

Proposta de Preço

À Comissão Permanente de Licitação da **Prefeitura Municipal de Horizonte**.

A empresa/proponente: **Wercon Construções e Locações Ltda ME**, cadastrada no CNPJ/CPF sob o nº **14.781.255/0001-43**, representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

- (1) Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2**;
- (2) Que, até a presente data, não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório;
- (3) Que nos valores apresentados 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, assume o compromisso de bem e fielmente atender as exigências necessárias para a execução dos serviços descritos no Edital e seus Anexos, caso seja proclamada vencedora.

OBJETO: Contratação de Empresa para Executar Serviços de Manutenção e Conservação com Fornecimento de Mão de Obra: e Materiais das Praças, Mercado Público, Chafarizes, Aterros Sanitários, Sede da Secretaria e Prédios Públicos de Responsabilidade da Secretaria de Infraestrutura, Urbanismo, Agropecuária e Recursos Hídricos, no Município de Horizonte/CE, Conforme Projeto, de Engenharia.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 2.310.005,82 (dois milhões trezentos e dez mil e cinco reais e oitenta e dois centavos)

Prazo de Execução dos Serviços: **360 (trezentos e sessenta) dias**.

Validade da Proposta: **90 (noventa) dias**.

Razão Social/Proponente: **Wercon Construções e Locações LTDA ME**

CNPJ/CPF: **14.781.255/0001-43**

Endereço: Rua: Manoel Feliciano de Sousa, 625

CEP: 62882-090

Cidade/UF: Horizonte - CE

WERCON CONSTR. E LOCAÇÕES LTDA
José Wagner Ferreira da Silva
Sócio Administrador
CPF 911.890.753-00

Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061685413-7

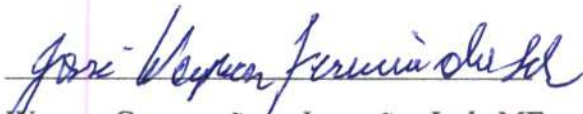


Observações:

- O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I - Projeto Básico do Edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias A. 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 qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados A. Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução dos serviços;

Horizonte – CE, 24 de abril de 2023

Atenciosamente,



Wercon Construções e Locações Ltda ME.

José Wagner Ferreira da Silva

• cio – Administrador

CPF: 921.890.753-000



Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061685413-7



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIAS RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE

DATA: 19/04/2023

VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO

027.1 COM DESONERAÇÃO

2022/09 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

0,00% 0,00%

BDI: 29,07%

HORA: 83,85%

027.1 COM DESONERAÇÃO

2022/09 COM DESONERAÇÃO

PRÓPRIA

0,00% 0,00%

DATA REF.: 05/2021

10/2022

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	20,00	80,01	103,27	87.695,90	113.191,68	
1.2	C4814	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	22,00	69,59	89,82	1.530,98	2.065,40	
1.3	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	250,00	20,82	26,87	5.205,00	1.976,04	
1.4	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	45,00	52,88	68,25	2.379,60	6.717,50	
1.5	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	30,00	10,58	13,66	317,40	3.071,25	
1.6	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	5,00	229,15	295,76	1.145,75	409,80	
1.7	C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	SEINFRA	M2	40,00	25,94	33,48	1.037,60	1.478,80	
1.8	C1056	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO	SEINFRA	M2	50,00	3,32	4,29	166,00	1.339,20	
1.9	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	200,00	12,34	15,93	2.468,00	214,50	
1.10	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	350,00	22,92	29,58	8.022,00	3.186,00	
1.11	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	6,00	46,98	60,64	281,88	10.353,00	
1.12	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	700,00	8,81	11,37	6.167,00	363,84	
1.13	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	150,00	44,07	56,88	6.610,50	7.959,00	
1.14	C2717	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	7,00	423,05	546,03	2.961,35	8.532,00	
1.15	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	230,00	41,21	53,19	9.478,30	3.822,21	
1.16	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	40,00	127,40	164,44	5.096,00	12.233,70	
1.17	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	130,00	26,43	34,11	3.435,90	6.577,60	
1.18	98528	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ARVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,60 M.A.F. 05/2018	SINAPI	UN	12,00	212,77	274,62	2.553,24	4.434,30	
1.19	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	30,00	373,20	481,69	11.196,00	3.295,44	
1.20	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	200,00	8,81	11,37	1.762,00	14.450,70	
1.21	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	220,00	8,81	11,37	1.938,20	2.274,00	
1.22	C3041	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	1.100,00	10,58	13,66	11.638,00	2.501,40	
1.23	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	50,00	14,10	18,20	705,00	15.026,00	
2	INFRAESTRUTURAS									
2.1	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	5,00	43,68	787,86	21.240,85	27.414,80	

OPÇÃO PERMANENTE DE DESPESAS

RUBRICA

21.240,85

3.052,05

27.414,80

3.939,30



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIACRE RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA :	19/04/2023	BDI :	29,07%
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,68%	47,05%
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.13	C4446	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	30,00	112,01	144,57	3.360,30	4.337,10
4.14	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	700,00	41,52	53,59	29.064,00	37.513,00
4.15	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	370,00	7,75	10,00	2.867,50	3.700,00
4.16	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	330,00	10,25	13,23	3.382,50	4.365,90
4.17	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	40,00	7,93	10,24	317,20	409,60
4.18	C4512	REMANEJAMENTO DE FORROS (PACOTE / MODULADOS) - EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	30,00	9,61	12,40	288,30	372,00
4.19	CMFH16	REVESTIMENTO C/CHAPAS METÁLICA SOBRE PERFIS ESTRUTURAIS	PRÓPRIA	M2	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	COBERTURA							30.295,50	39.103,05
5.1	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	150,00	11,79	15,22	1.768,50	2.283,00
5.2	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	40,00	67,24	86,79	2.689,60	3.471,60
5.3	C5015	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFALTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=3MM	SEINFRA	M2	50,00	53,87	69,53	2.693,50	3.476,50
5.4	C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	M2	40,00	47,33	61,09	1.893,20	2.443,60
5.5	C4395	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO 3/4" x 3/4" P/ COBERTURA	SEINFRA	M	25,00	24,60	31,75	615,00	793,75
5.6	C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	70,00	41,81	53,96	2.926,70	3.777,20
5.7	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	130,00	43,37	55,98	5.638,10	7.277,40
5.8	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	120,00	34,30	44,27	4.116,00	5.312,40
5.9	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	50,00	30,93	39,92	1.546,50	1.996,00
5.10	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	20,00	51,15	66,02	1.023,00	1.320,40
5.11	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	40,00	45,46	58,68	1.818,40	2.347,20
5.12	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	100,00	35,67	46,04	3.567,00	4.604,00
6	PARQUES E PAINÉIS							71.329,36	92.084,27
6.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	3,00	562,13	725,54	1.686,39	2.176,62
6.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	140,00	55,40	71,50	7.756,00	10.010,00
6.3	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	35,00	95,61	123,40	3.346,35	4.319,00
6.4	C0080	ALVENARIA DE TIJOLO REFRAATÓRIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO/1m³	SEINFRA	M2	431,51	556,95	556,95	240.302,00	1.113,90



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIAS RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2

LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO
--------	-------------------

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE
----------	--

DATA :	19/04/2023	BDI :	29,07%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,70%
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,68%	47,05%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
6.5	C4733	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATE 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURES ROLICOS, D=12CM (DE 10 ATE 15CM), DISTANTES A 50,00M - 8 FIOS DE ARAME FARPADO	SEINFRA	M	300,00	23,75	30,65	7.125,00	9.195,00
6.6	C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	70,00	189,21	244,21	13.244,70	17.094,70
6.7	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	20,00	236,75	305,57	4.735,00	6.111,40
6.8	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	20,00	78,11	100,82	1.562,20	2.016,40
6.9	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	5,00	383,38	494,83	1.916,90	2.474,15
6.10	C4507	PARADE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	M2	150,00	43,99	56,78	6.598,50	8.517,00
6.11	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	10,00	71,13	91,81	711,30	918,10
6.12	C3947	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA (SUBSTITUIÇÃO DE ESTACA DE CONCRETO)	SEINFRA	UN	200,00	51,67	66,69	10.334,00	13.338,00
6.13	C3948	RECOMPOSIÇÃO PARCIAL DE CERCA DE ESTACAS DE CONCRETO (SUBSTITUIÇÃO DE ARAME FARPADO)	SEINFRA	M	5.000,00	2,29	2,96	11.450,00	14.800,00
7	PISOS							399.414,16	515.527,96
7.1	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLASTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 04/2022	SINAPI	M2	2.900,00	2,06	2,66	5.974,00	7.714,00
7.2	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	1.100,00	38,45	49,63	42.295,00	54.593,00
7.3	C0837	CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL S/BETONEIRA P/LASTRO	SEINFRA	M3	2,00	344,53	444,68	689,06	889,36
7.4	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF. 08/2022	SINAPI	M3	80,00	1.093,21	1.411,01	87.456,80	112.880,80
7.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	80,00	88,95	114,81	7.116,00	9.184,80
7.6	95240	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS, ESPESSURA DE 3 CM. AF. 07/2016	SINAPI	M2	160,00	19,74	25,48	3.158,40	4.076,80
7.7	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	20,00	75,83	97,87	1.516,60	1.957,40
7.8	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	200,00	19,72	25,45	3.944,00	5.090,00
7.9	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	50,00	54,19	69,94	2.709,50	3.497,00

WERCON MANUTENÇÃO E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 14.781.255/0001-43, Rua: Manoel Feliciano de Souza Nº 163, 3º andar, 367882-090, Bairro: Zumbi - Horizonte/CE - FONE: (85) 9 9274.0900

José Wagner Pereira da Silva
Socio Administrador
CPF- 92.1890.753-00



WERCON
CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIAS RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			
DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2			
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE			

DATA :	19/04/2023	BDI :	29,07%
FONTE	VERBA	HORA	MES
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,88%	47,05%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.10	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	120,00	32,66	42,15	3.919,20	5.058,00
7.11	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	150,00	43,62	56,30	6.543,00	8.445,00
7.12	C1864	PEDRA PORTUGUESA - COR BRANCA	SEINFRA	M2	400,00	127,10	164,05	50.840,00	65.620,00
7.13	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	SEINFRA	M2	500,00	42,10	54,34	21.050,00	27.170,00
7.14	101732	PISO EM PEDRA ARDÓSIA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF. 09/2020	SINAPI	M2	230,00	82,93	107,04	19.073,90	24.619,20
7.15	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	150,00	84,65	109,26	12.697,50	16.389,00
7.16	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.100,00	34,22	44,17	37.642,00	48.587,00
7.17	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	130,00	38,81	50,09	5.045,30	6.511,70
7.18	C4624	PISO PODO TATIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	70,00	100,85	130,17	7.059,50	9.111,90
7.19	C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	SEINFRA	M2	2.000,00	15,22	19,64	30.440,00	39.280,00
7.20	C3101	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	70,00	20,44	26,38	1.430,80	1.846,60
7.21	C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	1.200,00	32,77	42,30	39.324,00	50.760,00
7.22	C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	1.050,00	7,78	10,04	8.169,00	10.542,00
7.23	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L = 15cm	SEINFRA	M	20,00	66,03	85,22	1.320,60	1.704,40
8	ESQUADRIAS							124.520,53	160.718,83
8.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	180,00	240,32	310,18	43.257,60	55.832,40
8.2	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	8,00	7,63	9,85	61,04	78,80
8.3	C0770	CHAPA POLICARBONATO COMPACTO CRISTAL ESP. = 6mm	SEINFRA	M2	10,00	350,42	452,29	3.504,20	4.522,90
8.4	C0865	CONJUNTO DE TABELAS P/BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM	SEINFRA	CJ	4,00	1.010,82	1.304,67	4.043,28	5.218,68
8.5	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	4,00	2.804,82	3.620,18	11.219,28	14.480,72
8.6	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	3,00	1.702,77	2.197,77	5.198,31	6.593,31
8.7	C1143	DOBRADIÇA CROMADA 3 1/2" X 3"	SEINFRA	UN	27,00	33,36	43,09	900,72	1.162,62
8.8	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	15,00	117,07	151,10	1.756,05	2.266,50

WERCON
CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.9	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	25,00	111,88	144,40	2.797,00	3.610,00
8.10	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	10,00	83,78	108,13	837,80	1.081,30
8.11	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	7,00	306,84	396,04	2.147,88	2.772,28
8.12	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	10,00	33,05	42,66	330,50	426,60
8.13	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	10,00	190,06	245,31	1.900,60	2.453,10
8.14	C4643	INSTALAÇÃO DE BARRA ANTI-PÂNICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX DIÂM. 1 1/2	SEINFRA	CJ	1,00	1.099,18	1.418,71	1.099,18	1.418,71
8.15	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	12,00	195,58	252,44	2.346,96	3.029,28
8.16	C1796	MOLA P/ PORTA TIPO COIMBRA	SEINFRA	UN	2,00	119,92	154,78	239,84	309,56
8.17	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	20,00	39,87	51,46	797,40	1.029,20
8.18	C1987	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	17,00	434,18	560,40	7.381,06	9.526,80
8.19	C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	SEINFRA	M2	5,00	326,77	421,76	1.633,85	2.108,80
8.20	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	65,00	212,47	274,24	13.810,55	17.825,60
8.21	90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	3,00	391,94	505,88	1.175,82	1.517,64
8.22	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	5,00	290,83	375,37	1.454,15	1.876,85
8.23	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	643,23	830,22	2.572,92	3.320,88
8.24	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00	662,34	854,88	3.974,04	5.129,28
8.25	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS, PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	8,00	313,97	405,24	2.511,76	3.241,92
8.26	C2904	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (4X2)m, INCL., PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	3.329,66	4.297,59	3.329,66	4.297,59
8.27	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,00	395,57	510,56	1.582,28	2.042,24
8.28	C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	10,00	49,42	63,79	494,20	637,90
8.29	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	11,00	122,65	158,30	1.349,15	1.741,30
8.30	C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	3,00	301,15	388,69	903,45	1.166,07
8.31	CMPH23	TELA DE NYLON FIO ESP - 3MM E MALHA DE (10 X 10)CM - M2	SEINFRA	M2	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PREDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIAS RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE

DATA : 19/04/2023

VERSÃO

SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021

SINAPI 2022/08 COM DESONERAÇÃO 84,68% 47,05% 10/2022

PRÓPRIA 0,00% 0,00%

BDI : 29,07%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
9.1	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 07/2020	SINAPI	UN	5,00		26,81	134,05	173,00	
9.2	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	15,00		223,56	3.353,40	4.328,25	
9.3	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	UN	47,00		5,89	276,83	357,20	
9.4	C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	UN	37,00		6,64	245,68	317,09	
9.5	C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	SEINFRA	PAR	20,00		1,37	27,40	35,40	
9.6	C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	PAR	16,00		3,07	49,12	63,36	
9.7	C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	SEINFRA	PAR	4,00		4,81	19,24	24,84	
9.8	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00		40,24	1.408,40	1.817,90	
9.9	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	480,00		7,29	3.499,20	4.516,80	
9.10	91933	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	300,00		14,13	4.239,00	5.472,00	
9.11	91927	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	1.400,00		4,23	5.922,00	7.644,00	
9.12	91926	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	400,00		3,75	1.500,00	1.936,00	
9.13	91929	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	2.500,00		6,25	15.625,00	20.175,00	
9.14	91931	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALACÃO. AF 12/2015	SINAPI	M	1.600,00		8,83	14.128,00	18.240,00	
9.15	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	M	305,00		11,30	3.446,50	4.446,90	
9.16	C0570	CABO TELEFÔNICO CI 50-20	SEINFRA	M	20,00		19,43	388,60	501,60	
9.17	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	20,00		7,03	140,60	181,40	
9.18	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	15,00		8,41	126,15	162,75	
9.19	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	UN	2,00		41,02	82,04	105,88	
9.20	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	UN	2,00		67,96	135,92	175,44	
9.21	C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	SEINFRA	UN	2,00		141,51	283,02	365,30	
9.22	C5176	CAIXA DE PISO 4"x4", EM ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	5,00		31,91	41,19	205,95	
9.23	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	5,00		22,69	29,28	146,45	
9.24	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	SINAPI	UN	5,00		7,90	39,50	51,00	



WERCON
CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIAS RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

DESCRIÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE

DATA : 19/04/2023
VERSÃO
FORTE SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,78% 05/2021
SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 84,88% 47,05% 10/2022
PROPRIA 0,00% 0,00%

BDI : 29,07%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
9.25	91941	PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SEINFRA	UN	25,00	57,95	74,80	1.448,75	1.870,00
9.26	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/LÂMPADA, ATÉ 1000W	SINAPI	M	21,00	56,83	73,35	1.193,43	1.540,35
9.27	96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SEINFRA	UN	5,00	114,47	147,75	572,35	738,75
9.28	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	40,00	18,86	24,34	754,40	973,60
9.29	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	5,00	18,86	24,34	94,30	121,70
9.30	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	74,99	96,79	74,99	96,79
9.31	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	74,99	96,79	74,99	96,79
9.32	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	6,00	74,99	96,79	449,94	580,74
9.33	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	74,99	96,79	149,98	193,58
9.34	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	3,00	65,70	84,80	197,10	254,40
9.36	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	8,00	95,27	122,96	762,16	983,68
9.37	C4562	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	260,00	25,79	33,29	6.705,40	8.655,40
9.38	C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	12,00	30,96	39,96	371,52	479,52
9.39	C3619	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	3,00	13,74	17,73	41,22	53,19
9.40	C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	120,00	14,34	18,51	1.720,80	2.221,20
9.41	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	390,00	21,70	28,01	8.463,00	10.923,90
9.42	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	300,00	29,56	38,15	8.868,00	11.445,00
9.43	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	112,00	37,77	48,75	4.230,24	5.460,00
9.44	91171	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	30,00	3,45	4,45	103,50	133,50
9.45	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2.40M	SEINFRA	UN	5,00	95,09	122,73	475,45	613,65
9.46	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	24,62	31,78	123,10	158,90
9.47	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	34,82	44,94	174,60	224,70
9.48	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	13,96	18,02	111,68	144,16
9.49	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	133,00	13,11	16,92	1.730,52	2.233,44