

PROPOSTA DE PREÇOS

À

Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Horizonte/CE

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

A empresa **ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, cadastrada no CNPJ sob o n° 63.551.378/0001-01, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

(1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n° 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1**;

(2) Que, até a presente data não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;

(3) Que nos valores apresentador abaixo estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre a execução do objeto contratual, inclusive a margem de lucro.

Desta maneira, assumo o compromisso de bem e fielmente atender as exigências a execução dos serviços descritos no edital e seus anexos, caso seja proclamada vencedora.

OBJETO: Contratação de empresa para execução da obra remanescente da conclusão da sexta etapa do Estádio Municipal Horácio Domingos de Sousa - Domingão, conforme projeto básico de engenharia.

Item	Especificação dos Serviços	VALOR TOTAL
	Conclusão da sexta etapa do Estádio Municipal Horácio Domingos de Sousa - Domingão, conforme projeto básico de engenharia.	R\$ 518.793,50
TOTAL DO ORÇAMENTO R\$		R\$ 518.793,50

Valor global: R\$ 518.793,50 (Quinhentos e Dezoito Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Cinquenta Centavos).

Prazo de Execução: 180 (cento e oitenta) dias, iniciando no prazo máximo de 05 (cinco) dias após a emissão da Ordem de Serviços, em conformidade com o cronograma fiscofinanceiro.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Razão Social: **ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**

CNPJ: 63.551.378/0001-01

Endereço: Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 – Centro - Morada Nova – CE - Cep: 62.940-000

Cidade/UF: Morada Nova – CE

Cep: 62.940-000

• Declaramos ter pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico deste edital.

• Declaramos expressamente que fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou quaisquer infrações;

Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Atenciosamente.

Morada Nova - CE, 07 de julho de 2021.



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ sob o nº 63.551.378/0001-01

Francisco Estenio Saraiva Maia

Representante Legal

CPF nº 740.940.508-25



JOÃO MOREIRA DE ANDRADE

Engenheiro Civil

CREA nº 2417/D



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

ITEM	RESUMO	VALOR
1	CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO, CONFORME PROJETO BÁSICO (PT N° 0390210-76)	R\$ 471.082,15
2	SERVIÇOS COMPLEMENTARES PARA A CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO	R\$ 47.711,35
	TOTAL	R\$ 518.793,50

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 518793,5 (Quinhentos e Dezoito Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Cinquenta Centavos)

Morada Nova - CE, 07 de julho de 2021.

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA



ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 - COTAÇÃO 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletrocamp@gmail.com / eletrocamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

PLANILHA ORÇAMENTARIA - ITEM 1 - SERVIÇOS CONVENIADOS

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. SEM BDI	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL SEM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI
1		CONSTRUÇÃO DO MURO E CALÇADA DA ENTRADA DOS VISITANTES					R\$ 16.946,79	R\$ 21.219,98
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ -	R\$ -
1.1.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	0,00	R\$ 139,33	R\$ 174,47	R\$ -	R\$ -
1.2		PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO ENTRADA DOS VISITANTES					R\$ 10.312,96	R\$ 12.914,08
1.2.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE; MAT. C/AQUISICAO	M3	17,55	R\$ 85,91	R\$ 107,58	R\$ 1.507,72	R\$ 1.888,03
1.2.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	12,15	R\$ 82,54	R\$ 103,36	R\$ 1.002,86	R\$ 1.255,82
1.2.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	121,45	R\$ 37,82	R\$ 47,36	R\$ 4.593,24	R\$ 5.751,87
1.2.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	54,27	R\$ 47,16	R\$ 59,05	R\$ 2.559,37	R\$ 3.204,64
1.2.5	C3447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	607,25	R\$ 1,07	R\$ 1,34	R\$ 649,76	R\$ 813,72
1.3		CONSTRUÇÃO DO MURO ENTRADA DOS VISITANTES					R\$ 6.633,84	R\$ 8.305,90
1.3.1		DEMOLIÇÃO E RETIRADAS					R\$ 1.189,00	R\$ 1.488,88
1.3.1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	14,77	R\$ 48,64	R\$ 60,91	R\$ 718,41	R\$ 899,64
1.3.1.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	19,20	R\$ 20,10	R\$ 25,17	R\$ 385,92	R\$ 483,26
1.3.1.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 1KM	M3	19,20	R\$ 4,41	R\$ 5,52	R\$ 84,67	R\$ 105,98
1.3.2		MOVIMENTO DE TERRA					R\$ -	R\$ -
1.3.2.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,00	R\$ 37,90	R\$ 47,46	R\$ -	R\$ -
1.3.3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					R\$ 421,87	R\$ 528,25
1.3.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,00	R\$ 389,79	R\$ 488,10	R\$ -	R\$ -
1.3.3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,00	R\$ 503,80	R\$ 630,86	R\$ -	R\$ -
1.3.3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMACAO EM FERRO	M3	0,21	R\$ 652,75	R\$ 817,37	R\$ 137,08	R\$ 171,65
1.3.3.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	4,25	R\$ 60,88	R\$ 76,23	R\$ 258,74	R\$ 323,98
1.3.3.5	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	0,00	R\$ 60,88	R\$ 76,23	R\$ -	R\$ -
1.3.3.6	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,00	R\$ 12,99	R\$ 16,27	R\$ -	R\$ -
1.3.3.7	C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$ 365,26	R\$ 457,38	R\$ -	R\$ -
1.3.3.8	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	0,21	R\$ 124,03	R\$ 155,31	R\$ 26,05	R\$ 32,62
1.3.3.9	C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	M3	0,00	R\$ 209,94	R\$ 262,89	R\$ -	R\$ -
1.3.4		PAREDES E PAINÉIS					R\$ -	R\$ -
1.3.4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO C/ARG. MISTA C/CAL HIDRAT. 1:2:8 ESP=10CM	M2	0,00	R\$ 55,13	R\$ 69,03	R\$ -	R\$ -
1.3.5		REVESTIMENTO					R\$ 3.901,73	R\$ 4.994,70

Go

DE LICITAÇÃO Nº 009
ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Espinosa Saraiva Maia
Responsável
João Moreira Andrade
Eng. Civil - CREA 24170

215.1 C2898

12310

Página 5 de 168

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25.22% / ENCARGOS: HORISTA 83.85% MENSALISTA: 47.76%

Handwritten signature

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

3.2.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7 P/ PAREDE	M2	7,92	R\$	28,21	R\$	35,32	R\$	223,42	R\$	279,73
3.2.3	C3246	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7	M2	118,26	R\$	26,57	R\$	33,27	R\$	3.142,17	R\$	3.934,51
3.2.4	C4442	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	118,26	R\$	65,27	R\$	81,73	R\$	7.718,83	R\$	9.685,39
3.2.5	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ATE 10x10 cm (100 cm2) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	118,26	R\$	9,86	R\$	12,35	R\$	1.166,04	R\$	1.460,51
3.3		PINTURA										
3.3.1	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES EXTERNAS	M2	7,92	R\$	13,33	R\$	16,69	R\$	105,57	R\$	132,18
4		CONSTRUÇÃO DE BILHETERIA E ENTRADA DE VISITANTES										
4.1		MOVIMENTO DE TERRA										
4.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,00	R\$	37,90	R\$	47,46	R\$	-	R\$	-
4.1.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	9,03	R\$	24,31	R\$	30,44	R\$	219,52	R\$	274,87
4.1.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	6,55	R\$	85,91	R\$	107,58	R\$	562,71	R\$	704,65
4.2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS										
4.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO C/ PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,00	R\$	389,79	R\$	488,10	R\$	-	R\$	-
4.2.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	0,00	R\$	503,80	R\$	630,86	R\$	-	R\$	-
4.2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMADAÇÃO EM FERRO	M3	0,57	R\$	652,75	R\$	817,37	R\$	372,07	R\$	465,90
4.2.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	11,37	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	692,21	R\$	866,74
4.2.5	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	3,46	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	210,64	R\$	263,76
4.2.6	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,00	R\$	12,99	R\$	16,27	R\$	-	R\$	-
4.2.7	C0840	CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	365,26	R\$	457,38	R\$	-	R\$	-
4.2.8	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	0,57	R\$	124,03	R\$	155,31	R\$	70,70	R\$	88,53
4.2.9	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	M3	0,00	R\$	209,94	R\$	262,89	R\$	-	R\$	-
4.2.10	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC.FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	0,00	R\$	72,97	R\$	91,37	R\$	-	R\$	-
4.2.11	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC.FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	0,00	R\$	72,97	R\$	91,37	R\$	-	R\$	-
4.3		PAREDES E PAINÉIS										
4.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO C/ARG. MISTA C/CAL HIDRAT. 1:2:8 ESP=10CM	M2	0,00	R\$	55,13	R\$	69,03	R\$	1.479,76	R\$	1.852,92
4.3.2	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO) GUICHES BILHETERIA	M2	1,35	R\$	363,55	R\$	455,24	R\$	490,79	R\$	614,57
4.3.3	C0773	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	9,64	R\$	102,59	R\$	128,46	R\$	984,97	R\$	1.238,35
4.3.4	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,00	R\$	1.534,25	R\$	1.921,19	R\$	-	R\$	-

ATA DE LICITAÇÃO
Nº 003/2021
João Manoel de Andrade
Eng. Civil - RGA 24170
Francisco Estanislau Saraiva Maia
Responsável
ELETROCAMPO-SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA



João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 2417D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

4.7.3	C2996	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 30x30 cm (900 cm2) - PEI-4 - P/ PISO	M2	4,34	R\$	65,84	R\$	82,44	R\$	285,75	R\$	357,79
4.7.4	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 8mm EM CERAMICA, ATE 30x30 cm (900 cm2) (PAREDE/PISO)	M2	4,34	R\$	8,61	R\$	10,78	R\$	37,37	R\$	46,79
4.7.5	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1.4, ESP. = 1.5cm	M2	200,67	R\$	39,53	R\$	49,50	R\$	7.932,49	R\$	9.933,17
4.8		COBERTA								R\$ 29.980,81	R\$	37.540,91
4.8.1	72110	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO (CONF - PROJETO) FORNECIMENTO E MONTEGEM, NÃO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METÁLICOS, AS COLUNAS, OS SERVIÇOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTA E A PINTURA DE ACABAMENTO	M2	215,25	R\$	85,30	R\$	106,81	R\$	18.360,83	R\$	22.990,85
4.8.2	C4554	TELHA DE ALUMINIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	215,25	R\$	49,73	R\$	62,27	R\$	10.704,38	R\$	13.403,62
4.8.3	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMINIO OU PLASTICAS, VAO 10m	M2	0,00	R\$	77,03	R\$	96,46	R\$	-	R\$	-
4.8.4	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINACAO 27%	M2	0,00	R\$	39,11	R\$	48,97	R\$	-	R\$	-
4.8.5	C1006	CUMEIEIRA UNIVERSAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA	M	0,00	R\$	38,54	R\$	48,26	R\$	-	R\$	-
4.8.6	C2253	RUFO DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA	M	19,90	R\$	46,01	R\$	57,61	R\$	915,60	R\$	1.146,44
4.9		PINTURA								R\$ 13.144,78	R\$	16.459,93
4.9.1	C2898	PINTURA HIDRACOR COR BRANCA - LAJE	M2	109,37	R\$	8,92	R\$	11,17	R\$	975,58	R\$	1.221,66
4.9.2	C2898	PINTURA HIDRACOR COR BRANCA - PAREDES	M2	416,88	R\$	8,92	R\$	11,17	R\$	3.718,57	R\$	4.656,55
4.9.3	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMAO EM PAREDES EXTERNAS	M2	22,42	R\$	13,33	R\$	16,69	R\$	298,86	R\$	374,19
4.9.4	C3098	PINTURA COM NATA DE CIMENTO EM DUAS DEMAO S - PILARES	M2	74,34	R\$	6,34	R\$	7,94	R\$	471,32	R\$	590,26
4.9.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAO S	M2	46,42	R\$	15,34	R\$	19,21	R\$	712,08	R\$	891,73
4.9.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMAO S EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	46,42	R\$	19,06	R\$	23,87	R\$	884,77	R\$	1.108,05
4.9.7	73924/001	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAO S, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA	M2	119,78	R\$	21,48	R\$	26,90	R\$	2.572,87	R\$	3.222,08
4.9.8	C2042	PRIMER SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	215,25	R\$	7,75	R\$	9,70	R\$	1.668,19	R\$	2.087,93
4.9.9	C1281	ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	215,25	R\$	8,56	R\$	10,72	R\$	1.842,54	R\$	2.307,48
4.10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$ 7.706,63	R\$	9.650,17
4.10.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	25,00	R\$	211,12	R\$	264,36	R\$	5.278,00	R\$	6.609,00
4.10.2	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	6,00	R\$	14,24	R\$	17,83	R\$	85,44	R\$	106,98
4.10.3	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	R\$	25,12	R\$	31,46	R\$	100,48	R\$	125,84
4.10.4	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - NOVO PADRÃO	UN	22,00	R\$	17,76	R\$	22,24	R\$	390,72	R\$	489,28
4.10.5	C4114	ARANDELA APLICADA NA LATERAL DO PILAR EM ALUMINIO FUNDIDO PINTADO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE PARA LÂMPADA VAPOUR METÁLICO 400W MAIS REATOR E IGNITOR	UN	4,00	R\$	123,27	R\$	154,36	R\$	493,08	R\$	617,44
4.10.6	C1663	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LAMPADA 40W	UN	21,00	R\$	64,71	R\$	81,03	R\$	1.358,91	R\$	1.690,63
4.11		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS								R\$ 3.210,80	R\$	4.020,68





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil - CRB 24170



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGO: 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

4.11.1	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	4,00	R\$	197,10	R\$	246,81	R\$	788,40	R\$	987,24
4.11.2	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	4,00	R\$	177,72	R\$	222,54	R\$	710,88	R\$	890,16
4.11.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA C/ACESSORIOS E TUBO DE LIGACAO, INCLUINDO ASSENTO	UN	2,00	R\$	300,73	R\$	376,57	R\$	601,46	R\$	753,14
4.11.4	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	2,00	R\$	138,21	R\$	173,07	R\$	276,42	R\$	346,14
4.11.5	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	2,00	R\$	416,83	R\$	521,95	R\$	833,66	R\$	1.043,90
4.12		DIVERSOS										
4.12.1	C1463	IMPERMEABILIZACAO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFALTICA ,AUTO-ADESIVA	M2	12,48	R\$	30,03	R\$	37,60	R\$	374,77	R\$	469,25
4.12.2	C2057	PROTECAO DE SUPERFICIES IMPERMEABILIZADAS	M2	12,48	R\$	30,63	R\$	38,35	R\$	382,26	R\$	478,61
5		CONSTRUÇÃO DO BLOCO DE ADMINISTRAÇÃO DOS TRANSPORTES										
5.1		MOVIMENTO DE TERRA										
5.1.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,00	R\$	37,90	R\$	47,46	R\$	-	R\$	-
5.1.2	C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,00	R\$	24,31	R\$	30,44	R\$	-	R\$	-
5.1.3	C0330	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO	M3	0,00	R\$	85,91	R\$	107,58	R\$	-	R\$	-
5.2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS										
5.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,00	R\$	389,79	R\$	488,10	R\$	-	R\$	-
5.2.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,00	R\$	503,80	R\$	630,86	R\$	-	R\$	-
5.2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZACAO C/ARMACAO EM FERRO	M3	0,00	R\$	652,75	R\$	817,37	R\$	-	R\$	-
5.2.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE PINHO P/FUNDAÇOES UTIL. 5 X	M2	0,00	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	-	R\$	-
5.2.5	C1400	FORMA DE TABUAS DE PINHO P/FUNDAÇOES UTIL. 5 X	M2	0,00	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	-	R\$	-
5.2.6	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,00	R\$	12,99	R\$	16,27	R\$	-	R\$	-
5.2.7	C0840	CONCRETO PMBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	365,26	R\$	457,38	R\$	-	R\$	-
5.2.8	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	484,67	R\$	606,90	R\$	-	R\$	-
5.2.9	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	0,00	R\$	124,03	R\$	155,31	R\$	-	R\$	-
5.2.10	C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	M3	0,00	R\$	209,94	R\$	262,89	R\$	-	R\$	-
5.2.11	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3.50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP. C/CONC FCK=20MPa, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	0,00	R\$	72,97	R\$	91,37	R\$	-	R\$	-
5.3		PAREDES E PAINÉIS										
5.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO C/ARG. MISTA C/CAL HIDRAT. 1:2:8 ESP=10CM	M2	0,00	R\$	55,13	R\$	69,03	R\$	-	R\$	-
5.3.2	C0075	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm	M2	0,00	R\$	58,54	R\$	73,30	R\$	-	R\$	-
5.3.3	C0773	CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO	M2	0,00	R\$	102,59	R\$	128,46	R\$	-	R\$	-
5.3.4	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,00	R\$	1.534,25	R\$	1.921,19	R\$	-	R\$	-
5.4		ESQUADRIAS E FERRAGENS										
										R\$	4.650,97	R\$ 5.833,88

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Eng.º Civil - REA 24170
João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - REA 24170

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

5.4.1	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO - OS 0,80 X 2,10 (SALA DOS MOTORISTAS)	M2	1,68	R\$	193,49	R\$	242,29	R\$	325,06	R\$	407,05
5.4.2	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA - P6 0,80 X 2,10M (OFICINA)	M2	1,68	R\$	219,25	R\$	274,54	R\$	368,34	R\$	461,23
5.4.3	C1518	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO DE CORRER OU MAXIMAR - J1 0,50 X 0,50 M (BANHEIRO)	M2	0,25	R\$	310,58	R\$	388,91	R\$	77,65	R\$	97,23
5.4.4	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - J2 1,00 X 0,50M (COPA)	M2	0,00	R\$	264,07	R\$	330,67	R\$	-	R\$	-
5.4.5	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - J3 2,00 X 0,50 M (RECEPÇÃO)	M2	0,00	R\$	264,07	R\$	330,67	R\$	-	R\$	-
5.4.6	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - J4 1,00 X 1,10 M (RECEPÇÃO)	M2	0,00	R\$	264,07	R\$	330,67	R\$	-	R\$	-
5.4.7	PMH-001	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,60X1,60) M COMPLETA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	R\$	429,24	R\$	537,49	R\$	1.716,96	R\$	2.149,96
5.4.8	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	2,94	R\$	316,96	R\$	396,90	R\$	931,86	R\$	1.166,89
5.4.9	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	10,10	R\$	35,41	R\$	44,34	R\$	357,64	R\$	447,83
5.4.10	C0042	ALIZAR (GUARNICÃO) DE MADEIRA	M	20,20	R\$	7,91	R\$	9,90	R\$	159,78	R\$	199,98
5.4.11	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	2,00	R\$	111,37	R\$	139,46	R\$	222,74	R\$	278,92
5.4.12	C1144	DOBRADEIRA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	6,00	R\$	27,57	R\$	34,52	R\$	165,42	R\$	207,12
5.4.13	C0804	COBOGO ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M2	0,00	R\$	76,49	R\$	95,78	R\$	-	R\$	-
5.4.14	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	4,00	R\$	83,38	R\$	104,41	R\$	333,52	R\$	417,64
5.5		VIDROS										
5.5.1	C2673	VIDRO COMUM FUME EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	2,16	R\$	188,04	R\$	235,46	R\$	406,17	R\$	508,59
5.6		COBERTURA										
5.6.1	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm, INCLINAÇÃO 27%	M2	0,00	R\$	39,11	R\$	48,97	R\$	-	R\$	-
5.6.2	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VAO 10m	M2	0,00	R\$	77,03	R\$	96,46	R\$	-	R\$	-
5.6.3	C2253	RUFO DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA	M	0,00	R\$	46,01	R\$	57,61	R\$	-	R\$	-
5.7		REVESTIMENTOS										
5.7.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	0,00	R\$	2,83	R\$	3,54	R\$	-	R\$	-
5.7.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7 P/ PAREDE	M2	0,00	R\$	28,21	R\$	35,32	R\$	-	R\$	-
5.7.3	C3246	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7	M2	0,00	R\$	26,57	R\$	33,27	R\$	-	R\$	-
5.7.4	87269	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ - FABRICADA ATÉ 30X30CM (900CM2) PEI-4 - PAREDE H=1,80M	M2	0,00	R\$	50,38	R\$	63,09	R\$	-	R\$	-
5.7.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm2) (PAREDE/PISO)	M2	0,00	R\$	7,45	R\$	9,33	R\$	-	R\$	-
5.7.6	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	0,00	R\$	11,18	R\$	14,00	R\$	-	R\$	-
5.7.8	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	0,00	R\$	30,28	R\$	37,92	R\$	-	R\$	-
5.8		PAVIMENTAÇÃO										





ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável
João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

5.8.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4 - ESP= 3cm	M2	0,00	R\$	20,61	R\$	25,81	R\$	-	R\$	-
5.8.2	96620	PISO MORTO CONCRETO FCK=13 SMPa C/PREPARO E LAÇAMENTO	M3	0,00	R\$	404,57	R\$	506,60	R\$	-	R\$	-
5.8.3	C2996	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30X30 CM (900 CM2) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	0,00	R\$	65,84	R\$	82,44	R\$	-	R\$	-
5.8.4	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATE 30x30 cm (900 cm2) (PAREDE/PISO)	M2	0,00	R\$	8,61	R\$	10,78	R\$	-	R\$	-
5.8.5	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	0,00	R\$	39,53	R\$	49,50	R\$	-	R\$	-
5.9		PINTURA								R\$	520,54	R\$ 651,88
5.9.1	95305	TEXTURA ACRILICA1 APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES INTERNAS COR PALHA	M2	0,00	R\$	12,21	R\$	15,29	R\$	-	R\$	-
5.9.2	C2461	TEXTURA ACRILICA 1 DEMA0 EM PAREDES EXTERNAS - FACHADAS COR PALHA	M2	0,00	R\$	13,33	R\$	16,69	R\$	-	R\$	-
5.9.3	C2898	PINTURA HIDRACOR COR BRANCA COBOGOS (NOVOS E EXISTENTES)	M2	0,00	R\$	8,92	R\$	11,17	R\$	-	R\$	-
5.9.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA - PILARES NOVOS	M2	5,76	R\$	10,90	R\$	13,65	R\$	62,78	R\$	78,62
5.9.5	C3022	PINTURA ESMALTE SINTETICO EM PAREDES - PILARES COR VERDE - PILARES NOVOS E EXISTENTES	M2	0,00	R\$	19,07	R\$	23,88	R\$	-	R\$	-
5.9.6	73924/001	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - NOVOS E EXISTENTES	M2	7,17	R\$	21,48	R\$	26,90	R\$	154,01	R\$	192,87
5.9.7	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS - NOVOS	M2	8,83	R\$	15,34	R\$	19,21	R\$	135,45	R\$	169,62
5.9.8	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - NOVOS E EXISTENTES	M2	8,83	R\$	19,06	R\$	23,87	R\$	168,30	R\$	210,77
5.10		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								R\$	664,72	R\$ 832,44
5.10.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	0,00	R\$	211,12	R\$	264,36	R\$	-	R\$	-
5.10.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUCAO - PARA AR CONDICIONADO	PT	1,00	R\$	211,12	R\$	264,36	R\$	211,12	R\$	264,36
5.10.3	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	R\$	14,24	R\$	17,83	R\$	28,48	R\$	35,66
5.10.4	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	R\$	25,12	R\$	31,46	R\$	25,12	R\$	31,46
5.10.5	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - NOVO PADRÃO	UN	15,00	R\$	17,76	R\$	22,24	R\$	266,40	R\$	333,60
5.10.6	C3580	SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA	UN	16,00	R\$	8,35	R\$	10,46	R\$	133,60	R\$	167,36
5.10.7	C2066	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISOES, C/BARRAMENTO	UN	0,00	R\$	158,68	R\$	198,70	R\$	-	R\$	-
5.11		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS								R\$	6.743,64	R\$ 8.444,39
5.11.1	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	0,00	R\$	197,10	R\$	246,81	R\$	-	R\$	-
5.11.2	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	0,00	R\$	177,72	R\$	222,54	R\$	-	R\$	-
5.11.3	C0350	BACIA SIFONADA DE LOUCA BRANCA C/ACESSORIOS E TUBO DE LIGACAO, INCLUINDO ASSENTO	UN	0,00	R\$	300,73	R\$	376,57	R\$	-	R\$	-
5.11.4	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	0,00	R\$	138,21	R\$	173,07	R\$	-	R\$	-
5.11.5	C0797	CHUVEIRO PLASTICO (INSTALADO)	UN	0,00	R\$	9,50	R\$	11,90	R\$	-	R\$	-
5.11.6	C3017	PIA DE ACO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSORIOS -COPA	UN	0,00	R\$	532,25	R\$	666,48	R\$	-	R\$	-
5.11.7	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	0,00	R\$	416,83	R\$	521,95	R\$	-	R\$	-
5.11.8	C0355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUCAS, S/ACESSORIOS (1.60x0.60)m	UN	0,00	R\$	677,33	R\$	848,15	R\$	-	R\$	-
5.11.9	C1792	MICTORIO DE LOUCA BRANCA	UN	0,00	R\$	461,17	R\$	577,48	R\$	-	R\$	-
5.11.10	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	0,17	R\$	300,73	R\$	376,57	R\$	51,12	R\$	64,02
5.11.11	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	0,00	R\$	41,83	R\$	52,38	R\$	-	R\$	-





ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletrocamp@gmail.com / eletrocamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

5.11.12	C2505	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA USO GERAL	UN	0,00	R\$	52,46	R\$	65,69	R\$	-	R\$	-
5.11.13	C2271	SIFAO CROMADO 1" X 1 1/2" (INSTALADO)	UN	0,00	R\$	146,30	R\$	183,20	R\$	-	R\$	-
5.11.14	C1242	ENGATE PLASTICO (INSTALADO)	UN	0,00	R\$	8,07	R\$	10,11	R\$	-	R\$	-
5.11.15	PMH-002	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA E SUMIDOURO EM ANEIS D=1,20M, H ÚTIL 1,70 M	UN	1,00	R\$	6.692,52	R\$	8.380,37	R\$	6.692,52	R\$	8.380,37
5.12		DIVERSOS							R\$	174,58	R\$	218,61
5.12.1	C1463	IMPERMEABILIZACAO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA CIMANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	M2	0,00	R\$	30,03	R\$	37,60	R\$	-	R\$	-
5.12.2	C2057	PROTECAO DE SUPERFICIES IMPERMEABILIZADAS	M2	0,00	R\$	30,63	R\$	38,35	R\$	-	R\$	-
5.12.3	C4493	DIVISORIA PAINEL PVC, MONTANTE/RODAPE SIMPLES, PERFIL EM ACO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - WC FUNCIONARIOS	M2	1,08	R\$	161,65	R\$	202,42	R\$	174,58	R\$	218,61
6		CONSTRUÇÃO DOS ABRIGOS PARA VEICULOS NO ESTACIONAMENTO DAS AUTORIDADES							R\$	1.358,27	R\$	1.700,91
6.1		MOVIMENTO DE TERRA							R\$	-	R\$	-
6.1.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	0,00	R\$	37,90	R\$	47,46	R\$	-	R\$	-
6.1.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,00	R\$	16,75	R\$	20,97	R\$	-	R\$	-
6.1.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 1KM	M3	0,00	R\$	4,41	R\$	5,52	R\$	-	R\$	-
6.2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$	-	R\$	-
6.2.1	C0818	COLUNAS PIPE DIREITO DE 6m VAO DE 20m	M2	0,00	R\$	58,72	R\$	73,53	R\$	-	R\$	-
6.2.2	C1332	ESTRUTURA DE ACO TIPO FINK VAO DE 20m	M2	0,00	R\$	146,71	R\$	183,71	R\$	-	R\$	-
6.2.3	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X	M2	0,00	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	-	R\$	-
6.2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,00	R\$	12,99	R\$	16,27	R\$	-	R\$	-
6.2.5	C0840	CONCRETO PMIBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	365,26	R\$	457,38	R\$	-	R\$	-
6.2.6	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	0,00	R\$	124,03	R\$	155,31	R\$	-	R\$	-
6.3		COBERTA							R\$	-	R\$	-
6.3.1	C4554	TELHA DE ALUMINIO ESP = 0,7mm	M2	0,00	R\$	49,73	R\$	62,27	R\$	-	R\$	-
6.4		PINTURA							R\$	1.358,27	R\$	1.700,91
6.4.1	C1281	ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE ACO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	94,39	R\$	8,56	R\$	10,72	R\$	807,98	R\$	1.011,86
6.4.2	C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE ACO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	94,39	R\$	5,83	R\$	7,30	R\$	550,29	R\$	689,05
7		CONSTRUÇÃO DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE							R\$	550,10	R\$	688,85
7.1		MOVIMENTO DE TERRA							R\$	-	R\$	-
7.1.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	0,00	R\$	37,90	R\$	47,46	R\$	-	R\$	-
7.1.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,00	R\$	16,75	R\$	20,97	R\$	-	R\$	-
7.1.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 1KM	M3	0,00	R\$	4,41	R\$	5,52	R\$	-	R\$	-
7.2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$	-	R\$	-

[Assinatura]



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng. Civil - CREA 24170



ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 – CGO 06.892864-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 – Centro
Morada Nova – CE
E-mail: eletrocamp@gmail.com / eletrocamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

7.2.1	C1400	FORMA DE TABUAS DE PINHO P/ FUNDAÇÕES UTILIZAÇÃO 5X	M2	0,00	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	-	R\$	-
7.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,00	R\$	12,99	R\$	16,27	R\$	-	R\$	-
7.2.3	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	365,26	R\$	457,38	R\$	-	R\$	-
7.2.4	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	484,67	R\$	606,90	R\$	-	R\$	-
7.2.5	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	0,00	R\$	124,03	R\$	155,31	R\$	-	R\$	-
7.3		REVESTIMENTOS								R\$	-	R\$
7.3.1	87879	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TRAÇO 1:3 ESP =5MM P/ PAREDE	M2	0,00	R\$	2,83	R\$	3,54	R\$	-	R\$	-
7.3.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7 P/ PAREDE	M2	0,00	R\$	28,21	R\$	35,32	R\$	-	R\$	-
7.4		PAVIMENTAÇÃO								R\$	-	R\$
7.4.1	96620	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,00	R\$	404,57	R\$	506,60	R\$	-	R\$	-
7.4.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP. = 1,5cm	M2	0,00	R\$	39,53	R\$	49,50	R\$	-	R\$	-
7.5		PINTURA								R\$	550,10	R\$ 688,85
7.5.1	C2898	PINTURA HIDRACOR	M2	61,67	R\$	8,92	R\$	11,17	R\$	-	R\$	550,10
8		CONSTRUÇÃO DA CASA DE BOMBAS DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE								R\$	1.242,74	R\$ 1.556,12
8.1		MOVIMENTO DE TERRA								R\$	-	R\$
8.1.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	0,00	R\$	37,90	R\$	47,46	R\$	-	R\$	-
8.1.2	C2921	REATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	0,00	R\$	24,31	R\$	30,44	R\$	-	R\$	-
8.2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								R\$	-	R\$
8.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,00	R\$	389,79	R\$	488,10	R\$	-	R\$	-
8.2.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	0,00	R\$	503,80	R\$	630,86	R\$	-	R\$	-
8.2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZACAO C/ARMACAO EM FERRO	M3	0,00	R\$	652,75	R\$	817,37	R\$	-	R\$	-
8.2.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE P/ ESTRUTURA UTILIZAÇÃO 5 X	M2	0,00	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	-	R\$	-
8.2.5	C1400	FORMA DE TABUAS DE P/ ESTRUTURA UTILIZAÇÃO 5X	M2	0,00	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	-	R\$	-
8.2.6	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,00	R\$	12,99	R\$	16,27	R\$	-	R\$	-
8.2.7	C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	365,26	R\$	457,38	R\$	-	R\$	-
8.2.8	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	0,00	R\$	124,03	R\$	155,31	R\$	-	R\$	-
8.2.9	C1603	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM ESTRUTURA	M3	0,00	R\$	209,94	R\$	262,89	R\$	-	R\$	-
8.2.10	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPa, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	0,00	R\$	72,97	R\$	91,37	R\$	-	R\$	-
8.3		PAREDES E PAINÉIS								R\$	-	R\$
8.3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO C/ARG. MISTA C/ CAL HIDRAT. 1:2:8 ESP=10CM	M2	0,00	R\$	55,13	R\$	69,03	R\$	-	R\$	-



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 – CGF: 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 – Centro
Morada Nova – CE
E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

8.3.2	C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,00	R\$	1.534,25	R\$	1.921,19	R\$	-	R\$	-
8.4		REVESTIMENTOS							R\$	-	R\$	-
8.4.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS. COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	M2	0,00	R\$	2,83	R\$	3,54	R\$	-	R\$	-
8.4.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7 P/ PAREDE	M2	0,00	R\$	28,21	R\$	35,32	R\$	-	R\$	-
8.4.3	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	0,00	R\$	11,18	R\$	14,00	R\$	-	R\$	-
8.4.4	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	M2	0,00	R\$	30,28	R\$	37,92	R\$	-	R\$	-
8.5		PAVIMENTAÇÃO							R\$	-	R\$	-
8.5.1	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO. APLICADO EM PISOS OU RIDIERS	M3	0,00	R\$	404,57	R\$	506,80	R\$	-	R\$	-
8.5.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP. = 1,5cm	M2	0,00	R\$	39,53	R\$	49,50	R\$	-	R\$	-
8.6		PINTURA							R\$	232,32	R\$	290,92
8.6.1	C2898	PINTURA HIDRACOR COR BRANCA - PARA PAREDES E LAJES	M2	19,88	R\$	8,92	R\$	11,17	R\$	177,33	R\$	222,06
8.6.2	73924/001	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOIS, SOBRE SUPERFICIE METÁLICA - NOVAS E EXISTENTES	M2	2,56	R\$	21,48	R\$	26,90	R\$	54,99	R\$	68,86
8.7		INSTALAÇÃO ELÉTRICAS							R\$	792,04	R\$	991,78
8.7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO. MATERIAL E EXECUCAO	PT	3,00	R\$	211,12	R\$	264,36	R\$	633,36	R\$	793,08
8.7.2	C2066	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISOES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$	158,68	R\$	198,70	R\$	158,68	R\$	198,70
8.8		DIVERSOS							R\$	218,38	R\$	273,42
8.8.1	C1463	IMPERMEABILIZACAO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFALTICA ,AUTO-ADESIVA	M2	3,60	R\$	30,03	R\$	37,60	R\$	108,11	R\$	135,36
8.8.2	C2057	PROTECAO DE SUPERFICIES IMPERMEABILIZADAS	M2	3,60	R\$	30,63	R\$	38,35	R\$	110,27	R\$	138,06
9		CONSTRUÇÃO DO FILTRO DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE							R\$	10.498,61	R\$	13.146,34
9.1		MOVIMENTO DE TERRA							R\$	-	R\$	-
9.1.1	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	0,00	R\$	37,90	R\$	47,46	R\$	-	R\$	-
9.1.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	0,00	R\$	16,75	R\$	20,97	R\$	-	R\$	-
9.1.3	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 1KM	M3	0,00	R\$	4,41	R\$	5,52	R\$	-	R\$	-
9.2		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							R\$	-	R\$	-
9.2.1	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. PIFUNDAOES UTILIZACAO . 5 X	M2	0,00	R\$	60,88	R\$	76,23	R\$	-	R\$	-
9.2.2	C0216	ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	0,00	R\$	12,99	R\$	16,27	R\$	-	R\$	-
9.2.3	C0840	CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	365,26	R\$	457,38	R\$	-	R\$	-
9.2.4	C0830	CONCRETO CICLOPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,00	R\$	484,67	R\$	606,90	R\$	-	R\$	-
9.2.5	C1604	LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO	M3	0,00	R\$	124,03	R\$	155,31	R\$	-	R\$	-
9.2.6	C4448	LAJE PRE-FABRICADA P/ PISO - VAO ATE 2 m	M2	0,00	R\$	88,01	R\$	111,46	R\$	-	R\$	-

40

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1240
RUBRICA
ELETROCAMPO S/A E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Antônio Saraiva Maia
Responsável
João Messias de Andrade
Eng.º Civil CREA 24170

77,41	R\$ 0,00	R\$ 2.726,51
21,28	R\$ 0,00	R\$ 1.175,79
21,97	R\$ 0,00	R\$ 1.175,79



1697001
DE LICITAÇÃO
1042
Eng.º Civil - CREA 2417/D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

11.5.2	C3162	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7 P/ PAREDE	M2	28,69	R\$	28,21	R\$	35,32	R\$	809,34	R\$	1.013,33
11.5.3	C3246	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:7	M2	19,04	R\$	26,57	R\$	33,27	R\$	505,89	R\$	633,46
11.5.4	87269	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ - FABRICADA ATÉ 30X30CM (900CM2) PEI-4 - PAREDE H=1,80M	M2	19,04	R\$	50,38	R\$	63,09	R\$	959,24	R\$	1.201,23
11.5.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ATE 30x30 cm (900 cm2)	M2	19,04	R\$	7,45	R\$	9,33	R\$	141,85	R\$	177,64
11.5.6	C4294	FORRO DE GESSO ACARTONADO ESTRUTURADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	105,14	R\$	51,87	R\$	64,95	R\$	5.453,61	R\$	6.828,84
11.6		PAVIMENTAÇÃO										
11.6.1	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4 - ESP= 3cm	M2	3,81	R\$	20,61	R\$	25,81	R\$	78,52	R\$	98,34
11.6.2	98620	LASTRO DE CONCRETOMAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERES	M3	0,19	R\$	404,57	R\$	506,60	R\$	76,87	R\$	96,25
11.6.3	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATE 30x30 cm (900 cm2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	3,81	R\$	65,84	R\$	82,44	R\$	250,85	R\$	314,10
11.6.4	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATE 30x30 cm (900 cm2) (PAREDE/PISO)	M2	3,81	R\$	8,61	R\$	10,78	R\$	32,80	R\$	41,07
11.7		PINTURA										
11.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/ MASSA DE PVA	M2	89,55	R\$	10,90	R\$	13,65	R\$	6.514,28	R\$	8.156,78
11.7.2	C1617	LATEX TRES DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	89,55	R\$	21,86	R\$	27,37	R\$	1.957,56	R\$	2.450,98
11.7.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/ MASSA DE PVA	M2	105,14	R\$	10,90	R\$	13,65	R\$	1.146,03	R\$	1.435,16
11.7.4	C1617	LATEX TRES DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	105,14	R\$	21,86	R\$	27,37	R\$	2.298,36	R\$	2.877,68
11.7.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/ TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMAOS	M2	3,96	R\$	15,34	R\$	19,21	R\$	60,75	R\$	76,07
11.7.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	3,96	R\$	19,06	R\$	23,87	R\$	75,48	R\$	94,53
11.8		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
11.8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	12,00	R\$	211,12	R\$	264,36	R\$	17.137,07	R\$	21.458,98
11.8.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PARA AR CONDICIONADO	PT	4,00	R\$	211,12	R\$	264,36	R\$	2.533,44	R\$	3.172,32
11.8.3	C1951	PONTO TELEFÔNICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	1,00	R\$	182,04	R\$	227,95	R\$	844,48	R\$	1.057,44
11.8.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	R\$	14,24	R\$	17,83	R\$	56,96	R\$	71,32
11.8.5	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	R\$	25,12	R\$	31,46	R\$	25,12	R\$	31,46
11.8.6	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V - NOVO PADRÃO	UN	16,00	R\$	17,76	R\$	22,24	R\$	284,16	R\$	355,84
11.8.7	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LAMPADAS DE 40W	UN	12,00	R\$	96,55	R\$	120,90	R\$	1.158,60	R\$	1.450,80
11.8.8	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$	158,68	R\$	198,70	R\$	158,68	R\$	198,70
11.8.9	C3860	SPLIT SYSTEM COMPLETO C/ CONTROLE REMOTO - CAP. 1,00 TR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	R\$	2.523,70	R\$	3.160,18	R\$	2.523,70	R\$	3.160,18
11.8.10	39844	AR CONDICIONADO FRIO SPLIT HI-WALL (PAREDE) 18000 BTU/H (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	2,00	R\$	2.770,44	R\$	3.469,14	R\$	5.540,88	R\$	6.938,28
11.8.11	39554	AR-CONDICIONADO QUENTE/FRIO SPLIT HI WALL (PAREDE) 24000 BTU/H (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	1,00	R\$	3.829,01	R\$	4.794,69	R\$	3.829,01	R\$	4.794,69
11.9		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS										
11.9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	3,00	R\$	197,10	R\$	246,81	R\$	2.197,47	R\$	2.743,65

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

11.9.2	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	3,00	R\$	177,72	R\$	222,54	R\$	533,16	R\$	667,62
11.9.3	PMH-004	DRENO PARA AR CONDICIONADO	PT	4,00	R\$	30,63	R\$	38,35	R\$	122,52	R\$	153,40
11.9.4	C0349	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	UN	1,00	R\$	482,33	R\$	603,97	R\$	482,33	R\$	603,97
11.9.5	C0797	CHUVEIRO PLASTICO (INSTALADO)	UN	1,00	R\$	9,50	R\$	11,90	R\$	9,50	R\$	11,90
11.9.6	C1619	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	1,00	R\$	416,83	R\$	521,95	R\$	416,83	R\$	521,95
11.9.7	C2093	RALO SECO PVC RIGIDO	UN	1,00	R\$	41,83	R\$	52,38	R\$	41,83	R\$	52,38
11.10		DIVERSOS										
11.10.1	C1472	IMPERMEABILIZACAO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFALTICA	M2	6,17	R\$	14,09	R\$	17,64	R\$	275,93	R\$	345,46
11.10.2	C2057	PROTECAO DE SUPERFICIES IMPERMEABILIZADAS	M2	6,17	R\$	30,63	R\$	38,35	R\$	86,94	R\$	108,84
12		CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE FISIOTERAPIA, ROUPARIA E LAVANDERIA PARA JOGADORES DO TIME DA CASA										
12.1		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS										
12.1.1	C1047	DEMOLICAO DE COBOGOS	M2	0,00	R\$	27,18	R\$	34,03	R\$	87,54	R\$	109,61
12.1.2	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (ABERTURA DE PORTA ROUPARIA)	M3	0,00	R\$	48,64	R\$	60,91	R\$	-	R\$	-
12.1.3	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (GRADE E LAVANDERIA)	M2	1,08	R\$	12,97	R\$	16,24	R\$	14,01	R\$	17,54
12.1.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	3,00	R\$	20,10	R\$	25,17	R\$	60,30	R\$	75,51
12.1.5	C2531	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 1KM	M3	3,00	R\$	4,41	R\$	5,52	R\$	13,23	R\$	16,56
12.2		PAREDES E PAINÉIS										
12.2.1	C4489	DIVISORIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPE DUPLO, PERFIL EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	62,67	R\$	98,51	R\$	123,35	R\$	6.173,62	R\$	7.730,34
12.2.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (8X19X19) CM C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATA ESP = 10 CM (1:2:8)	M2	9,85	R\$	55,13	R\$	69,03	R\$	543,03	R\$	679,95
12.2.3	C1174	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERAMICO (20X20X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3	M2	4,48	R\$	136,96	R\$	171,50	R\$	613,58	R\$	768,32
12.2.4	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,08	R\$	1.534,25	R\$	1.921,19	R\$	122,74	R\$	153,70
12.3		ESQUADRIAS E FERRAGENS										
12.3.1	C4490	VAO DE PORTA - PORTA COMPLETA C/ FECHADURA TIPO CILINDRO, P/ DIVISORIAS EM GERAL (SEM REQUADRO) - FORNECIMENTO E MONTAGEM	UN	4,00	R\$	195,75	R\$	245,12	R\$	783,00	R\$	980,48
12.3.2	C4513	JANELA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	2,52	R\$	224,90	R\$	281,62	R\$	566,75	R\$	709,68
12.3.3	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (SIACESSORIOS)	M2	6,72	R\$	316,96	R\$	396,90	R\$	2.129,97	R\$	2.667,17
12.3.4	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	20,60	R\$	35,41	R\$	44,34	R\$	729,45	R\$	913,40
12.3.5	C0042	ALIZAR (GUARNICAO) DE MADEIRA	M	41,20	R\$	7,91	R\$	9,90	R\$	325,89	R\$	407,88
12.3.6	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	4,00	R\$	111,37	R\$	139,46	R\$	445,47	R\$	556,94
12.3.7	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	12,00	R\$	27,57	R\$	34,52	R\$	330,54	R\$	414,24







CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

[illegible]

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Morada Nova - CE, 07 de julho de 2021.

Francisco Estelmo Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 2417D



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,86% MENSALISTA: 47,76%

12.10.3	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	5,00	R\$	177,72	R\$	222,54	R\$	888,60	R\$	1.112,70
13		ARBORIZAÇÃO E PAISAGISMO										
13.1		AQUISIÇÃO E PLANTIO DE GRAMA E ÁRVORES PARA PAISAGISMO								R\$ 11.614,57	R\$	14.541,99
13.1.1	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	M2	1.061,58	R\$	8,69	R\$	10,88	R\$	9.225,13	R\$	11.549,99
13.1.2	C3061	ARVORE C/ TUTOR E ADUBO	UN	32,00	R\$	74,67	R\$	93,50	R\$	2.389,44	R\$	2.992,00
		TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO								R\$ 376.206,14	R\$	471.082,15

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 471082,15 (Quatrocentos e Setenta e Um Mil Oitenta e Dois Reais e Quinze Centavos)

PLANILHA ORÇAMENTARIA - SERVIÇOS COMPLEMENTARES - ITEM 2												
14		SERVIÇOS PRELIMINARES										
14.1	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	4,50	R\$	139,33	R\$	174,47	R\$	626,99	R\$	785,12
15		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS - ALIMENTAÇÃO										
15.1		ALIMENTAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA BILHETERIA E ENTRADA DOS VISITANTES										
15.1.1	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	227,00	R\$	28,82	R\$	36,09	R\$	6.542,14	R\$	8.192,43
15.1.2	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00	R\$	368,08	R\$	480,91	R\$	368,08	R\$	460,91
15.1.3	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	11,00	R\$	238,21	R\$	298,29	R\$	2.620,31	R\$	3.281,19
15.1.4	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	47,67	R\$	37,90	R\$	47,46	R\$	1.806,69	R\$	2.262,42
15.1.5	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	47,67	R\$	28,33	R\$	35,47	R\$	1.350,49	R\$	1.690,85
15.1.6	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	630,00	R\$	10,31	R\$	12,91	R\$	6.495,30	R\$	8.133,30
15.1.7	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	3,00	R\$	7,55	R\$	9,45	R\$	22,65	R\$	28,35
15.1.8	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 24 DIVISÕES 332X332X95mm. C/BARRAMENTO	UN	1,00	R\$	285,57	R\$	357,59	R\$	285,57	R\$	357,59
15.1.9	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 A 2,50MM2	UN	24,00	R\$	6,55	R\$	8,20	R\$	157,20	R\$	196,80
15.1.10	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 A 6,00MM2	UN	16,00	R\$	6,55	R\$	8,20	R\$	104,80	R\$	131,20
15.1.11	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	10,00	R\$	19,10	R\$	23,92	R\$	191,00	R\$	239,20
15.1.12	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,00	R\$	19,10	R\$	23,92	R\$	19,10	R\$	23,92
15.1.13	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	4,00	R\$	19,10	R\$	23,92	R\$	76,40	R\$	95,68
15.1.14	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	2,00	R\$	78,46	R\$	98,25	R\$	156,92	R\$	196,50
15.1.15	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	2,00	R\$	126,45	R\$	158,34	R\$	252,90	R\$	316,68
15.1.16	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm2	M	351,00	R\$	5,54	R\$	6,94	R\$	1.934,54	R\$	2.436,94

Handwritten signature and initials.

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Espênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGC: 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletrocamp@gmail.com / eletrocamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,86% MENSALISTA: 47,76%

15.1.17	C2054	PROJETOR C/ LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO 250W, C/FOTOCELULA	UN	6,00	R\$	277,12	R\$	347,01	R\$	1.662,72	R\$	2.082,06	
15.1.18	PMH-005	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 200/8 PARA ILUMINAÇÃO	UN	3,00	R\$	714,33	R\$	894,48	R\$	2.142,99	R\$	2.683,44	
15.1.19	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	2,00	R\$	145,45	R\$	182,13	R\$	290,90	R\$	364,26	
15.1.20	PMH-006	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M E CABO DE COBRE NU DE 50 MM2	UN	3,00	R\$	242,16	R\$	303,23	R\$	726,48	R\$	909,69	
15.1.21	C0466	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 1"	UN	50,00	R\$	5,62	R\$	7,04	R\$	281,00	R\$	352,00	
15.1.22	C1890	PETROLET ALUMINIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	40,00	R\$	19,40	R\$	24,29	R\$	776,00	R\$	971,60	
15.1.23	97599	LUMINARIA DE EMERGENCIA. COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W. SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	2,00	R\$	26,98	R\$	33,78	R\$	53,96	R\$	67,56	
15.2		ALIMENTAÇÃO - SALA DE FISIOTERAPIA								R\$	9.146,39	R\$	11.452,66
15.2.1	C2069	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE LUZ EMBUTIR ATE 36 DIVISOES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	R\$	348,41	R\$	436,28	R\$	348,41	R\$	436,28	
15.2.2	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 A 2,50MM2	UN	36,00	R\$	6,55	R\$	8,20	R\$	235,80	R\$	295,20	
15.2.3	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 A 6,00MM2	UN	16,00	R\$	6,55	R\$	8,20	R\$	104,80	R\$	131,20	
15.2.4	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,00	R\$	126,45	R\$	158,34	R\$	126,45	R\$	158,34	
15.2.5	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	420,00	R\$	10,31	R\$	12,91	R\$	4.330,20	R\$	5.422,20	
15.2.6	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	3,00	R\$	7,55	R\$	9,45	R\$	22,65	R\$	28,35	
15.2.7	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 50mm (1 1/2")	M	80,00	R\$	28,82	R\$	36,09	R\$	2.305,60	R\$	2.887,20	
15.2.8	C1892	PETROLET ALUMINIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	UN	10,00	R\$	42,76	R\$	53,54	R\$	427,60	R\$	535,40	
15.2.9	PMH-006	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2.40M E CABO DE COBRE NU DE 50 MM2	UN	3,00	R\$	242,16	R\$	303,23	R\$	726,48	R\$	909,69	
15.2.10	C0467	BRACADEIRA TIPO "D", METALICA ATE 2"	UN	80,00	R\$	6,48	R\$	8,11	R\$	518,40	R\$	648,80	
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO										R\$	38.101,52	R\$	47.711,35

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 47.711,35 (Quarenta e Sete Mil Setecentos e Onze Reais e Trinta e Cinco Centavos)

[Assinatura]



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 34170

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - ITEM 1 - SERVIÇOS CONVENIADOS										
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		R\$
		%	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	
1	CONSTRUÇÃO DO MURO E CALÇADA DA ENTRADA DOS VISITANTES	4,50%	21.219,98	20,00%	4.244,00	30,00%	6.365,99	40,00%	8.487,99	
2	CONSTRUÇÃO DOS SANITÁRIOS PÚBLICOS MASC. E FEM. (ARQUIBANCADA LADO OESTE)	16,30%	76.783,25							
3	REVESTIMENTO EXTERNO DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO DO APVIMENTO									
4	TÉRREO DAS ARQUIBANCADAS DO SETOR OESTE	3,68%	17.324,30							
5	CONSTRUÇÃO DE BILHETERIA E ENTRADA DE VISITANTES	30,61%	144.203,87	20,00%	28.840,77	30,00%	43.261,16	30,00%	43.261,16	
6	CONSTRUÇÃO DO BLOCO DE ADMINISTRAÇÃO DOS TRANSPORTES	3,50%	16.489,76			20,00%	3.297,95	30,00%	4.946,93	
7	AUTORIDADES	0,36%	1.700,91					40,00%	680,36	
8	CONSTRUÇÃO DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE	0,15%	688,85					30,00%	206,66	
9	CONSTRUÇÃO DA CASA DE BOMBAS DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE	0,33%	1.556,12							
10	CONSTRUÇÃO DO FILTRO DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE	2,79%	13.146,34					30,00%	3.943,90	
11	REVESTIMENTO CERÂMICO DA BILHETERIA E DA ENTRADA DO TIME DA CASA	3,49%	16.427,72					20,00%	3.285,54	
12	CONSTRUÇÕES DE SALAS PARA ADMINISTRAÇÃO DO ESTÁDIO DOMINGÃO	14,18%	66.782,34	20,00%	13.356,47	30,00%	20.034,70	30,00%	20.034,70	
13	CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE FISIOTERAPIA, ROUPARIA E LAVANDERIA PARA JOGADORES DO TIME DA CASA	17,03%	80.216,72	25,00%	20.054,18	30,00%	24.065,02	30,00%	24.065,02	
14	ARBORIZAÇÃO E PAISAGISMO	3,09%	14.541,99							
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 471.082,15							
TOTAL SIMPLES				14,12%	66.495,42	20,60%	97.024,83	23,12%	108.912,26	
TOTAL ACUMULADO				14,12%	66.495,42	34,71%	163.520,24	57,83%	272.432,51	



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estênio Saraiva Maia
Responsável

João Manoel de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170



ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGO 06.892664-2
Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
Morada Nova - CE
E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO - ITEM 1 - SERVIÇOS CONVENIADOS										
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		R\$
		%	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	
1	CONSTRUÇÃO DO MURO E CALÇADA DA ENTRADA DOS VISITANTES	4,50%	21.219,98	10,00%	2.122,00					
2	CONSTRUÇÃO DOS SANITÁRIOS PÚBLICOS MASC. E FEM. (ARQUIBANCADA LADO OESTE)	16,30%	76.783,25	40,00%	30.713,30	30,00%	23.034,98	30,00%	23.034,98	
3	REVESTIMENTO EXTERNO DA ÁREA DE CIRCULAÇÃO DO APVIMENTO	3,68%	17.324,30							
4	TÉRREO DAS ARQUIBANCADA DO SETOR OESTE	30,61%	144.203,87	20,00%	28.840,77	45,00%	7.795,94	55,00%	9.528,37	
5	CONSTRUÇÃO DO BLOCO DE ADMINISTRAÇÃO DOS TRANSPORTE	3,50%	16.489,76	30,00%	4.946,93	20,00%	3.297,95			
6	CONSTRUÇÃO DOS ABRIGOS PARA VEÍCULOS NO ESTACIONAMENTO DAS AUTORIDADES	0,36%	1.700,91	30,00%	510,27	30,00%	510,27			
7	CONSTRUÇÃO DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE	0,15%	688,85	30,00%	206,66	40,00%	275,54			
8	CONSTRUÇÃO DA CASA DE BOMBAS DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE	0,33%	1.556,12			100,00%	1.556,12			
9	CONSTRUÇÃO DO FILTRO DO DIQUE DO SETOR DE TRANSPORTE	2,79%	13.146,34	30,00%	3.943,90	40,00%	5.258,54			
10	REVESTIMENTO CERÂMICO DA BILHETERIA E DA ENTRADA DO TIME DA CASA	3,49%	16.427,72	30,00%	4.928,32	30,00%	4.928,32	20,00%	3.285,54	
11	CONSTRUÇÕES DE SALAS PARA ADMINISTRAÇÃO DO ESTÁDIO DOMINGÃO	14,18%	66.782,34	20,00%	13.356,47					
12	CONSTRUÇÃO DO CENTRO DE FISIOTERAPIA, ROUPARIA E LAVANDERIA PARA JOGADORES DO TIME DA CASA	17,03%	80.216,72	15,00%	12.032,51					
13	ARBORIZAÇÃO E PAISAGISMO	3,09%	14.541,99	40,00%	5.816,80	30,00%	4.362,60	30,00%	4.362,60	
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 471.082,15							
TOTAL SIMPLES				22,80%	107.417,92	10,83%	51.020,24	8,54%	40.211,48	
TOTAL ACUMULADO				80,63%	379.850,43	91,46%	430.870,67	100,00%	471.082,15	



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Evênio Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1
FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO															
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL		30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS	
		%	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$	% EXEC.	R\$
14	SERVIÇOS PRELIMINARES	1,65%	R\$ 785,12	100,00%	785,12										
15.1	ALIMENTAÇÃO E ILUMINAÇÃO EXTERNA BILHETERIA E ENTRADA DOS VISITANTES	74,35%	R\$ 35.473,57							40,00%	14.189,43	40,00%	14.189,43	20,00%	7.094,71
15.2	ALIMENTAÇÃO - SALA DE FISIOTERAPIA	24,00%	R\$ 11.452,66							80,00%	9.162,13	20,00%	2.290,53		
TOTAL GERAL		100,00%	R\$ 47.711,35												
TOTAL SIMPLES				1,65%	785,12	0,00%	-	0,00%	-	48,94%	23.351,56	34,54%	16.479,96	14,87%	7.094,71
TOTAL ACUMULADO				1,65%	785,12	1,65%	785,12	1,65%	785,12	50,59%	24.136,68	85,13%	40.816,64	100,00%	47.711,35

ELETROCAMPO
SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1.1	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,8396000	15,55	28,61
		Sub-Total de Mão de Obra				28,61
	2 0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	32,74	33,39
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	22,99	22,99
	2 0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	11,60	52,20
	2 0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,1500000	14,29	2,14
		Sub-Total de Material				110,72
		Custo Direto Total				139,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				139,33
		Preço Unitário Adotado				139,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2.1	ATERRO C/COMPACTACAO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICAO		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,5632001	15,55	24,31
		Sub-Total de Mão de Obra				24,31
	2 0210111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000000	56,00	61,60
		Sub-Total de Material				61,60
		Custo Direto Total				85,91
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				85,91
		Preço Unitário Adotado				85,91

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2.2	LASTRO DE PO DE PEDRA		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	1,1952801	15,55	18,59
		Sub-Total de Mão de Obra				18,59
	2 0212403	PO DE PEDRA	M3	1,1500000	55,61	63,95
		Sub-Total de Material				63,95
		Custo Direto Total				82,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				82,54
		Preço Unitário Adotado				82,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTACAO MECANIZADA		M2	30/03/2021		
	1 0110445	CALCETEIRO	H	0,1467081	20,77	3,05
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1470760	15,55	2,29
		Sub-Total de Mão de Obra				5,34
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0568000	62,09	3,53
	2 0212403	PO DE PEDRA	M3	0,0065000	55,61	0,36
	2 0219513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000000	0,52	26,52
		Sub-Total de Material				30,41
	3 0310612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	H	0,0757000	25,26	1,91
	3 0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0041000	38,78	0,16
		Sub-Total de Equipamento				2,07
		Custo Direto Total				37,82

ELETROCAMPO SERV. E CONSTRUÇÕES LTDA

Francisco Estanislau Saraiva Maia
Responsável

João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 24170

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			37,82
		Preço Unitário Adotado			37,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2.4	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)		M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2759400	20,77	5,73
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3674601	15,55	5,71
		Sub-Total de Mão de Obra				11,44
		Serviços Auxiliares				
	A C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	0,2500000	4,14	1,04
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1,50m	M3	0,0200000	37,90	0,76
	A C3127	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030000	66,82	0,20
	A C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,0000000	33,48	33,48
	A C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007000	341,31	0,24
		Total de Serviços Auxiliares				35,72
		Custo Direto Total				47,16
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				47,16
		Preço Unitário Adotado				47,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.2.5	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA		M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,0689850	15,55	1,07
		Sub-Total de Mão de Obra				1,07
		Custo Direto Total				1,07
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				1,07
		Preço Unitário Adotado				1,07

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.1.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2759400	20,77	5,73
	1 0112543	SERVENTE	H	2,7594000	15,55	42,91
		Sub-Total de Mão de Obra				48,64
		Custo Direto Total				48,64
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				48,64
		Preço Unitário Adotado				48,64

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.1.2	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6622560	15,55	10,30
		Sub-Total de Mão de Obra				10,30
	3 0310578	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400000	40,83	9,80
		Sub-Total de Equipamento				9,80
		Custo Direto Total				20,10

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			20,10
		Preço Unitário Adotado			20,10

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.1.3		TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHAO ATE 1KM	M3	30/03/2021		
	3 0310690	CAMINHAO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,0370000	119,28	4,41
		Sub-Total de Equipamento				4,41
		Custo Direto Total				4,41
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,41
		Preço Unitário Adotado				4,41

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.2.1		ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,4374700	15,55	37,90
		Sub-Total de Mão de Obra				37,90
		Custo Direto Total				37,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				37,90
		Preço Unitário Adotado				37,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.1		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	5,5188000	20,77	114,63
	1 0112543	SERVENTE	H	8,2782000	15,55	128,73
		Sub-Total de Mão de Obra				243,36
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,3648000	62,09	22,65
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	109,5000000	0,52	56,94
	2 0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	1,1000000	60,76	66,84
		Sub-Total de Material				146,43
		Custo Direto Total				389,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				389,79
		Preço Unitário Adotado				389,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.2		ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	7,8183000	20,77	162,39
	1 0112543	SERVENTE	H	8,4617001	15,55	131,58
		Sub-Total de Mão de Obra				293,97
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,2100000	68,73	14,43
	2 0210441	CAL HIDRATADA	KG	30,9500000	1,01	31,26
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	30,9500000	0,52	16,09
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,63	148,05
		Sub-Total de Material				209,83
		Custo Direto Total				503,80

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO

EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			503,80
		Preço Unitário Adotado			503,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.3	ANEL DE IMPERMEABILIZACAO C/ARMACAO EM FERRO		M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	2,7594000	20,77	57,31
	1 0112543	SERVENTE	H	9,1975401	15,55	143,02
		Sub-Total de Mão de Obra				200,33
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,6183000	68,73	42,50
	2 0210163	ACO CA-50	KG	18,0000000	8,74	157,32
	2 0210280	BRITA	M3	0,6150000	70,08	43,10
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	368,5000000	0,52	191,62
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,2630000	67,97	17,88
		Sub-Total de Material				452,42
		Custo Direto Total				652,75
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				652,75
		Preço Unitário Adotado				652,75

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.4	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X		M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1957400	16,77	20,05
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,1957400	20,77	24,84
		Sub-Total de Mão de Obra				44,89
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	6,76	2,70
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,1500000	12,69	1,90
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	4,36	2,18
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000000	9,21	9,21
		Sub-Total de Material				15,99
		Custo Direto Total				60,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				60,88
		Preço Unitário Adotado				60,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.5	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDACOES UTIL. 5 X		M2	30/03/2021		
	1 0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1957400	16,77	20,05
	1 0110498	CARPINTEIRO	H	1,1957400	20,77	24,84
		Sub-Total de Mão de Obra				44,89
	2 0210965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000000	6,76	2,70
	2 0211728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/	KG	0,1500000	12,69	1,90
	2 0211846	SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000000	4,36	2,18
	2 0211916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000000	9,21	9,21
		Sub-Total de Material				15,99
		Custo Direto Total				60,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				60,88
		Preço Unitário Adotado				60,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DA OBRA REMANESCENTE DA CONCLUSÃO DA SEXTA ETAPA DO ESTÁDIO MUNICIPAL
HORÁCIO DOMINGOS DE SOUSA - DOMINGÃO
EDITAL TOMADA DE PREÇOS N° 2021.06.15.1

FONTE: SEINFRA 27.1 (COM DESONERAÇÃO) SINAPI 02/2021 (COM DESONERAÇÃO) / BDI: 25,22%/ ENCARGOS: HORISTA 83,85% MENSALISTA: 47,76%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.3.3.6		ARMADURA CA-50A MEDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	30/03/2021		
	1 0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0735840	16,77	1,23
	1 0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0735840	20,77	1,53
		Sub-Total de Mão de Obra				2,76
	2 0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200000	9,24	0,18
	2 0210163	ACO CA-50	KG	1,1500000	8,74	10,05
		Sub-Total de Material				10,23
		Custo Direto Total				12,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				12,99
		Preço Unitário Adotado				12,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.7		CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,5188000	15,55	85,82
		Sub-Total de Mão de Obra				85,82
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8872000	62,09	55,09
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,52	152,88
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	67,97	56,82
		Sub-Total de Material				264,79
	3 0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	20,52	14,65
		Sub-Total de Equipamento				14,65
		Custo Direto Total				365,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				365,26
		Preço Unitário Adotado				365,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.8		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO S/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,8396000	20,77	38,21
	1 0112543	SERVENTE	H	5,5188000	15,55	85,82
		Sub-Total de Mão de Obra				124,03
		Custo Direto Total				124,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				124,03
		Preço Unitário Adotado				124,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.3.3.9		LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,5990000	20,77	95,52
	1 0112543	SERVENTE	H	7,3584000	15,55	114,42
		Sub-Total de Mão de Obra				209,94
		Custo Direto Total				209,94
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				209,94
		Preço Unitário Adotado				209,94

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				