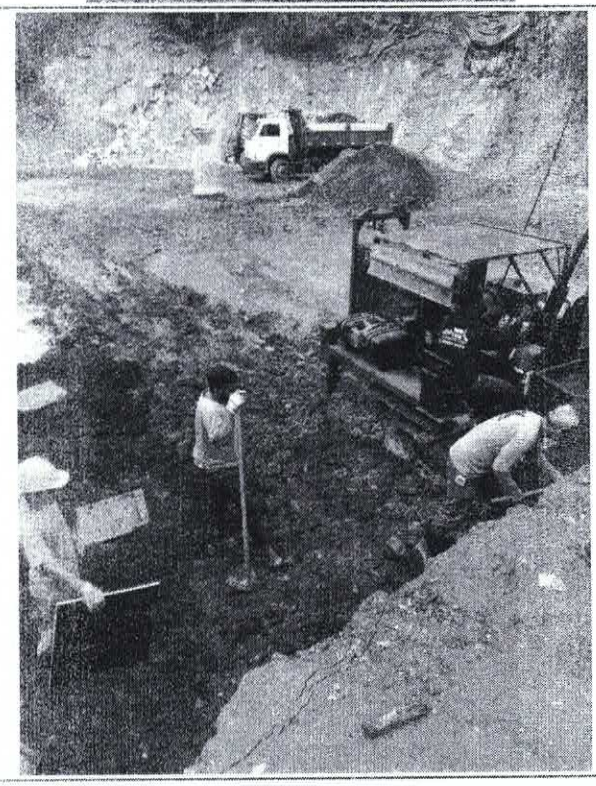
Atividades (3)	
Perfuração de estacas para muro de arrimo	Em Andamento
Chegada de ferragens	Em Andamento
Concretagem das estacas do muro de arrimo	Em Andamento

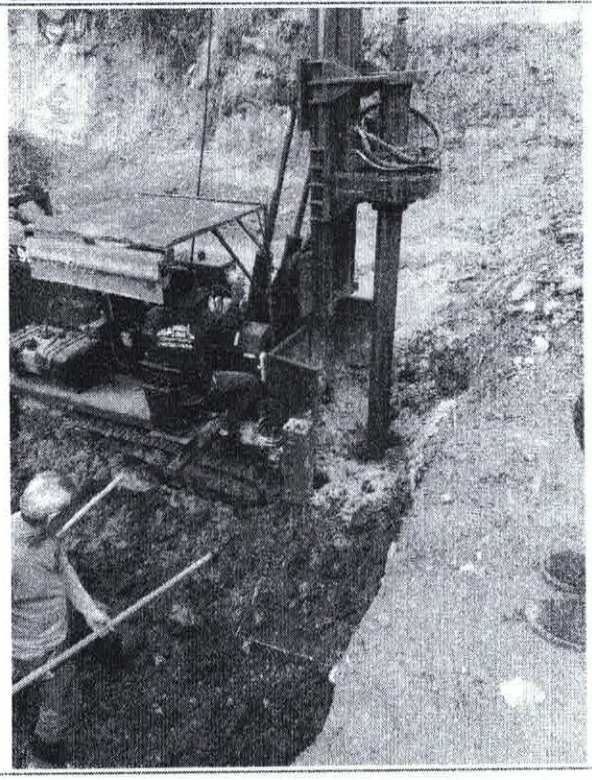
Fotos (6)

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 29.64.60/D
CPF 091.495.53.-58

Prefeitura de Conselheiro
Secretaria Municipal de Obras
0066-54







Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 2464350

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Protocolo Municipal de Obras
00655

NEXXUS

		Relatório nº	45
		Data do relatório	07/11/2024
		Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)		**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**	**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg	**Prazo decorrido**	172 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG **Responsável**	**Prazo a vencer**	389 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)

Escavadeira 1					

Atividades (5)

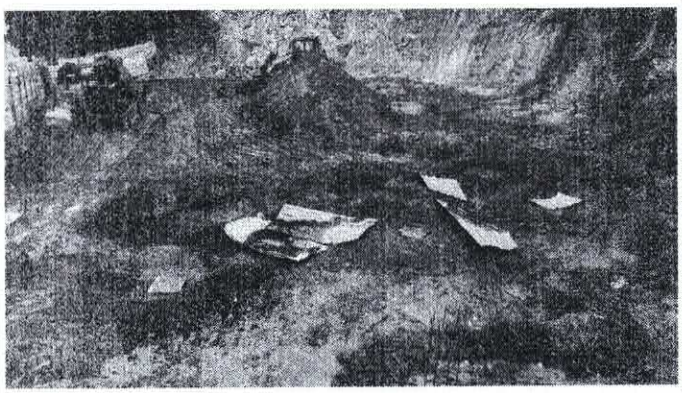
Perfuração de estacas para muro de arrimo	Em Andamento
Chegada de ferragens	Em Andamento
Concretagem das estacas do muro de arrimo	Em Andamento
Limpeza do terreno	Em Andamento
Marcação de estacas pelo topógrafo	Em Andamento

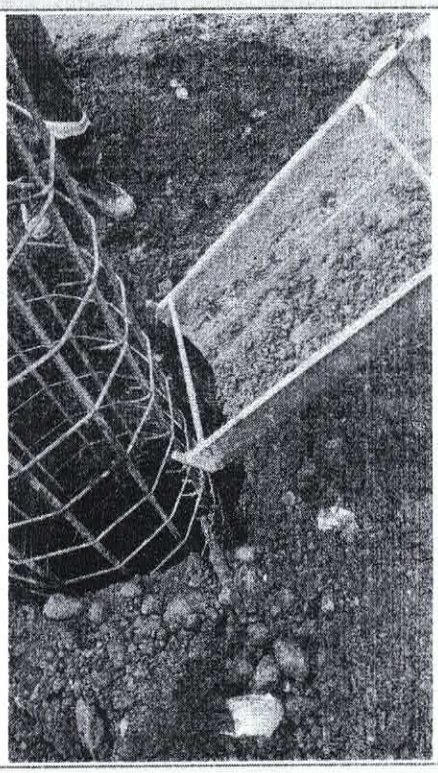
Comentários (2)

Nexxus Construtora *08/11/2024 09:47*
Estacas numero 45, 46, 47, 48, 49, 50, 57, 60 e 61 não atingiram a profundidade de escavação planejada devido a torrões de rocha presentes no solo

Nexxus Construtora *08/11/2024 09:48*
total de 8 estacas concretadas

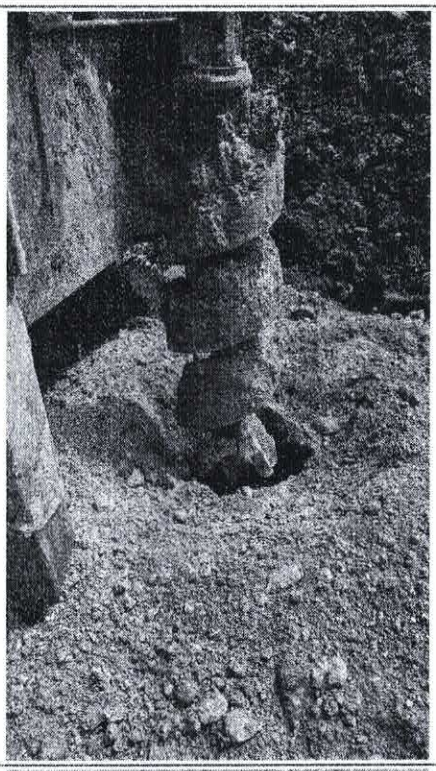
Fotos (11)

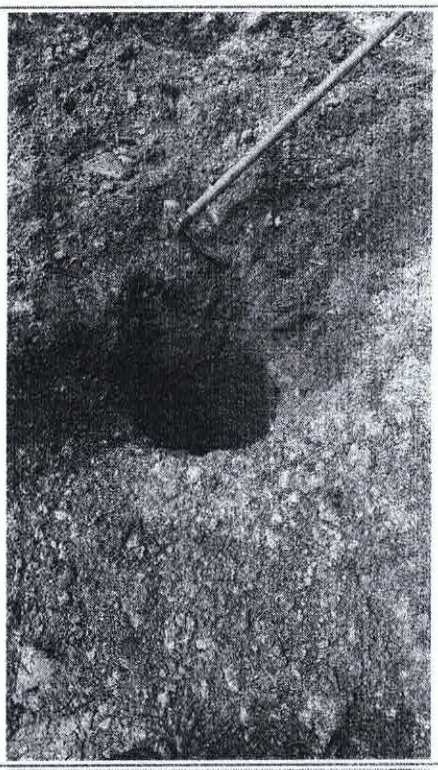


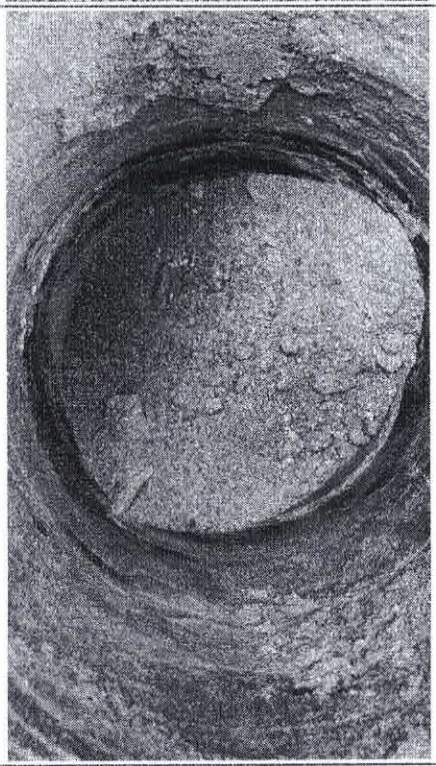


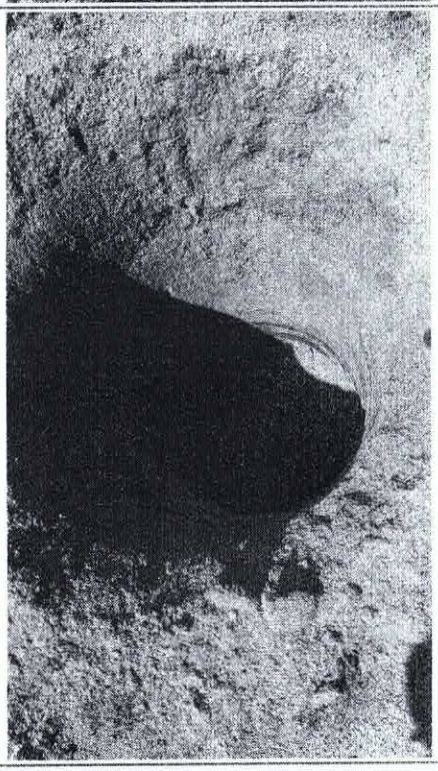
Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53.-53

Prefeitura
000656
Secretaria Municipal de Obras



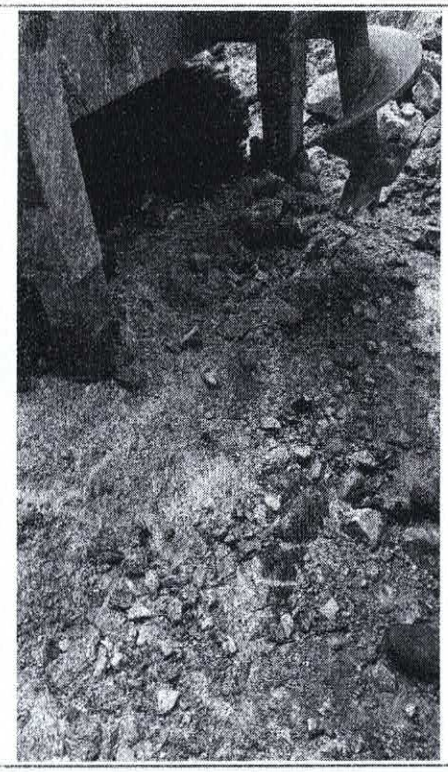


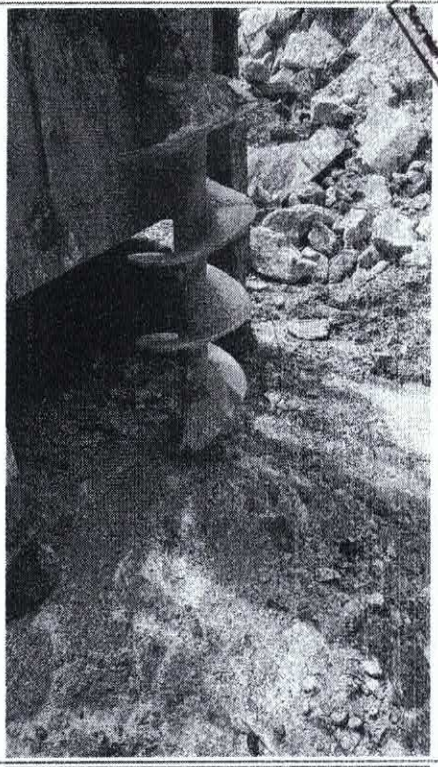


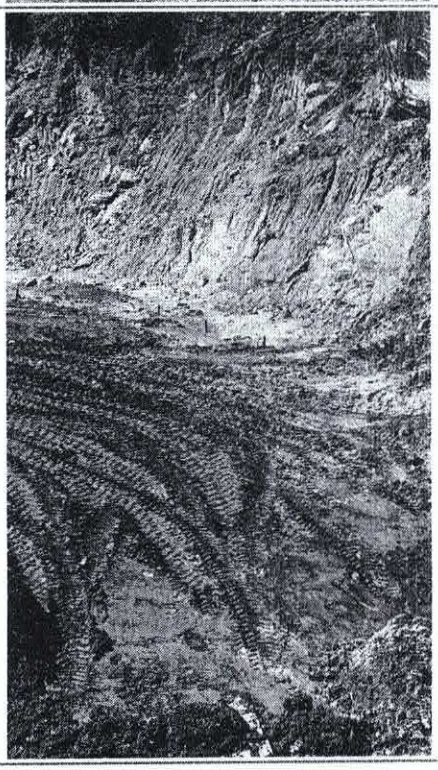


Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.60/D
CPF 091.495.53[illegible]-58

Prefeitura de Campos Altos
000657
Secretaria Municipal de Obras

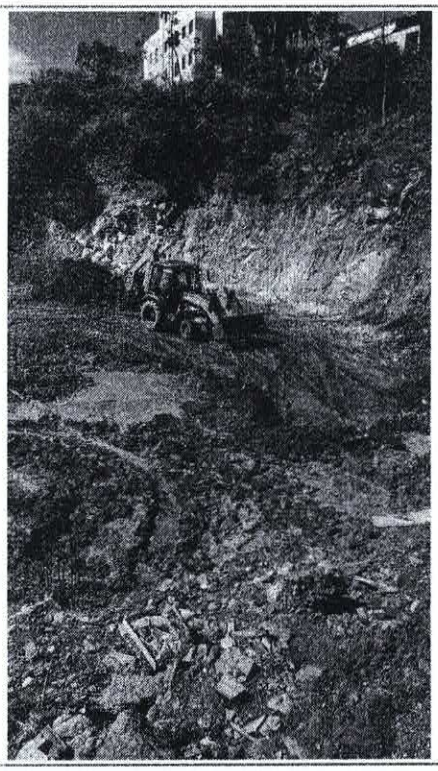






Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG [illegible]0.64.60/D
CPF 091.4[illegible]53.[illegible]-58

Prefeitura de Cá
000658
Secretaria Municipal de Meio



Vídeos (3)	
Vídeo 1 (visualizar).mp4	00:05
Vídeo 2 (visualizar).mp4	00:06
Vídeo 3 (visualizar).mp4	00:06

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2464050/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.84 63/D
CPF 03[illegible]58

Assinatura

Preenchendo o Setor

000659

NEXXUS				**Relatório n°**	46
				Data do relatório	08/11/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	173 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	388 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

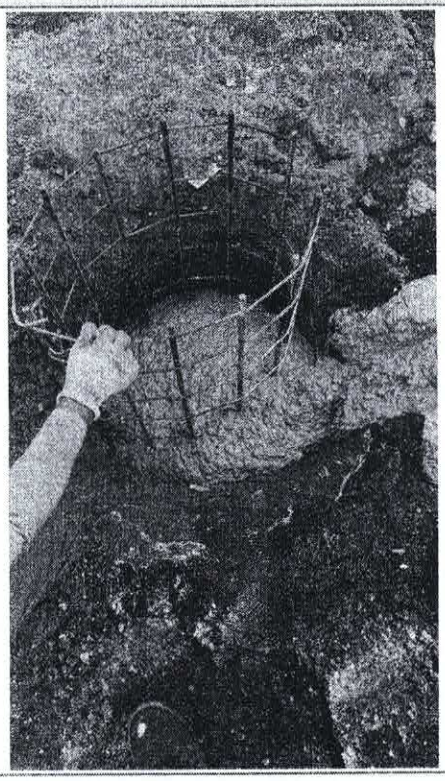
Atividades (4)	
Perfuração de estacas para muro de arrimo	Em Andamento
Concretagem das estacas do muro de arrimo	Em Andamento
Limpeza do terreno	Em Andamento
Marcação de estacas pelo topógrafo	Em Andamento

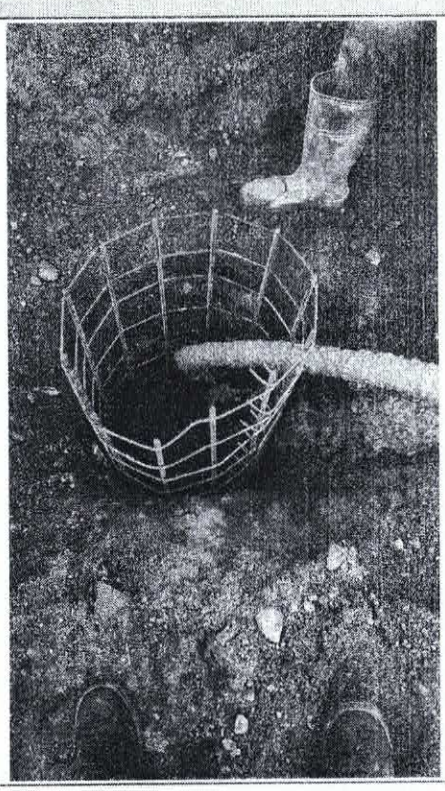
Comentários (2)

Nexxus Construtora *11/11/2024 08:47*
2 estacas centrais com apenas 2 metros de profundidade

Nexxus Construtora *11/11/2024 08:47*
Muita rocha no solo, impossibilitando a perfuração com profundidade desejada

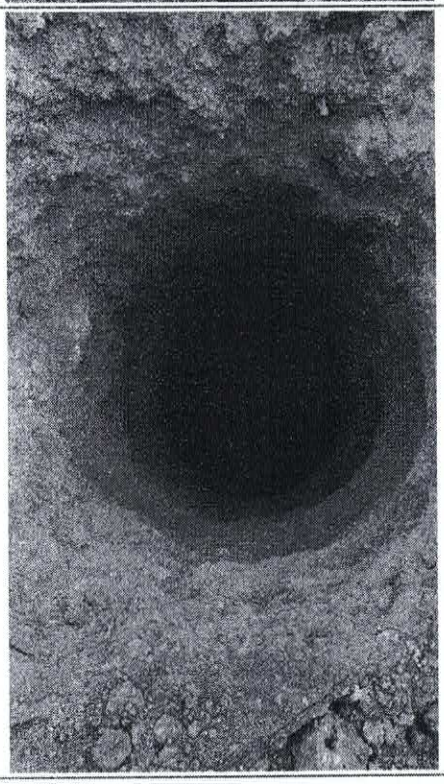
Fotos (6)





Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG [illegible].64.60/D
CPF 091.49[illegible].53[illegible]-58

Prefeitura de Congon...
000660
Operador Municipal de Obras



Vídeos (3)	
Vídeo 1 (visualizar).mp4	00:06
Vídeo 2 (visualizar).mp4	00:04
Vídeo 3 (visualizar).mp4	00:18

Luanderf J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2494050

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 28.64.03/D
CPF 001.405.53.-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000661

NEXXUS				**Relatório n°**	**186**
				Data do relatório	**09/11/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	174 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	387 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:24* Não Houveram atividades

Luciner J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2VA081741

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00662

NEXXUS				Relatório n°	187
				Data do relatório	10/11/2024
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	175 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	386 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:25* Não Houveram atividades

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404096/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas Secretaria Municipal de Obras 000663

NEXXUS				**Relatório n°**	47
				Data do relatório	11/11/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	176 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	385 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Atividades (2)	
Perfuração de estacas para muro de arrimo	Em Andamento
Limpeza do terreno	Em Andamento

Luanne J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2494058

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 70.64.60/D
CPF 091.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
00664

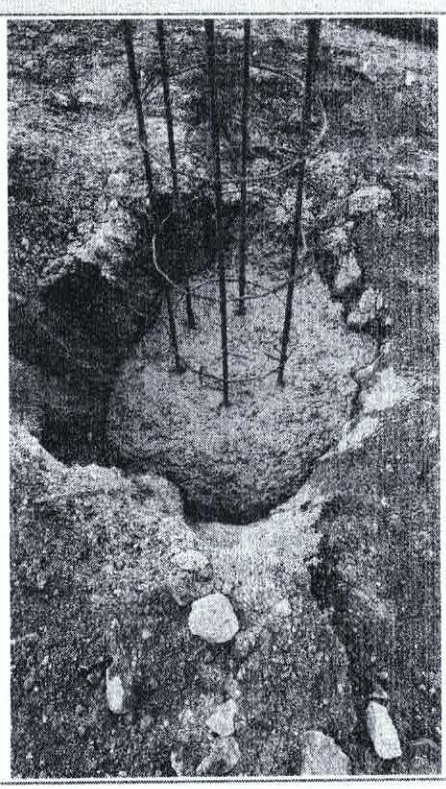
NEXXUS				**Relatório nº**	48
				Data do relatório	12/11/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	177 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	384 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

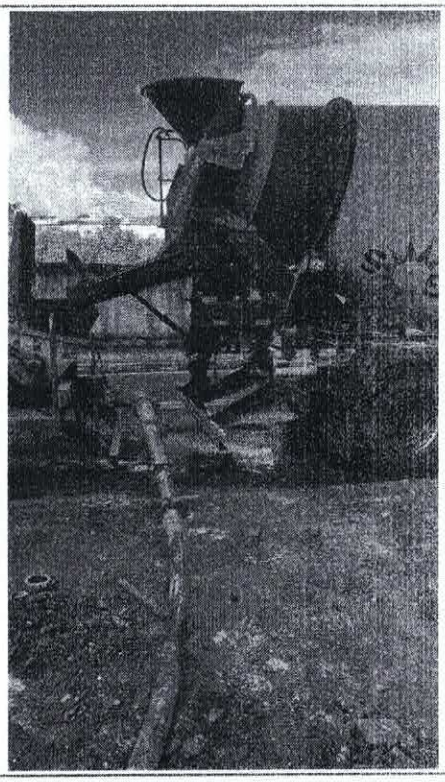
Atividades (3)	
Perfuração das estacas	Concluída
Limpeza do terreno	Em Andamento
Concretagem das estacas	Em Andamento

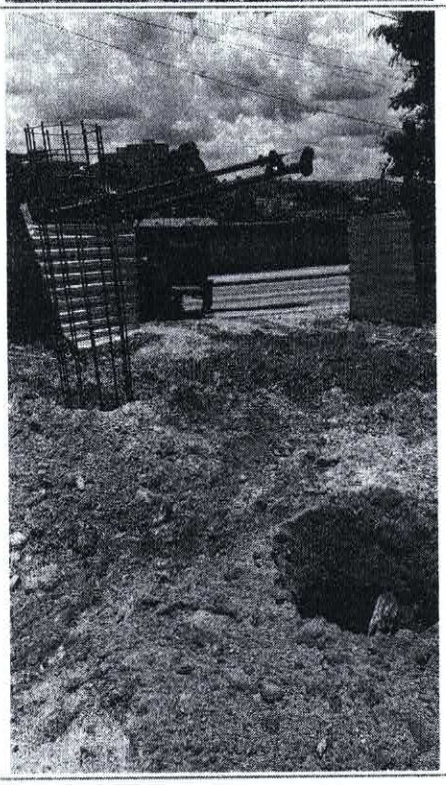
Fotos (5)



Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.00/D
CPF 091.[illegible]-58

Prefeitura de Conquista
000665
Secretaria Municipal de Obras





Luziane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2404056/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF [illegible]

Assinatura

Preenchendo Relatório
Prefeitura de Con
000666
Departamento Municipal de Engenharia

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório nº**	49
				Data do relatório	13/11/2024
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	178 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	383 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *14/11/2024 08:40* Atividades interrompidas devido a chuva intensa

Luciner J. Cesar L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 240405D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.03/D
CPF 091.4[illegible]53[illegible]-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000067

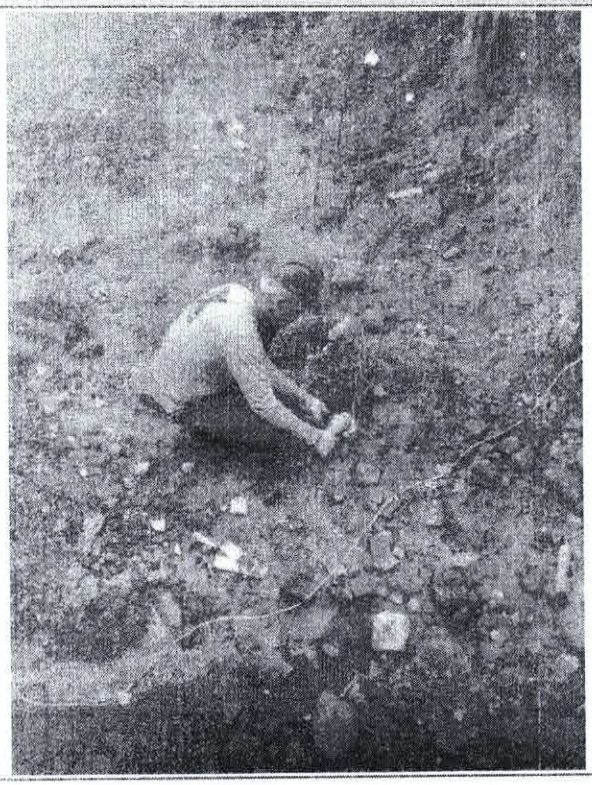
NEXXUS				**Relatório nº**	50
				Data do relatório	14/11/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	179 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	382 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Atividades (1)	
Execução de cortes de ferragens para retornar a limpeza de terra	Concluída

Fotos (1)



Luniere J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2494050

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.60/D
CPF 094.495.536-58

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000668 Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS				**Relatório n°**	**194**
				Data do relatório	**15/11/2024**
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	180 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	381 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 14:36* Não houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249460/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000669

NEXXUS CONSTRUTORA				Relatório n°	188
				Data do relatório	16/11/2024
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				Contrato	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			Prazo contratual	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			Prazo decorrido	181 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		Prazo a vencer	380 dias

Condição climática	Tempo	Condição
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:25* Não Houveram atividades

Luiz Cesar L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249069/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

NEXXUS				**Relatório n°**	**189**
				Data do relatório	**17/11/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	182 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	379 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:26* Não Houveram atividades

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2496160

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Fiscal

00671

NEXXUS				**Relatório nº**	51
				Data do relatório	18/11/2024
				Dia da semana	Segunda-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	183 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	378 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *19/11/2024 11:17* Atividades interrompidas devido a chuva intensa

Luiz Fernando S'lva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.0 D
CPF 091.435.53[illegible]-58

Assinatura

Assinatura

NEXXUS				**Relatório nº**	52
				Data do relatório	19/11/2024
				Dia da semana	Terça-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	184 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	377 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira 1					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *21/11/2024 08:20* Atividades interrompidas pois não há caminhão e maquina nem escavadeira na obra

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.03/D
CPF 091.435.536-58

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas 000673 Secretaria Municipal de Saúde

NEXXUS				**Relatório n°**	**195**
				Data do relatório	**20/11/2024**
				Dia da semana	Quarta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	185 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	376 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 14:37* Não houveram atividades

Luanna J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 289406/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo pela obra

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000674

NEXXUS				**Relatório n°**	131
				Data do relatório	21/11/2024
				Dia da semana	Quinta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	186 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	375 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *22/11/2024 14:01* Atividades paralisadas devido a chuva intensa

Fabrício J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249406/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CRLA - MG 20.64.0/D
CPF 091.405.536-58

Assinatura

Preenchimento Relatado

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000675

NEXXUS				**Relatório n°**	132
				Data do relatório	22/11/2024
				Dia da semana	Sexta-Feira
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	187 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	374 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *25/11/2024 09:21* Atividades interrompidas devido a ausência da escavadeira

Luciano J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA MG 240640/D

Assinatura

Luiz Fernando Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA - MG 20.64.0/D
CPF 091.[illegible]68

Assinatura

Preenchendo Relatório

000676

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**190**
				Data do relatório	**23/11/2024**
				Dia da semana	Sábado
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	188 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	373 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)
Nexxus Construtora *03/12/2024 13:26* Não Houveram atividades

Luiz Jr. J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 2484068/D

Assinatura

Assinatura

Preenchendo Relatório

Prefeitura de Congonhas
00677
Secretaria Municipal de Obras

NEXXUS CONSTRUTORA				**Relatório n°**	**191**
				Data do relatório	**24/11/2024**
				Dia da semana	Domingo
Relatório Diário de Obra (RDO)				**Contrato**	
Obra	**CG01 - GRAND PARK**			**Prazo contratual**	561 dias
Local	AV. Dr. Teixeira dos santos filho, s/n BAIRRO GRAND PARK, Congonhas - Mg			**Prazo decorrido**	189 dias
Contratante	Prefeitura Municipal de Congonhas/MG	**Responsável**		**Prazo a vencer**	372 dias

Condição climática	**Tempo**	**Condição**
Manhã	☀ Claro	Praticável
Tarde	☀ Claro	Praticável

Equipamentos (1)					
Escavadeira **1**					

Comentários (1)

Nexxus Construtora *03/12/2024 13:27*
Não Houveram atividades

Luciane J. Castro L. Coelho
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-MG 249609/D

Assinatura

Assinatura

Proc. Adm

Prefeitura de Congonhas
000678
Secretaria Municipal de Obras

CADASTRO NACIONAL DE OBRAS - CNO

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO DE OBRA

Receita Federal

Informações da obra

Número de inscrição da obra
90.019.11219/73

Nome da obra
NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Data do cadastramento
08/05/2024 15:33

Origem do cadastramento
e-CAC

Tipo Zona	ART	RRT	CIB	Cadastro Imobiliário
Zona Urbana	MG20242935928			

Data do início da obra
24/04/2024

CNAE
4299599 Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente

Situação da obra

Situação	Data
Ativa	24/04/2024

Endereço

País	Município	UF	CEP
BRASIL	CONGONHAS	MG	36416156

Bairro	Logradouro	Número
PRAIA	AVENIDA DOUTOR ALBERTO TEIXEIRA DOS SANTOS FILHO	S/N

Observações

Responsável

Nome	CPF/CNPJ	Vínculo
NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA	36.288.484/0001-63	Construtora

Data de início da responsabilidade
24/04/2024

Data de término da responsabilidade

Contratantes

CPF/CNPJ	Nome
16.752.446/0001-02	MUNICIPIO DE CONGONHAS

Obra por Contrato

Unidade de Medida	Medida	Número do Contrato	Valor do Contrato
Outra	1,00	118/2024	R$ 6.978.072,57

Prefeitura de Congonhas
Secretaria Municipal de Obras
000679

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20242935928

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

1. Responsável Técnico

LUTAINER JUNIO CASTRO LINO COELHO
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**
RNP: **1419120913**
Registro: **MG0000249405D MG**

Empresa contratada: **NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA**
Registro Nacional: **0000066671-MG**

2. Dados do Contrato

Contratante: **MUNICÍPIO DE CONGONHAS**
CPF/CNPJ: **16.752.446/0001-02**
PRAçA Presidente Kubitschek
Nº: **135**
Complemento:
Bairro: **CENTRO**
Cidade: **CONGONHAS**
UF: **MG**
CEP: **36415000**

Contrato: **118/2024**
Celebrado em: **19/03/2024**
Valor: **R$ 6.978.072,57**
Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**
Ação Institucional: **Outros**

3. Dados da Obra/Serviço

AVENIDA Dr. Teixeira dos Santos Filho
Nº: **S/N**
Complemento:
Bairro: **Gran Park**
Cidade: **CONGONHAS**
UF: **MG**
CEP: **36415000**
Data de Início: **24/04/2024**
Previsão de término: **29/05/2025**
Coordenadas Geográficas: **0, 0**
Finalidade: **RESIDENCIAL**
Código: **Não Especificado**
Proprietário: **MUNICÍPIO DE CONGONHAS**
CPF/CNPJ: **16.752.446/0001-02**

4. Atividade Técnica

16 - Execução	Quantidade	Unidade
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > FUNDAÇÕES > DE FUNDAÇÕES PROFUNDAS > #2.9.2.3 - EM ESTACAS DE CONCRETO MOLDADAS IN LOCO	330,20	m
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	2.805,30	m²
49 - Execução de obra > ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.1 - DE ALVENARIA ESTRUTURAL	164,58	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO	2.805,30	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL	2.805,30	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS	2.805,30	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO > #1.6.3 - DE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA PARA PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	2.805,30	m²
49 - Execução de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES DE GASES, VAPORES E Á VÁCUO > #1.5.2 - DE TUBULAÇÃO DE GÁS	2.805,30	m²
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS	2.805,30	m²
49 - Execução de obra > ELETROTÉCNICA > SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA > #11.12.1 - DE SISTEMAS DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SPDA	2.805,30	m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

EXECUÇÃO DO CONJUNTO HABITACIONAL ?MORADIAS QUE MUDAM VIDAS NO BERÇO DA ARTE BARROCA?, NA AVENIDA PADRE HENRIQUE SILVINO ALVES, LOTE 10, QUADRA 30, NO BAIRRO GRAND PARK, MUNICÍPIO DE CONGONHAS ? MG - PROCESSO LICITATÓRIO NO PRC/320/2022, CONCORRÊNCIA PÚBLICA 018/2022

6. Declarações

- Declaro estar ciente de que devo cumprir as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que

Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MG

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MG20242935928

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia de Minas Gerais

INICIAL

meus dados pessoais e eventuais documentos por mim apresentados nesta solicitação serão utilizados conforme a Política de Privacidade do CREA-MG, que encontra-se à disposição no seguinte endereço eletrônico: https://www.crea-mg.org.br/transparencia/lgpd/politica-privacidade-dados. Em caso de cadastro de ART para PESSOA FÍSICA, declaro que informei ao CONTRATANTE e ao PROPRIETÁRIO que para a emissão desta ART é necessário cadastrar nos sistemas do CREA-MG, em campos específicos, os seguintes dados pessoais: nome, CPF e endereço. Por fim, declaro que estou ciente que é proibida a inserção de qualquer dado pessoal no campo "observação" da ART, seja meu ou de terceiros.

- Declaro, nos termos da Lei Federal nº 13.709, de 14 de agosto de 2018 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais (LGPD), que estou ciente de que não posso compartilhar a ART com terceiros sem o devido consentimento do contratante e/ou do(a) proprietário(a), exceto para cumprimento de dever legal.

7. Entidade de Classe

- SEM INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

gov.br
Documento assinado digitalmente
LUTAINER JUNIO CASTRO LINO COELHO
Data: 03/12/2024 12:49:41-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

LUTAINER JUNIO CASTRO LINO COELHO - CPF: 121.914.116-79

_____, _____ de _____ de _____

Local data

MUNICÍPIO DE CONGONHAS - CNPJ: [illegible]

Roberto Francisco da Silva
Secretario Municipal de Obras e Infraestrutura
Prefeitura de Congonhas

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R$ 262,55** Registrada em: **25/04/2024** Valor pago: **R$ 262,55** Nosso Número: **8604577429**

Prefeitura de Congonhas
000681
Secretaria Municipal de Obras

SICOOB
SISTEMA DE COOPERATIVAS DE CRÉDITO DO BRASIL
PLATAFORMA DE SERVIÇOS FINANCEIROS DO SICOOB – SISBR

19/11/2024 | COMPROVANTE DE PAGAMENTO DARF | 09:34:01

ORIGEM DA OPERAÇÃO

BANCO: 756 - AG: 0001 - BANCO SICOOB PAB - AGENCIA BR

AG. ARRECADADOR:	CNC 756 BANCO COOPERATIVO BRASIL
NÚMERO DO DOCUMENTO:	07162431840441408
NÚMERO DO AGENDAMENTO:	16843629
DATA PAGAMENTO:	19/11/2024
CÓDIGO DE BARRAS:	85860000257 22960385243 24071624318 40441408926
VALOR TOTAL:	25.722,96
AUTENTICAÇÃO:	4f07135e-e162-4859-83c4-2e8798ddaf57
CI:	4030/583790 - NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

OUVIDORIA SICOOB: 08007250996

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024
Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 012411138015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 36.288.484/0001-63 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024		MAICOM OLIVEIRA CASTILHO	202	129.355.115-01	103	19/11/2024	Mensal	205,12	4,10	0,00	0,00	0,00	4,10
10/2024		MARIA LUCIA FERREIRA CARDOSO	200	706.474.096-66	103	19/11/2024	Mensal	205,12	4,10	0,00	0,00	0,00	4,10
						Total do Tomador	Sem Tomador	410,24	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20
						Total do Estabelecimento	36.288.484/0001-63	410,24	8,20	0,00	0,00	0,00	8,20
							Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024
Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 012411138015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 90.013.62113/77 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024		ANTONIO MARCOS DE OLIVEIRA	120	069.761.956-70	101	19/11/2024	Mensal	2.189,39	175,15	0,00	0,00	0,00	175,15
10/2024		CARLOS HENRIQUE DA SILVA	108	068.197.086-84	101	19/11/2024	Mensal	1.517,50	121,40	0,00	0,00	0,00	121,40
10/2024		CARLOS RAIMUNDO DE OLIVEIRA DIAS	44	009.558.789-13	101	19/11/2024	Mensal	2.344,17	187,53	0,00	0,00	0,00	187,53
10/2024		DAYVERSON DE ANDRADE VIDAL DE MATTO	59	113.382.477-35	101	19/11/2024	Mensal	2.247,43	179,79	0,00	0,00	0,00	179,79
10/2024		EDUARDO MANAIA LIMA	79	148.671.167-77	101	19/11/2024	Mensal	1.671,46	133,71	0,00	0,00	0,00	133,71
10/2024		JOSE CARLOS MOREIRA CAMPOS	40	092.934.658-47	101	19/11/2024	Mensal	2.508,25	200,66	0,00	0,00	0,00	200,66
10/2024		JULIANA EVANGELISTA DE PAIVA	72	115.809.086-24	101	19/11/2024	Mensal	2.534,27	202,74	0,00	0,00	0,00	202,74
10/2024		ROBERTO JOSE DE AVILA	55	130.121.066-85	101	19/11/2024	Mensal	1.517,50	121,40	0,00	0,00	0,00	121,40
10/2024		WALDINOR DOMINGOS DE OLIVEIRA	96	006.549.066-99	101	19/11/2024	Mensal	1.673,15	133,85	0,00	0,00	0,00	133,85
						Total do Tomador	Sem Tomador	18.203,12	1.456,23	0,00	0,00	0,00	1.456,23
						Total do Estabelecimento	90.013.62113/77	18.203,12	1.456,23	0,00	0,00	0,00	1.456,23
							Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

SECRETARIA MUNICIPAL DE CONTROLE INTERNO
000892

000683

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 90.014.19168/79 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024		ALAIRTON CAMILO NOGUEIRA	140	653.458.786-68	101	19/11/2024	Mensal	2.589,63	207,17	0,00	0,00	0,00	207,17
10/2024		EDILSON APARECIDO DA SILVA GUIMARAES	38	068.503.316-39	101	19/11/2024	Mensal	1.809,56	144,76	0,00	0,00	0,00	144,76
10/2024		FELIPE RIBEIRO VALENTIM BARROS	90	115.048.076-10	101	19/11/2024	Mensal	1.710,00	136,80	0,00	0,00	0,00	136,80
10/2024		GERALDO SALES DE OLIVEIRA JUNIOR	158	042.535.056-86	101	19/11/2024	Mensal	1.650,00	156,00	0,00	0,00	0,00	156,00
10/2024		JOAO NICODEMOS SILVA	52	905.650.686-53	101	19/11/2024	Mensal	1.958,32	156,66	0,00	0,00	0,00	156,66
10/2024		JOAO VICTOR SANTOS FREITAS	39	166.870.956-25	101	19/11/2024	Mensal	1.809,56	144,76	0,00	0,00	0,00	144,76
10/2024		REINILSON REGINALDO DA SILVA	98	078.223.386-41	101	19/11/2024	Mensal	2.728,04	218,24	0,00	0,00	0,00	218,24
						Total do Tomador	Sem Tomador	14.555,11	1.164,39	0,00	0,00	0,00	1.164,39
						Total do Estabelecimento	90.014.19168/79	14.555,11	1.164,39	0,00	0,00	0,00	1.164,39
							Total FGTS	57.365,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 90.017.96315/75 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
0/2024		HEICTOR GARIBALD EDERICH	184	045.386.086-96	101	19/11/2024	Mensal	1.240,22	99,21	0,00	0,00	0,00	99,21
10/2024		JEFERSON ALEXANDRE	170	133.254.476-27	101	19/11/2024	Mensal	1.681,75	134,54	0,00	0,00	0,00	134,54
10/2024		PAULO VIANA DE ARAUJO	175	023.769.783-08	101	19/11/2024	Mensal	2.459,23	196,73	0,00	0,00	0,00	196,73
10/2024		RAFAEL JUNIOR DA COSTA VIEIRA	193	091.490.046-38	101	19/11/2024	Mensal	1.464,39	117,15	0,00	0,00	0,00	117,15
10/2024		RODRIGO DORNELAS FRANCO JUNIOR	204	173.877.196-24	101	19/11/2024	Mensal	59,05	4,72	0,00	0,00	0,00	4,72
10/2024		SANDRO MAURICIO CELSO	181	063.379.086-84	101	19/11/2024	Mensal	1.014,95	81,19	0,00	0,00	0,00	81,19
						Total do Tomador	Sem Tomador	7.919,62	633,54	0,00	0,00	0,00	633,54
						Total do Estabelecimento	90.017.96315/75	7.919,62	633,54	0,00	0,00	0,00	633,54
							Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

Prefeitura de Cotia
00684
Secretaria Municipal de Gestão

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 012411138015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 90.019.11219/73 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024		AMAURI NONATO CHARLES	198	665.242.456-87	101	19/11/2024	Mensal	880,00	70,40	0,00	0,00	0,00	70,40
10/2024		GERALDO POLICARPO	201	559.638.036-91	101	19/11/2024	Mensal	601,41	48,11	0,00	0,00	0,00	48,11
10/2024		JORGE LUIZ DO VALE	182	600.753.686-68	101	19/11/2024	Mensal	2.026,90	162,15	0,00	0,00	0,00	162,15
10/2024		JUNIO HENRIQUE DUTRA POLICARPO	199	158.238.896-40	101	19/11/2024	Mensal	529,92	42,39	0,00	0,00	0,00	42,39
						Total do Tomador	Sem Tomador	4.038,23	323,05	0,00	0,00	0,00	323,05
						Total do Estabelecimento	90.019.11219/73	4.038,23	323,05	0,00	0,00	0,00	323,05
							Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 012411138015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 90.019.15028/76 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024		ANGELO VICTOR DOMINGOS SANTOS	145	702.171.446-75	101	19/11/2024	Mensal	1.484,36	118,74	0,00	0,00	0,00	118,74
10/2024		ISRAEL NEVES	164	023.067.216-70	101	19/11/2024	Mensal	2.126,25	170,26	0,00	0,00	0,00	170,26
10/2024		MARIO AUGUSTO DE OLIVEIRA	125	723.484.706-59	101	19/11/2024	Mensal	2.126,25	170,26	0,00	0,00	0,00	170,26
10/2024		WALKER WELERSOM DA SILVA	193	111.671.556-29	101	19/11/2024	Mensal	1.518,99	121,51	0,00	0,00	0,00	121,51
						Total do Tomador	Sem Tomador	7.255,85	580,77	0,00	0,00	0,00	580,77
						Total do Estabelecimento	90.019.15028/76	7.255,85	580,77	0,00	0,00	0,00	580,77
							Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

Prefeitura de Cabo
Secretaria Municipal de Saúde
000685

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 90.019.62708/79 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024		JOAO FERNANDO ALVES DE ARAUJO	186	136.863.296-38	101	19/11/2024	Mensal	139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	11,12
							Total do Tomador	Sem Tomador	139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	11,12
							Total do Estabelecimento	90.019.62708/79	139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	11,12
								Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Trabalhadores

Estabelecimento: 90.021.01912/78 Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Comp. Referência	Nome Trabalhador	Matrícula	CPF	Categoria	Vencimento	Tipo Depósito	Base Remuneração Total	Valor FGTS na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024		ALEX ROMAO DA SILVA	203	703.574.676-55	101	19/11/2024	Mensal	101,17	8,09	0,00	0,00	0,00	8,09
10/2024		ALEXANDRE ANTONIO DE SOUSA	195	095.462.976-07	101	19/11/2024	Mensal	1.139,55	91,16	0,00	0,00	0,00	91,16
10/2024		JOSE DA SILVA VIANA OLIVEIRA	194	118.855.286-47	101	19/11/2024	Mensal	1.422,20	113,77	0,00	0,00	0,00	113,77
10/2024		LEONARDO BATISTA BARBOSA	197	130.479.256-07	101	19/11/2024	Mensal	758,76	60,70	0,00	0,00	0,00	60,70
10/2024		NIVALDO VIEIRA DE SOUZA	196	631.353.296-15	101	19/11/2024	Mensal	1.422,20	113,77	0,00	0,00	0,00	113,77
							Total do Tomador	Sem Tomador	4.843,88	387,49	0,00	0,00	0,00	387,49
							Total do Estabelecimento	90.021.01912/78	4.843,88	387,49	0,00	0,00	0,00	387,49
								Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79

Prefeitura de Congonhas
000686
Secretaria Municipal de Obras

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Categorias

Estabelecimento: 36.288.484/0001-63

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	103	2	410,24	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20
Total do Estabelecimento		36.288.484/0001-63	410,24	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20

Estabelecimento: 90.013.62113/77

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	101	9	18.203,12	1.456,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.456,23
Total do Estabelecimento		90.013.62113/77	18.203,12	1.456,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.456,23

Estabelecimento: 90.014.19168/79

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	101	7	14.555,11	1.164,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.164,39
Total do Estabelecimento		90.014.19168/79	14.555,11	1.164,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.164,39

Estabelecimento: 90.017.96315/75

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	101	6	7.919,62	633,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	633,54
Total do Estabelecimento		90.017.96315/75	7.919,62	633,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	633,54

Estabelecimento: 90.019.11219/73

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	101	4	4.038,23	323,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	323,05
Total do Estabelecimento		90.019.11219/73	4.038,23	323,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	323,05

Estabelecimento: 90.019.15028/76

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	101	4	7.259,85	580,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	580,77
Total do Estabelecimento		90.019.15028/76	7.259,85	580,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	580,77

Estabelecimento: 90.019.62708/79

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	101	1	139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,12
Total do Estabelecimento		90.019.62708/79	139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,12

Estabelecimento: 90.021.01912/78

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Categorias

Comp. Apuração	Categoria	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	101	5	4.843,88	387,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	387,49
Total do Estabelecimento		90.021.01912/78	4.843,88	387,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	387,49
		Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.564,79

Descrição das categorias:

101 - Empregado - Geral, inclusive o empregado público da administração direta ou indireta contratado pela CLT
103 - Empregado - Trabalhador rural por pequeno prazo da Lei 11.718/2008
150 - Empregado - Aprendiz
104 - Empregado - Doméstico
105 - Empregado - Contrato a termo firmado nos termos da Lei 9.601/1998
106 - Trabalhador temporário - Contrato nos termos da Lei 6.019/1974
107 - Empregado - Contrato de trabalho Verde e Amarelo - sem acordo para antecipação mensal da multa rescisória do FGTS
108 - Empregado - Contrato de trabalho Verde e Amarelo - com acordo para antecipação mensal da multa rescisória do FGTS
111 - Empregado - Contrato de trabalho intermitente
201 - Trabalhador avulso portuário
202 - Trabalhador avulso não portuário
301 - Servidor público titular de cargo efetivo, magistrado, ministro de Tribunal de Contas, conselheiro de Tribunal de Contas e membro do Ministério Público
302 - Servidor público ocupante de cargo exclusivo em comissão
303 - Exercente de mandato eletivo
304 - Servidor público exercente de mandato eletivo, inclusive com exercício de cargo em comissão
305 - Servidor público indicado para conselho ou órgão deliberativo, na condição de representante do governo, órgão ou entidade da administração pública
306 - Servidor público contratado por tempo determinado, sujeito a regime administrativo especial definido em lei própria
307 - Militar
308 - Conscrito
309 - Agente público - Outros
310 - Servidor público eventual
311 - Ministros, juízes, procuradores, promotores ou oficiais de justiça à disposição da Justiça Eleitoral
312 - Auxiliar local
401 - Dirigente Sindical - informação prestada pelo sindicato
410 - Trabalhador cedido/à disposição em outro órgão/ente ou autarquia - informação prestada pelo cessionário/destino
721 - Contribuinte individual - Autônomo em geral, exceto se enquadrado em uma das demais categorias do contribuinte individual
711 - Contribuinte individual - Transportador autônomo de passageiros
712 - Contribuinte individual - Transportador autônomo de cargo
731 - Contribuinte individual - Diretor não empregado, com FGTS
732 - Contribuinte individual - Diretor não empregado, sem FGTS
733 - Contribuinte individual - Empresário, sócio e membro de conselho de administração ou fiscal
734 - Contribuinte individual - Cooperado que presta serviços por intermédio de cooperativa de trabalho
736 - Contribuinte individual - Transportador cooperado que presta serviços por intermédio de cooperativa de trabalho
738 - Contribuinte individual - Cooperado filiado a cooperativa de produção
741 - Contribuinte individual - Microempreendedor individual
751 - Contribuinte individual - Brasileiro ou estrangeiro residente no País, exercente de mandato eletivo de Conselho Tutelar de que trata a Lei 8.069/1990
761 - Contribuinte individual - Associado eleito para direção de cooperativa, associação ou entidade de classe de qualquer natureza ou finalidade, bem como o síndico ou administrador eleito para exercer atividade de direção condominial, desde que recebam remuneração
771 - Contribuinte individual - Membro de conselho tutelar, nos termos da Lei 8.069/1990
781 - Ministro de confissão religiosa ou membro de vida consagrada, de congregação ou de ordem religiosa
810 - Estagiário
902 - Médico residente
903 - Bolsista, nos termos da Lei 8.666/1993
904 - Participante de curso de formação, como etapa de concurso público, sem vínculo de emprego/estatutário
905 - Atleta não profissional em formação que recebe bolsa

Prefeitura de Conselheiro
000687
Secretaria Municipal de Saúde

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Estabelecimentos

Comp. Apuração	Estabelecimento	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	36.288.484/0001-63	2	410,24	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20
10/2024	90.013.62113/77	9	18.203,12	1.456,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.456,23
10/2024	90.014.19168/79	7	14.555,11	1.164,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.164,39
10/2024	90.017.96315/75	6	7.919,62	633,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	633,54
10/2024	90.019.11219/73	4	4.038,23	323,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	323,05
10/2024	90.019.15028/76	4	7.259,85	580,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	580,77
10/2024	90.019.62708/79	1	139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,12
10/2024	90.021.01912/78	5	4.843,88	387,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	387,49
		Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.564,79

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Tipos de Valor

Estabelecimento: 36.288.484/0001-63

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	15 - FGTS mensal - Aprendiz/Contrato Verde e Amarelo	2	410,24	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20
	Total do Estabelecimento 36.288.484/0001-63		410,24	8,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20

Estabelecimento: 90.013.62113/77

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	11 - FGTS mensal	9	18.203,12	1.456,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.456,23
	Total do Estabelecimento 90.013.62113/77		18.203,12	1.456,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.456,23

Estabelecimento: 90.014.19168/79

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	11 - FGTS mensal	7	14.555,11	1.164,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.164,39
	Total do Estabelecimento 90.014.19168/79		14.555,11	1.164,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1.164,39

Estabelecimento: 90.017.96315/75

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	11 - FGTS mensal	6	7.919,62	633,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	633,54
	Total do Estabelecimento 90.017.96315/75		7.919,62	633,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	633,54

Estabelecimento: 90.019.11219/73

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	11 - FGTS mensal	4	4.038,23	323,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	323,05
	Total do Estabelecimento 90.019.11219/73		4.038,23	323,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	323,05

Estabelecimento: 90.019.15028/76

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	11 - FGTS mensal	4	7.259,85	580,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	580,77
	Total do Estabelecimento 90.019.15028/76		7.259,85	580,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	580,77

Estabelecimento: 90.019.62708/79

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	11 - FGTS mensal	1	139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,12
	Total do Estabelecimento 90.019.62708/79		139,09	11,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,12

Estabelecimento: 90.021.01912/78

00688

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Tipos de Valor

Comp. Apuração	Tipo de Valor	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	11 - FGTS mensal	5	4.843,88	387,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	387,49
	Total do Estabelecimento 90.021.01912/78		4.843,88	387,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	387,49
	Total FGTS		57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.564,79

FGTS

Detalhe da Guia Emitida

Empregador: 36.288.484 Nome Empregador: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA Qtd. Trabalhadores FGTS: 38 Origem: Gestão de Guias
Vencimento da Guia: 19/11/2024 Total Parcelado: 0,00 Total da Guia (FGTS): 4.564,79
Número da Guia: 0124111338015336-1 Data Emissão: 13/11/2024 09:14:41 (Brasília) Emitida por: 36.288.484/0001-63 - NEXXUS CONSTRUTORA

Relação de Tomadores de Serviço

Tomador: Sem Tomador

Comp. Apuração	Qtd. Trabalhadores	Base Remuneração Total	FGTS Mensal na Guia	FGTS Rescisório na Guia	Ind. Compensatória na Guia	Juros	Atualiz. Monetária	Multa	Total
10/2024	38	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.564,79
	Total FGTS	57.369,14	4.564,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4.564,79

Prefeitura de Carlópolis
00689
Secretaria Municipal de Obras

MINISTÉRIO DA FAZENDA
SECRETARIA ESPECIAL DA RECEITA FEDERAL DO BRASIL
RELATÓRIO DA DECLARAÇÃO COMPLETA - DCTFWeb

Nome do Contribuinte	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA	**CNPJ**	36.288.484/0001-63
Período apuração	10/2024	**Número do Recibo**	50000280613615
Data/Hora da Transmissão	13/11/2024 01:12:41	**Identificação da Apuração de Débitos**	91204809 / Reinf CP 91204815 / Reinf RET 28954224005 / eSocial

Dados Iniciais

Classificação Tributária	99-Pessoas Jurídicas em Geral
Missão Diplomática ou Repartição Consular	0 - Sem acordo
Ausência de Fatos Geradores	Não

Endereço

Logradouro	EUGENIO DO NASCIMENTO	**Número**	527
Complemento	-	**Bairro/Distrito**	AEROPORTO
Município	JUIZ DE FORA	**UF**	MG
CEP	36038330	**Telefone**	3239370086
Correio Eletrônico	FINANCEIRO@NEXXUSCONSTRUTORA.COM.BR		

Dados do Representante do Contribuinte e do Responsável pelo Preenchimento

Representante	RAFAEL BELLOSE DOS SANTOS	**CPF**	12242598660
Telefone	00000000		
Correio Eletrônico	-		
Responsável pelo Preenchimento	Rafael Bellose dos Santos		
CPF	12242598660	**CRC**	-
UF	-	**Telefone**	3288431690
Correio Eletrônico	nilsonjfcontabil@gmail.com		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1170-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO
CNO	90.013.62113/77	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	455,07		
Saldo a Pagar	455,07		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1181-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SENAI
CNO	90.013.62113/77	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	182,03		
Saldo a Pagar	182,03		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1184-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SESI
CNO	90.013.62113/77	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	273,04		
Saldo a Pagar	273,04		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1176-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - INCRA
CNO	90.013.62113/77	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	36,40		
Saldo a Pagar	36,40		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1200-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SEBRAE
CNO	90.013.62113/77	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	109,21		
Saldo a Pagar	109,21		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1646-01	**Descrição**	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
CNO	90.013.62113/77	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	273,04		
Saldo a Pagar	273,04		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1138-01	**Descrição**	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
CNO	90.013.62113/77	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	3.640,62		
Saldo a Pagar	3.640,62		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1170-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO
CNO	90.019.15028/76	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	181,49		
Saldo a Pagar	181,49		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1181-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SENAI
CNO	90.019.15028/76	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	72,59		
Saldo a Pagar	72,59		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1184-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SESI
CNO	90.019.15028/76	**CNPJ Prestador Serviço**	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	108,89		
Saldo a Pagar	108,89		

Secretaria Municipal de Obras
000690

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1176-01	Descrição	CP TERCEIROS - INCRA
CNO	90.014.19168/79	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	51,37		
Saldo a Pagar	51,37		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1200-01	Descrição	CP TERCEIROS - SEBRAE
CNO	90.014.19168/79	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	154,11		
Saldo a Pagar	154,11		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1646-01	Descrição	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
CNO	90.014.19168/79	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	385,28		
Saldo a Pagar	385,28		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1138-01	Descrição	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
CNO	90.014.19168/79	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	5.137,08		
Saldo a Pagar	5.137,08		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1170-01	Descrição	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO
CNO	90.021.01912/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	121,09		
Saldo a Pagar	121,09		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1181-01	Descrição	CP TERCEIROS - SENAI
CNO	90.021.01912/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	48,43		
Saldo a Pagar	48,43		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1184-01	Descrição	CP TERCEIROS - SESI
CNO	90.021.01912/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	72,65		
Saldo a Pagar	72,65		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1176-01	Descrição	CP TERCEIROS - INCRA
CNO	90.021.01912/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	9,68		
Saldo a Pagar	9,68		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1200-01	Descrição	CP TERCEIROS - SEBRAE
CNO	90.021.01912/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	29,06		
Saldo a Pagar	29,06		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1646-01	Descrição	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
CNO	90.021.01912/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	72,65		
Saldo a Pagar	72,65		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1138-01	Descrição	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
CNO	90.021.01912/78	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	968,77		
Saldo a Pagar	968,77		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1170-01	Descrição	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO
CNO	90.019.62708/79	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	3,47		
Saldo a Pagar	3,47		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1181-01	Descrição	CP TERCEIROS - SENAI
CNO	90.019.62708/79	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	1,39		
Saldo a Pagar	1,39		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1184-01	Descrição	CP TERCEIROS - SESI
CNO	90.019.62708/79	CNPJ Prestador Serviço	-
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	2,08		
Saldo a Pagar	2,08		

Prefeitura de Conquista
000691
de Oliveira

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1176-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - INCRA
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	0,82		
Saldo a Pagar	0,82		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1200-01	**Descrição**	CP TERCEIROS - SEBRAE
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	2,46		
Saldo a Pagar	2,46		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1646-01	**Descrição**	CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	6,15		
Saldo a Pagar	6,15		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1138-01	**Descrição**	CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	82,04		
Saldo a Pagar	82,04		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1082-01	**Descrição**	CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	5.542,99		
Deduções	Salário Família: 107,54		
Saldo a Pagar	5.435,45		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	1099-01	**Descrição**	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11%
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	310,64		
Saldo a Pagar	310,64		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	0561-07	**Descrição**	IRRF - RD TRB ASSAL PAÍS/AUS NO EXT A SERV PAÍS
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	59,61		
Saldo a Pagar	59,61		

Débito Apurado e Crédito Vinculado

Código da Receita	5952-07	**Descrição**	RET DE CONTRIBUICOES PAGT PJ A PJ DE DIR PRIV
Período Apuração Débito	10/2024		
Débito Apurado	61,35		
Saldo a Pagar	61,35		

Prefeitura de Conquinhas
000692
Secretaria Municipal de Obras

MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO

Nome: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA
CNPJ: 36.288.484/0001-63

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e

2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <http://rfb.gov.br> ou <http://www.pgfn.gov.br>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.
Emitida às 11:04:00 do dia 14/06/2024 <hora e data de Brasília>.
Válida até 11/12/2024.
Código de controle da certidão: **A8BD.D062.82D4.DA8C**
Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PREFEITURA DE JUIZ DE FORA
SF - Subsecretaria de Usos e Fontes

PROTOCOLO	NÚMERO
114.535/2024	13122

VALIDADE
16/12/2024

Prefeitura de Contagem
000693
Secretaria Municipal de Saúde

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS AMPLA

NOME / RAZÃO SOCIAL

NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA - CNPJ: 36.288.484/0001-63

AVISO

SEM DÉBITOS PENDENTES ATÉ A PRESENTE DATA: 19/06/2024

NOME / REQUERENTE

RAFAEL BELLOSE DOS SANTOS

FINALIDADE

DIREITO

CERTIFICAMOS que, com base nos arquivos mantidos no Sistema Tributário no Município de Juiz de Fora, INEXISTEM débitos vinculados ao nome e/ou CPF/CNPJ do contribuinte acima identificado junto aos órgãos da Administração Direta.

Fica ressalvado o direito da Fazenda Municipal de cobrar débitos que venham a ser posteriormente apurados, de responsabilidade do contribuinte, inclusive em razão de incorreções e/ou omissões nos dados fornecidos, mesmo se referentes a períodos compreendidos nesta Certidão.

	INSCRIÇÃO	ENDEREÇO / LOCALIZAÇÃO	NÚMERO	BLOCO	APTO
CMC	177.539/00-3	Avenida EUGENIO DO NASCIMENTO	527		
CPF/CNPJ	36.288.484/0001-63	Avenida EUGENIO DO NASCIMENTO	527		

Juiz de Fora (MG), Quarta-feira, 19 de Junho de 2024.

Lais Rezende Bello

Emitido por: Lais Rezende Bello - Sistema: Tributos

Assinado por 2 pessoas: LAIS REZENDE BELLO e RAFAEL BELLOSE DOS SANTOS
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://juizdefora.1doc.com.br/verificacao/59FE-3C86-4B88-C99F e informe o código 59FE-3C86-4B88-C99F

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 59FE-3C86-4B88-C99F

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

- LAIS REZENDE BELLO (CPF 112.XXX.XXX-47) em 19/06/2024 17:35:15 (GMT-03:00)
  Papel: Parte
  Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

- NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (CNPJ 36.288.484/0001-63) VIA PORTADOR RAFAEL BELLOSE DOS SANTOS (CPF 122.XXX.XXX-60) em 20/06/2024 09:49:52 (GMT-03:00)
  Papel: Parte
  Emitido por: AC SOLUTI Multipla v5 << AC SOLUTI v5 << Autoridade Certificadora Raiz Brasileira v5 (Assinatura ICP-Brasil)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://juizdefora.1doc.com.br/verificacao/59FE-3C86-4B88-C99F

Prefeitura de Campinas
000695
Secretaria Municipal de Saúde

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)
CNPJ: 36.288.484/0001-63
Certidão nº: 83773515/2024
Expedição: 04/12/2024, às 09:42:23
Validade: 02/06/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **36.288.484/0001-63**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.
Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.
Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.
A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (http://www.tst.jus.br).
Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE
Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Prefeitura de Congonhas
00696
Secretaria Municipal de Obras

SECRETARIA DE ESTADO DE FAZENDA DE MINAS GERAIS

CERTIDÃO DE DÉBITOS TRIBUTÁRIOS Negativa	CERTIDÃO EMITIDA EM: 20/09/2024 CERTIDÃO VALIDA ATÉ: 19/12/2024

NOME/NOME EMPRESARIAL: NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA		
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 003664375.00-08	CNPJ/CPF: 36.288.484/0001-63	SITUAÇÃO: Ativo
LOGRADOURO: AV EUGENIO DO NASCIMENTO		NÚMERO: 527
COMPLEMENTO:	BAIRRO: AEROPORTO	CEP: 36038330
DISTRITO/POVOADO:	MUNICÍPIO: JUIZ DE FORA	UF: MG

Ressalvado o direito de a Fazenda Pública Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que:

1. Não constam débitos relativos a tributos administrados pela Fazenda Pública Estadual e/ou Advocacia Geral do Estado;

2. No caso de utilização para lavratura de escritura pública ou registro de formal de partilha, de carta de adjudicação expedida em autos de inventário ou de arrolamento, de sentença em ação de separação judicial, divórcio, ou de partilha de bens na união estável e de escritura pública de doação de bens imóveis, esta certidão somente terá validade se acompanhada da Certidão de Pagamento / Desoneração do ITCD, prevista no artigo 39 do Decreto 43.981/2005.

Certidão válida para todos os estabelecimentos da empresa, alcançando débitos tributários do sujeito passivo em Fase Administrativa ou inscritos em Dívida Ativa.

IDENTIFICAÇÃO	NÚMERO DO PTA	DESCRIÇÃO

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no sítio da Secretaria de Estado de Fazenda de Minas Gerais em www.fazenda.mg.gov.br => certidão de débitos tributários => certificar documentos

CÓDIGO DE CONTROLE DE CERTIDÃO:2024000802964339

Câmara de Conselheiros
000697
Secretaria Municipal

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

CNPJ	Razão Social
36.288.484/0001-63	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Período de Apuração	Data de Vencimento	Número do Documento	Pagar este documento até
Outubro/2024	19/11/2024	07.16.24318.4044140-8	19/11/2024

Observações
Nº Recibo Declaração: 50000280613615

Valor Total do Documento: **25.722,96**

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1082	CONTR PREV DESCONTA SEGURADO-EMPREGADO/AVULSO 01 CP SEGURADOS - EMPREGADOS/AVULSO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	5.435,45			5.435,45
1099	CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11 01 CP SEGURADOS - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS - 11% PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	310,64			310,64
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	82,04			82,04
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 04 CP PATRONAL - CONTRIBUINTES INDIVIDUAIS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	564,80			564,80
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	6,15			6,15
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	10,25			10,25
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	0,82			0,82
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	4,10			4,10
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	6,15			6,15
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	2,46			2,46

85860000257 0 22960385243 3 24071624318 2 40441408926 8

AUTENTICAÇÃO MECÂNICA

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

85860000257 0 | 22960385243 3 | 24071624318 2 | 40441408926 8

CNPJ: 36.288.484/0001-63
Número: 07.16.24318.4044140-8
Pagar até: 19/11/2024
Valor: 25.722,96

Pague com o PIX

Prefeitura de Congonhas
000698
Secretaria Municipal de Finanças

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
0561	IRRF - RENDIMENTO DO TRABALHO ASSALARIADO 07 IRRF - RD TRB ASSAL PAÍS/AUS NO EXT A SERV PAÍS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	59,61			59,61
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.013.62113/77	3.640,62			3.640,62
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.013.62113/77	273,04			273,04
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.013.62113/77	455,07			455,07
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.013.62113/77	36,40			36,40
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.013.62113/77	182,03			182,03
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.013.62113/77	273,04			273,04
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.013.62113/77	109,21			109,21
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.014.19168/79	5.137,08			5.137,08
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.014.19168/79	385,28			385,28

Prefeitura de Congonhas
000699
Secretaria Municipal

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.014.19168/79	642,13			642,13
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.014.19168/79	51,37			51,37
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.014.19168/79	256,85			256,85
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.014.19168/79	385,28			385,28
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.014.19168/79	154,11			154,11
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.017.96315/75	2.061,87			2.061,87
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.017.96315/75	154,64			154,64
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.017.96315/75	257,73			257,73
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.017.96315/75	20,61			20,61
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024	103,09			103,09

Prefeitura de Congonhas
000700
Secretaria Municipal de Finanças

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	CNO:90.017.96315/75				
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.017.96315/75	154,64			154,64
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.017.96315/75	61,85			61,85
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.11219/73	807,64			807,64
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.11219/73	60,57			60,57
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.11219/73	100,95			100,95
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.11219/73	8,07			8,07
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.11219/73	40,38			40,38
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.11219/73	60,57			60,57
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.11219/73	24,22			24,22
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS	1.451,97			1.451,97

Prefeitura de Congonhas
000701
Secretaria Municipal de Saúde

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.15028/76				
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.15028/76	108,89			108,89
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.15028/76	181,49			181,49
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.15028/76	14,51			14,51
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.15028/76	72,59			72,59
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.15028/76	108,89			108,89
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.15028/76	43,55			43,55
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.62708/79	27,81			27,81
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.62708/79	2,08			2,08
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.62708/79	3,47			3,47
1176	CP TERCEIROS - INCRA	0,27			0,27

Prefeitura de Cangoshan
000702
Secretaria Municipal

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
	01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.62708/79				
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.62708/79	1,39			1,39
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.62708/79	2,08			2,08
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE 01 CP TERCEIROS - SEBRAE PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.019.62708/79	0,83			0,83
1138	CONTRIB PREVIDENCIÁRIA EMPRESA/EMPREGADOR 01 CP PATRONAL - EMPREGADOS/AVULSOS PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.021.01912/78	968,77			968,77
1646	CONTRIB PREV RISCO AMBIENTAL/APOSENT ESPECIAL 01 CP PATRONAL - GILRAT AJUSTADO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.021.01912/78	72,65			72,65
1170	CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO 01 CP TERCEIROS - SALÁRIO EDUCAÇÃO PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.021.01912/78	121,09			121,09
1176	CP TERCEIROS - INCRA 01 CP TERCEIROS - INCRA PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.021.01912/78	9,68			9,68
1181	CP TERCEIROS - SENAI 01 CP TERCEIROS - SENAI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.021.01912/78	48,43			48,43
1184	CP TERCEIROS - SESI 01 CP TERCEIROS - SESI PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024 CNO:90.021.01912/78	72,65			72,65

Prefeitura de Congonhas
000703
Secretaria Municipal

Receita Federal

Documento de Arrecadação de Receitas Federais

Composição do Documento de Arrecadação

Código	Denominação	Principal	Multa	Juros	Total
1200	CP TERCEIROS - SEBRAE	29,06			29,06
	01 CP TERCEIROS - SEBRAE				
	PA:10/2024 Vencimento:19/11/2024				
	CNO:90.021.01912/78				
	Totais	**25.722,96**			**25.722,96**

FGTS Digital

GFD - Guia do FGTS Digital

Prefeitura de Congonhas
006704
Secretaria Municipal de Obras

CPF/CNPJ do Empregador	Nome/Razão Social do Empregador
36.288.484	NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

Núm. de Pág.	Identificador	Tag
1	0124111338015336-1	36288484 10/2024 MENSAL

Pagar este documento até
19/11/2024
às 21:59:59 (Brasília)

Observações

Valor a recolher
4.564,79

Composição do Documento

Competência	Quantidade Trabalhadores	FGTS Mensal	FGTS Rescisório	Indenização Compensatória	Encargos FGTS	Total
10/2024	38	4.564,79	0,00	0,00	0,00	4.564,79
Total Geral:		**4.564,79**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**4.564,79**

Data de geração da Guia: 13/11/2024 às 09:14:41 - Página 1/1
O detalhamento da guia pode ser consultado através do endereço https://fgtsdigital.sistema.gov.br

FGTS
FUNDO DE GARANTIA DO TEMPO DE SERVIÇO

MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO

PIX Copia e Cola:

00020101021226900014br.gov.bcb.pix2568pix-qrcode.caixa.gov.br/api/v2/cobv/d9038a7aa42d4e868e520138dcb97ccb5204000053039865802BR5923CAIXA ECONOMICA FEDERAL6008Brasilia62070503***6304FDFF

Payload Location:

pix-qrcode.caixa.gov.br/api/v2/cobv/d9038a7aa42d4e868e520138dcb97ccb

Prefeitura de Congonhas
000705
Secretaria Municipal de Obras

Pix enviado com sucesso

R$ 4.564,79

Transferido em 19/11/2024 às 18:02:08

Comprovante de envio Pix

Comprovante para simples conferência
gerado em 19/11/2024 às 18:02:10

Recebedor

Nome
CAIXA ECONOMICA FEDERAL

CPF/CNPJ
.0.305/0001-**

Instituição
CAIXA ECONOMICA FEDERAL

Pagador

Nome
NEXXUS CONSTRUTORA E INCORPORADORA LTDA

CPF/CNPJ
.8.484/0001-**

Instituição
CCLA REG. CTR. E OESTE MINEIRO

Detalhes do pagamento

Identificador
e95753193aad469ab1af88fd9718030a

ID da Transação:
E01736516202411192101YOkP5jadv7x

Congonhas
MINAS GERAIS

CÓPIA
PREFEITURA DE CONGONHAS

706

Nº. PMC/SEOB/190/2025

De : Thales Gonçalves Costa SEOB

Para : Ana Flávia Matias Araújo SEAD

A/C : Samantha Cordeiro Silva – Diretora de Contratos

Data : 24/04/2025

Prezado (a) Senhor (a),

Encaminho em anexo, termo de paralisação do contrato PMC/118/2024, firmado com a empresa Nexxus Construtora e Incorporadora Ltda, para compor o PRC/320/2022, Concorrência PMC/018/2022 e procedimentos de publicação que se fizerem necessários.

Atenciosamente;

Thales Gonçalves Costa
Secretário Municipal de Obras

Mary Amâncio
Matrícula: 20147314
Assessor SEAD
25/04/25

707

Congonhas
MINAS GERAIS

ORDEM DE PARALISAÇÃO DE OBRA

Contrato: nº PMC/118/2024 de 19/03/2024
Processo Administrativo nº PMC/8855/2022
Concorrência nº PMC/018/2022
Contratante: Prefeitura de Congonhas
Contratada: Nexxus Construtora e Incorporadora Ltda

Pela presente **Ordem de Paralisação**, **a Secretaria Municipal de Obras, decide paralisar temporariamente as atividades da obra**, cujo objeto é a execução do Conjunto habitacional "Moradias que mudam vidas no berço da arte barroca", na Avenida Padre Henrique Silvino Alves, lote 10, quadra 30, no Bairro Grand Park, Município de Congonhas – MG.

A paralisação da obra ocorre devido à necessidade de revisão dos projetos executivos, que apresentaram inconsistências e/ou necessidade de adequações técnicas, conforme análise técnica realizada pela Secretaria de Obras, visando garantir a conformidade da obra com as normas vigentes e a segurança estrutural.

Existe também a necessidade de execução de contenção no talude do terreno, que está em fase de aditamento, visto que tal contenção não foi prevista no projeto inicial da obra;

A paralisação terá início em 11 de abril de 2025 até que conclua as revisões/adequações necessárias à continuidade da obra.

Prefeitura de Congonhas, 09 de abril de 2025.

Jorge Geraldo Matias
Secretário Adjunto de Obras

PEDRO HENRIQUES FERNANDES DE ARAUJO:09914521789
Assinado de forma digital por PEDRO HENRIQUES FERNANDES DE ARAUJO:09914521789
Dados: 2025.04.23 19:28:17 -03'00'

Pedro Henrique Fernandes de Araújo
Nexxus Construtora e Incorporadora Ltda