



OBRA:	DESCR	LOCAL	CLIENT
-------	-------	-------	--------

OBRA:	DESCR	LOCAL	CLIENT
-------	-------	-------	--------

SERVIÇOS D MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIS, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIACE 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%	47,76%
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,68%	47,05%
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ENTE DE LICITAÇÃO

WIERCON MANUTENÇÃO E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 14.781.255/0001-43, Rua: Manoel Feliciano de Sousa Nº625, CEP: 62882-080, Bairro: Zumbi - Horizonte/CE - FONE: (85) 9 9274.0900

JOSÉ WUYNIEC
Sócio Administrador
CPF: 921.800.753-00

A

 WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	OBRA:	SERVIÇOS D MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MAO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUARIACE 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	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%	47.78%	05/2021
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84.88%	47.05%	10/2022
		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
9.72	101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	10,00	322,89	416,75	3.228,90	4.167,50
9.73	C4569	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	SEINFRA	UN	1,00	77,59	100,15	77,59	100,15
9.74	C2288	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	10,00	10,43	13,46	104,30	134,60
9.75	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	SEINFRA	UN	50,00	6,45	8,33	322,50	416,50
9.76	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	5,00	17,63	22,76	88,15	113,80
9.77	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	20,00	39,26	50,67	785,20	1.013,40
9.78	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	2,00	21,22	27,39	42,44	54,78
9.79	C4931	TOMADA DUPLA DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x4", COM 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4")	SEINFRA	UN	5,00	72,61	93,72	363,05	468,60
9.80	C4920	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x4" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	5,00	63,88	82,45	319,40	412,25
9.81	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	5,00	45,45	58,66	227,25	293,30
9.82	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	30,00	14,62	18,87	438,60	566,10
9.83	C2553	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2")	SEINFRA	M	3,00	165,83	214,04	497,49	642,12
9.84	C2554	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COSTURA D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	6,00	63,00	81,31	378,00	487,86
9.85	CMPH09	CONJUNTO PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA COM QUADRO DE MEDIÇÃO MONOFÁSICO E QUADRO DE PROTEÇÃO INSTALADO EM POSTE	PRÓPRIA	UN	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.86	CMPH11	INSTALAÇÃO DE QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA DE SOBREPOR EM POSTE, EM CHAPA DE AÇO, COM TAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE COM SUBSTITUIÇÃO DO EXISTENTE	PRÓPRIA	UN	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.87	CMPH13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, COM CAPACIDADE PARA ATÉ 12 DISJUNTORES TIPO DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.88	CMPH14	QUADRO DE EVENTOS, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO, COM BARRAMENTO DE NEUTRO E DE TERRA, COM DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR DE 25A EM TRILHO DIN, DISPOSITIVO DR TETRAPOLAR DE 25A E 03 TOMADAS DE SOBREPOR 2P+T20A/250V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.89	CMPH22	SERVIÇOS DE RETIRADA E TRANSPORTE DE POSTES	PRÓPRIA	UN	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.90	CMPH21	SERVIÇO DE REALOCAÇÃO DE POSTES	PRÓPRIA	UN	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.91	CMPH20	SERVIÇO DE LIMPEZA E RECUPERAÇÃO DE CAIXAS DE PASSAGEM 40X40 cm, COM APLICAÇÃO DE CANTONEIRAS DE FERRO	PRÓPRIA	UN	45,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.92	CMPH05	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.93	CMPH06	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40X40X60 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00



WERCON
CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

OBRA:

SERVIÇOS D 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, AGROPECUÁRIACE RECURSOS HÍDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

LOCAL:	SEDE DO MUNICIPIO
--------	-------------------

SEDE DO MUNICÍPIO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE

DATA:	19/04/2023	BDI:	29,07%
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%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	CMPH06	DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO							
9.94	CMPH07	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60X60X80 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.95	CMPH18	SERVIÇO DE FIXAÇÃO DE SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COMPRIMENTO MÍNIMO 0,65m, PARA ATÉ 02 PROJETORES EM LINHA, EM POSTE	PRÓPRIA	UN	12,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.96	CMPH19	SERVIÇO DE FIXAÇÃO DE SUPORTE EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COMPRIMENTO MÍNIMO 1,30m, PARA ATÉ 04 PROJETORES EM LINHA, EM POSTE	PRÓPRIA	UN	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.97	CMPH17	SERVIÇO DE FIXAÇÃO DE NÚCLEO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO, COMPRIMENTO DO BRAÇO 1,0m, PARA 04 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA, EM TOPO DE POSTE	PRÓPRIA	UN	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.98	CMPH12	QUADRO DE COMANDO E PROTEÇÃO DE SOBREPOR, EM CHAPA METÁLICA, PARA BOMBA TRIFÁSICA DE 1,0 CV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.99	CMPH08	CONECTOR RJ45 MACHO, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	UN	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9.100	CMPH10	FIXAÇÃO DE ELETRODUTO COM FITA DE AÇO INOX 19MM X 0,5MM	PRÓPRIA	M	36,00	0,00	0,00	0,00	0,00
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								
10.1	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	20,00	36,03	46,50	720,60	930,00
10.2	10148	AUTOMÁTICO DE BOIA	SEINFRA	UN	3,00	28,96	37,38	86,88	112,14
10.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	5,00	607,91	784,63	3.039,55	3.923,15
10.4	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	4,00	327,35	422,51	1.309,40	1.690,04
10.5	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	8,00	272,73	352,01	2.181,84	2.816,08
10.6	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	3,00	707,77	913,52	2.123,31	2.740,56
10.7	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	3,00	738,08	952,64	2.214,24	2.857,92
10.8	C0443	BOMBA CENTRÍFUGA DE 1 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	776,31	1.001,98	776,31	1.001,98
10.9	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	15,00	142,65	184,12	2.139,75	2.761,80
10.10	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	15,00	139,49	180,04	2.092,35	2.700,60
10.11	C0645	CAIXA INSPEÇÃO EM ANÉIS D=600mm, PIREDE CONDOMÍNIO (0.50<h<0.80)m	SEINFRA	UN	6,00	147,76	190,71	886,56	1.144,26
10.12	C0729	CASA DE BOMBAS(1.5X1.5)m, EM ALVENARIA E CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	900,74	1.162,59	900,74	1.162,59
10.13	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	30,00	9,28	11,98	270,36	359,40
10.14	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	8,00	321,99	415,59	2.575,92	3.324,72
10.15	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	100,00	14,71	18,08	1.471,00	2.008,00

Jackson del Castro Rodriguez

WERCON MANUTENÇÃO E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 14.781.255/0001-43 R. 110 - Manoel Feliciano de Sousa Nº625 - Jd. Santa Cruz - 182-090

Bairro: Zumbi - Horizonte/CE - FONE: (85) 9 9274.0900

PAID AC403E142 7

Administrador

Sócio A. 1.890.753-00

CP# 9210

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE

DATA :	19/04/2023	BDI :		29,07%
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%	

1600
7

REGISTRAR GENERAL DE LA CIUDAD DE GUAYMA
JOSÉ WUYNEL PÉREZ
Socio Administrador
CPF: 921.890.752

WERCON MANUTENÇÃO E CONSTRUÇÕES LTDA - CNPJ: 14.781.255/0001-43. Rua: Manoel Feliciano de Sousa Nº623, Jd. C. 82-090, Bairro: Zumbi - Horizonte/CE - FONE: (85) 9 9274.0900 RNP 061685413,7

RNP 061685413-7

 WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	OBRA:	SERVIÇOS D MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MAO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETARIA E PREDIOS PUBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUARIA/ACE RECURSOS HIDRICOS DO MUNICIPIO DE HORIZONTE/CE.					
	DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2					
	LOCAL:	SEDE DO MUNICIPIO					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE					
		DATA :	19/04/2023	BDI :		29,07%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84,68%	47,05%	10/2022	
		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
12.10	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	5.000,00	1,17	1,51	5.850,00	7.550,00
12.11	C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	M2	400,00	7,61	9,82	3.044,00	3.928,00
12.12	C1626	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	SEINFRA	M2	200,00	6,83	8,82	1.366,00	1.764,00
12.13	97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_01/2018	SINAPI	M3	1,50	2.712,97	3.501,63	4.069,46	5.252,45
12.14	C1900	PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 4cm	SEINFRA	M2	6,00	393,81	508,29	2.362,86	3.049,74
12.15	98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	30,00	534,64	690,06	16.039,20	20.701,80
12.16	C2910	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA	SEINFRA	M2	3,00	119,71	154,51	359,13	463,53
12.17	C3109	ROÇADA MANUAL	SEINFRA	HA	3,00	1.523,67	1.966,60	4.571,01	5.899,80
12.18	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M	50,00	118,13	152,47	5.906,50	7.623,50
12.19	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	1.400,00	52,94	68,33	74.116,00	95.662,00
12.20	CMFH04	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO "2"	PRÓPRIA	UN	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.21	CMFH03	BANCO DE BARROTE DE MAÇARANDUBA (C:1,50 X L:0,47 X A:0,45)M - UN	PRÓPRIA	UN	25,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.22	CMFH02	BANCO COM ASSENTO DE MADEIRA DE LEI SOBRE BASE DE ALVENARIA	PRÓPRIA	UN	15,00	0,00	0,00	0,00	0,00
12.23	CMFH15	RECUPERAÇÃO DE BANCO COM ASSENTO DE MADEIRA DE LEI SOBRE BASE DE ALVENARIA	PRÓPRIA	UN	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00
								VALOR BDI TOTAL:	520.319,47
								VALOR ORÇAMENTO:	1.789.686,35
								VALOR TOTAL:	2.310.005,82

INTERCON CONSULT. E LOCAÇÕES LTDA
JOSÉ WAGNER FEFREIRO DA SILVA
 Sócio Administrador
 CPF. 92.189.073-00

Jackson da Castro Rodrigues
Eng. Civil

1601
47
RUBRICA



WERCON
CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

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:
BDI: 29,07%

FONTE: SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 05/2021
SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 84,88% 47,05% 10/2022
PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	113.191,68	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87
2	INFRAESTRUTURAS	27.414,80	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65
3	SUPERESTRUTURAS	118.252,24	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41	8,33 % 9.850,41
4	REVESTIMENTOS	150.762,88	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55	8,33 % 12.558,55
5	COBERTURA	39.103,05	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28	8,33 % 3.257,28
6	PAREDES E PAINÉIS	92.084,27	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62	8,33 % 7.670,62
7	PISOS	515.527,96	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48	8,33 % 42.943,48
8	ESQUADRIAS	160.718,83	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88	8,33 % 13.387,88
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	211.294,29	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81	8,33 % 17.600,81
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	73.631,90	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54	8,33 % 6.133,54
11	PINTURA	587.484,60	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47	8,33 % 48.937,47
12	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	220.539,32	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93	8,33 % 18.370,93
		2.310.005,82	192.423,49	192.423,49	192.423,49	192.423,49	192.423,49	192.423,49	192.423,49	192.423,49	192.423,49
			192.423,49	384.846,98	577.270,47	769.693,96	962.117,45	1.154.540,94	1.346.964,43	1.539.387,92	1.731.811,41

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	113.191,68	8,33 % 9.428,87	8,33 % 9.428,87	8,37 % 9.474,11	100,00 % 113.191,68
2	INFRAESTRUTURAS	27.414,80	8,33 % 2.283,65	8,33 % 2.283,65	8,37 % 2.284,55	100,00 % 27.414,80

WYCON E LOCAÇÕES LTDA
Rua: Manoel Feliciano de Sousa Nº525, CEP: 62882-090,
Bairro: Zumbi - Horizonte/CE - FONE: (85) 9 9274.0900

COISSÃO PERM
F.H.
RUBRICA
1602
JACKSON CASTRO RODRIGUES
Eng. Civil
CPF: 92.189.073-00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																								
 WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	OBRA:	SERVIÇOS D 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, AGROPECUÁRIACE RECURSOS HIDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 19/04/2023	BDI : 29.07%																				
	DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.03.17.2	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83.85%</td> <td>47.76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84.68%</td> <td>47.05%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>PROPRIA</td> <td>PROPRIA</td> <td>0.00%</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%	47.76%	05/2021	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84.68%	47.05%		PROPRIA	PROPRIA	0.00%			
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%	47.76%	05/2021																			
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84.68%	47.05%																					
PROPRIA	PROPRIA	0.00%																						
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO																							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE																							



1.1. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	60.8800	66.9680
TOTAL Material:					66.9680

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15.5500	26.4350
TOTAL Mão de Obra:					26.4350
VALOR:					93,40

1.2. C4814 - ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,08000000	134.8401	10.7872
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	42.1649	1.4758
10765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	104.1164	4.1647
TOTAL Equipamento Custo Horário:					16.4277

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,05000000	60.4600	63.4830
TOTAL Material:					63.4830

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15.5500	4.9760
TOTAL Mão de Obra:					4.9760
VALOR:					84,89

1.3. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	44.3913	10.6539
TOTAL Equipamento Custo Horário:					10.6539

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15.5500	11.1960
TOTAL Mão de Obra:					11.1960
VALOR:					21,85

1.4. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20.7700	6.2310
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15.5500	46.6500
TOTAL Mão de Obra:					52.8810

WERCON CONST. E LOCAÇÕES LTDA
José Wagner Ferreira da Silva
Sócio Administrador
CPF: 921.890.753-00

Jackson de Castro Rodrigues
Eng. Civil
RNP 061685413-7

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
 WERCON CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES	OBRA:	SERVIÇOS D MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS DAS PRAÇAS, MERCADOS PÚBLICOS, CHAFARIZES, ATERROS SANITÁRIOS, SEDE DA SECRETÁRIA E PRÉDIOS PÚBLICOS DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA, URBANISMO, AGROPECUÁRIACE RECURSOS HIDRICOS DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 19/04/2023		BDI : 29.07%
	DESCRIÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA N° 2023.03.17.2	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83.85%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE / CE	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	84.68%
			PROPRIA	PROPRIA	0,00%



VALOR:	52,88
--------	-------

1.5. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	20,7700	1,2462
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:						10,5762
VALOR:						10,58

1.6. C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,7700	27,0010
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	15,5500	202,1500
TOTAL Mão de Obra:						229,1510
VALOR:						229,15

1.7. C1050 - DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,5500	15,5500
TOTAL Mão de Obra:						25,9350
VALOR:						25,94

1.8. C1056 - DEMOLIÇÃO DE FORRO DE GESSO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,7700	2,0770
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,08000000	15,5500	1,2440
TOTAL Mão de Obra:						3,3210
VALOR:						3,32

1.9. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	20,7700	1,4539
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL Mão de Obra:						12,3389
VALOR:						12,34

1.10. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	20,7700	1,4539
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,5500	10,8850
TOTAL Mão de Obra:						12,3389
VALOR:						12,34

WERCON CONST. E LOCAÇÕES LTDA.
 José Wagner Ferreira da Silva
 Sócio Administrador
 CPF: 92.189.753-00

Jackson de Castro Rodrigues
 Eng. Civil
 RNP 061685413-7