



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:		CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO										DATA :				BDI : 22,47%	
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO										FONTE	VERSÃO	HORA	MES		
LOCAL:		RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE										ORSE	2025/02	111,36%	69,82%		
												SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%		
												SINAPI	2025/03 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%		
												Composições Próprias	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	Total parcela						
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 106.373,00	8,68%	7,13%	14,34%	13,14%	16,65%	14,63%	17,82%	7,51%	100,00%	R\$ 106.373,00					
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 87.994,09	100,00%								100,00%	R\$ 87.994,09					
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 36.856,14	60,00%	40,00%							100,00%	R\$ 36.856,14					
4	SUPERESTRUTURAS	R\$ 76.585,72		100,00%							100,00%	R\$ 76.585,72					
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 123.499,11			50,00%	R\$ 61.749,56	R\$ 61.749,55				100,00%	R\$ 123.499,11					
6	COBERTURA	R\$ 455.838,34						30,00%	40,00%		100,00%	R\$ 455.838,34					
7	PISOS	R\$ 137.881,03			50,00%	R\$ 68.940,52	R\$ 68.940,51				100,00%	R\$ 137.881,03					
8	REVESTIMENTO	R\$ 39.054,94						100,00%			100,00%	R\$ 39.054,94					
9	ESQUADRIAS	R\$ 39.917,08							50,00%	R\$ 19.958,54	50,00%	R\$ 39.917,08					
10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 23.256,02			80,00%	R\$ 18.604,82	R\$ 4.651,20				100,00%	R\$ 23.256,02					
11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 47.448,55			60,00%	R\$ 28.469,13	R\$ 18.979,42				100,00%	R\$ 47.448,55					
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 86.831,10			10,00%	R\$ 8.683,11	R\$ 17.366,22	30,00%	40,00%		100,00%	R\$ 86.831,10					
13	CABEAMENTO ESTRUTURADO	R\$ 4.189,85						R\$ 26.049,33	R\$ 34.732,44		100,00%	R\$ 4.189,85					
14	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	R\$ 457,92									100,00%	R\$ 457,92					
15	INCÊNDIO	R\$ 4.459,97									100,00%	R\$ 4.459,97					

MARIA CANILDES Assinado de forma
VIEIRA digital por MARIA
SALES:41614968 CANILDES VIEIRA
349 SALES:4161496834
9

3393
Assinado de forma
GUSTAVO SALES digital por GUSTAVO
FERREIRA:04647 SALES
741362 FERREIRA:046477413
62

3394

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
OBRA:			CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO			DATA:			BDI : 22,47%			
DESCRIÇÃO:			CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO			FONTE			VERSÃO			
LOCAL:			RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE			ORSE			2025/02			
						SEINFRA			028 SEM DESONERAÇÃO			
						SINAPI			2025/03 SEM DESONERAÇÃO			
						Composições Próprias			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	Total parcela	
16	PINTURA	R\$ 58.141,61								R\$ 58.141,61	R\$ 58.141,61	100,00%
17	URBANISMO E PAISAGISMO	R\$ 19.412,58								R\$ 19.412,58	R\$ 19.412,58	100,00%
R\$ 1.348.197,05			R\$ 119.340,95	R\$ 98.912,57	R\$ 201.701,03	R\$ 185.664,31	R\$ 219.566,87	R\$ 191.236,16	R\$ 231.062,21	R\$ 100.712,95	R\$ 1.348.197,05	
			R\$ 119.340,95	R\$ 218.253,52	R\$ 419.954,55	R\$ 605.618,86	R\$ 825.185,73	R\$ 1.016.421,89	R\$ 1.247.484,10	R\$ 1.348.197,05	R\$ 1.348.197,05	

MARIA CANILDES VIEIRA
SALES:4161496834
CANILDES VIEIRA
SALES:41614968349

KG CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 10.922.543/0001-10
MARIA CANILDES VIEIRA SALES
SÓCIA-ADMINISTRADORA
CPF: 416.149-683-49

GUSTAVO SALES FERREIRA
SALES
741 362

GUSTAVO SALES FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 061827640-8
CPF: 046.477.413-62

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
	LOCAL:	RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :		BDI :	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2025/02	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	2025/03 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
CPMH16-1	COBERTURA EM CHAPA DE AÇO FINA 1/8" (3MM - 24,00KG/M2), INCLUSO CORTE, SOLDA DA CHAPA E PROCESSO DE CALANDRAPOR PEÇA. CONSIDERADO PERCAS CONFORME PROJETO. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	Composições Próprias	Serviço	M2	508,01	R\$ 600,42	R\$ 305 019,36	22,62	22,62	A
CPMH15-1	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR PERFIL U(2X) ENRIJECIDO 100X50X17X2,00, TUBO CIRCULAR 219,1X8,2 E CHAPAS DE 8 E 12MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	Composições Próprias	Serviço	M2	508,01	R\$ 287,80	R\$ 146 205,28	10,84	33,47	A
CPMH01AD	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	Composições Próprias	Serviço	%	100,00	R\$ 1.063,73	R\$ 106 373,00	7,89	41,36	A
C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	686,41	R\$ 129,59	R\$ 88 951,87	6,60	47,96	A
CPMH40	MURO ALVENARIA COM ALTURA ÚTIL DE 2,30M, REBOCADA FACE INTERNA, INCLUSO FUNDAÇÃO, IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA E PILARETES DE CONCRETO A CADA 2,50M ARMADOS COM FERRO 8MM, CINTA SUPERIOR E INFERIOR CONFORME PROJETO	Composições Próprias	Serviço	M	94,38	R\$ 778,92	R\$ 73 514,47	5,45	53,41	B
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	550,00	R\$ 107,52	R\$ 59 136,00	4,39	57,80	B
C3025	PISO MORTO CONCRETO FOK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	42,23	R\$ 723,00	R\$ 30 532,29	2,26	60,06	B
CPMH34	MURTO: 1A EM ALVENARIA COM ALTURA ÚTIL VARIÁVEL CONFORME PROJETO. REBOCADA 2 FACES: INCLUSO FUNDAÇÃO, IMPERMEABILIZAÇÃO DAS 2 FACES COM EMULSÃO ASFÁLTICA E PILARETES DE CONCRETO A CADA 2,50M ARMADOS COM FERRO 8MM CONFORME PROJETO	Composições Próprias	Serviço	M2	37,69	R\$ 735,71	R\$ 27 728,91	2,06	62,12	B
C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	1.316,88	R\$ 20,98	R\$ 27 628,14	2,05	64,17	B
C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	1.316,88	R\$ 12,20	R\$ 16 065,94	1,19	65,36	B
CPMH35	CAIXA DE DRENAGEM PLUVIAL, PAREDES EM ALVENARIA 1/2 VEZ REBOCADA, FUNDO EM PISO DE CONCRETO, INCLUSO TAMPA DE CONCRETO VAZADA TIPO GRELHA COM CANTONEIRA DE FERRO NA TAMPA E NA CAIXA.	Composições Próprias	Serviço	M	42,00	R\$ 363,10	R\$ 15 250,20	1,13	66,49	B
91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	2.863,68	R\$ 5,00	R\$ 14 318,40	1,06	67,55	B
CPMH33	BANCO EM BARROTE DE MASSARANDUBA 6,50X6,50CM, ACABAMENTO EM VERNIZ INCOLOR 3 DEMÃOS	Composições Próprias	Serviço	UN	10,00	R\$ 1.400,73	R\$ 14 007,30	1,04	68,59	B
CPMH42	ENCAMISAMENTO DE PILAR, DIAMETRO FINAL DE 40 CM, COMCONCRETO UTILIZANDO FÓRMA CIRCULAR DE PVC 4 UTILIZAÇÕES	Composições Próprias	Serviço	UN	22,00	R\$ 802,47	R\$ 13 254,34	0,98	69,57	B
CPMH27	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, TCC 4.000K (BRANCO NEUTRO) OU 6.500K (BRANCO FRIO), IP65 (MÍNIMO), EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LUMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	80,00	R\$ 162,32	R\$ 12 985,60	0,96	70,54	B
CPMH45	REVESTIMENTO EM PEDRA MADEIRA AMARELA, ACABAMENTO ALMOFADADA ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA 1:3 (CIMENTO E AREIA)	Composições Próprias	Serviço	M2	57,00	R\$ 227,70	R\$ 12 978,90	0,96	71,50	B
CPMH41	CORRIMÃO DUPLO COM PILARES A CADA 1M, DIAMETRO EXTERNO 1 1/2", EM AÇO INOX	Composições Próprias	Serviço	M	21,20	R\$ 597,11	R\$ 12 658,73	0,94	72,44	B
92421	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	95,48	R\$ 129,54	R\$ 12 368,48	0,92	73,36	B
CPMH21-1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	38,00	R\$ 291,01	R\$ 11 058,38	0,82	74,18	B

MARIA CANILDES
VIEIRA
SALES:416149683
CANILDES VIEIRA
SALES:41614968349

GUSTAVO
SALES
FERREIRA:04647
741362

Assinado de forma digital por
GUSTAVO SALES
FERREIRA:04647741362

3396

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
	LOCAL:	RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE

DATA:		BDI:	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202502	111,36%	69,82%
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
SINAPI	202503 SEM DESONERAÇÃO	115,10%	71,84%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	94,67	R\$ 109,87	R\$ 10.401,39	0,77	74,95	B
CPMH14-1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM COM CANTONEIRAS NA TAMPA E NA CAIXA	Composições Próprias	Serviço	UN	15,00	R\$ 658,79	R\$ 9.881,85	0,73	75,68	B
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	149,38	R\$ 65,75	R\$ 9.821,74	0,73	76,41	B
C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	Serviço	M2	195,84	R\$ 48,04	R\$ 9.403,15	0,70	77,11	B
CPMH02-1	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPa, COM USO DE BALDES -LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	Composições Próprias	Serviço	M3	9,26	R\$ 971,98	R\$ 9.000,53	0,67	77,77	B
C1199	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	191,37	R\$ 46,00	R\$ 8.803,02	0,65	78,43	B
99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	115,00	R\$ 75,82	R\$ 8.719,30	0,65	79,07	B
92456	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO METÁLICO, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	45,98	R\$ 181,83	R\$ 8.338,72	0,62	79,69	B
98556	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 30 MPa, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	8,56	R\$ 955,50	R\$ 8.179,08	0,61	80,30	C
CPMH05-1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO ENCHIMENTO EM EPS, VIGOTA CONVENCIONAL, INCLUSO TELA Q82, ARMADURA NEGATIVA E ARMADURA DAS NERVURAS TRANSVERSAIS, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4)	Composições Próprias	Serviço	M2	40,33	R\$ 196,22	R\$ 7.913,55	0,59	80,89	C
C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLORFOR, 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	Serviço	M2	13,01	R\$ 590,55	R\$ 7.683,06	0,57	81,46	C
101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	54,34	R\$ 129,32	R\$ 7.027,25	0,52	81,98	C
89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	163,71	R\$ 41,31	R\$ 6.762,86	0,50	82,48	C
CPMH04-1	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPa, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO DE MULTIPAVIMENTOS ATÉ 04 ANDARES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	Composições Próprias	Serviço	M3	4,80	R\$ 1.372,74	R\$ 6.589,15	0,49	82,97	C
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	59,73	R\$ 106,82	R\$ 6.380,36	0,47	83,44	C
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	516,94	R\$ 11,89	R\$ 6.146,42	0,46	83,90	C
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900mm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	53,05	R\$ 114,14	R\$ 6.055,13	0,45	84,35	C
C4726	CERCA/GRADIL NYLORFOR 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	Serviço	M	16,65	R\$ 353,44	R\$ 5.884,78	0,44	84,78	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
	LOCAL:	RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE

DATA :		BDI :		MES
FONTE		VERSÃO		
ORSE		2025/02		
SEINFRA		028 SEM DESONERAÇÃO		
SINAPI		2025/03 SEM DESONERAÇÃO		
Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%
				0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
CPMH10-1	BANCADA DE GRANITO VERDE UBATUBA, DE 2,10 X 0,80 M, COM 10CUBA FUNDA DE INOX DE EMBUTIR 50X40X35 CM, ESPELHO SUPERIOR DA BANCADA DE 9CM, ESPELHO INFERIOR 6CM, ESPELHO LATERAL 9CM, INCLUSO TORNEIRA METÁLICA DE MESA BICA ALT ACOM AREJADOR E SIFÃO METÁLICO TIPO COFO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições Próprias	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.928,96	R\$ 5.857,92	0,43	85,22	C
CPMH12-1	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO REBOCADO E IMPERMEABILIZADO, INCLUSO ALÇA DE FERRO EMBUTIDA E CANTONEIRAS DE FERRO NA TAMPA E CAIXA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,60X0,60X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO.	Composições Próprias	Serviço	UN	8,00	R\$ 729,97	R\$ 5.839,76	0,43	85,65	C
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	60,78	R\$ 95,73	R\$ 5.818,47	0,43	86,08	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	323,29	R\$ 17,61	R\$ 5.693,14	0,42	86,50	C
CPMH26	LUMINÁRIA TIPO ARANDELA DE PAREDE, COR PRETA, COM 2 FACHOS ABERTO (90°) FECHADO (4°), POTÊNCIA NOMINAL DE 8W, TCC 3.000K (BRANCO QUENTE), IRC > 80, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 340 LM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	16,00	R\$ 353,17	R\$ 5.650,72	0,42	86,92	C
96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	23,60	R\$ 222,52	R\$ 5.251,47	0,39	87,31	C
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP = 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	85,25	R\$ 55,67	R\$ 4.745,87	0,35	87,66	C
104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	270,53	R\$ 15,97	R\$ 4.320,36	0,32	87,98	C
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	27,62	R\$ 150,80	R\$ 4.165,10	0,31	88,29	C
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	121,97	R\$ 33,79	R\$ 4.121,37	0,31	88,60	C
CPMH07-1	PORTA DE ALUMÍNIO PARA PCD DE ABRIR, 0,90 X 2,10, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, PUXADOR, CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3MM E MAÇANETA TIPO ALAVANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.871,33	R\$ 3.742,66	0,28	88,88	C
102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.217,92	R\$ 3.653,76	0,27	89,15	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	8,00	R\$ 450,13	R\$ 3.601,04	0,27	89,42	C
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	Serviço	M2	120,30	R\$ 29,72	R\$ 3.575,32	0,27	89,68	C
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	224,18	R\$ 15,92	R\$ 3.568,95	0,26	89,95	C
CPMH43	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - Esp. 3mm	Composições Próprias	Serviço	M2	4,50	R\$ 788,69	R\$ 3.549,11	0,26	90,21	C
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	57,98	R\$ 58,70	R\$ 3.403,43	0,25	90,46	C
89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	62,42	R\$ 52,94	R\$ 3.304,51	0,25	90,71	C
91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	80,00	R\$ 39,17	R\$ 3.133,60	0,23	90,94	C

3397

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
 DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO
 LOCAL: RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE

DATA :	VERSÃO	HORA	MES
02/05/2024	2025002	111,36%	69,82%
02/05/2024	2025003	114,15%	71,31%
02/05/2024	2025003	115,10%	71,84%
02/05/2024	2025003	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
CPMH03-1	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DE-PROVA A COMPRESSÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	28,00	R\$ 109,56	R\$ 3.067,68	0,23	91,17	C
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	131,82	R\$ 22,33	R\$ 2.943,54	0,22	91,38	C
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M2	23,88	R\$ 118,56	R\$ 2.831,21	0,21	91,59	C
CPMH44	LETREIRO EM AÇO INOX CAIXA ALTA 6CM, ALTURA DA LETRA CONFORME PROJETO.	Composições Próprias	Serviço	UN	32,00	R\$ 87,01	R\$ 2.784,32	0,21	91,80	C
104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	97,53	R\$ 28,16	R\$ 2.746,44	0,20	92,00	C
96546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	22,17	R\$ 121,48	R\$ 2.693,21	0,20	92,20	C
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	190,35	R\$ 13,95	R\$ 2.655,38	0,20	92,40	C
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	Serviço	M	50,35	R\$ 48,83	R\$ 2.458,59	0,18	92,58	C
C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	Serviço	M2	53,05	R\$ 45,35	R\$ 2.405,82	0,18	92,76	C
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	227,78	R\$ 10,24	R\$ 2.332,47	0,17	92,94	C
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	87,20	R\$ 26,64	R\$ 2.323,01	0,17	93,11	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	248,89	R\$ 9,10	R\$ 2.264,90	0,17	93,28	C
C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 565,80	R\$ 2.263,20	0,17	93,44	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	14,15	R\$ 154,86	R\$ 2.191,27	0,16	93,61	C
94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M	48,03	R\$ 45,57	R\$ 2.188,73	0,16	93,77	C
C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	Serviço	M	56,23	R\$ 38,16	R\$ 2.145,74	0,16	93,93	C
C2245	RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 7cm	SEINFRA	Serviço	M	112,86	R\$ 18,88	R\$ 2.130,80	0,16	94,09	C
98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_07/2024	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 425,96	R\$ 2.129,80	0,16	94,24	C
CPMH28	BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, COM 02 FARÓIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LÚMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	9,00	R\$ 233,27	R\$ 2.099,43	0,16	94,40	C
98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	20,00	R\$ 103,02	R\$ 2.060,40	0,15	94,55	C
CPMH25-1	LUMINARIA TIPO TARTARUGA, COM GRADE METÁLICA NA COR PRETA E DIFUSOR EM VIDRO, COM LÂMPADA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 15W, TCC 3.000K (BRANCO QUENTE) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	18,00	R\$ 113,85	R\$ 2.049,30	0,15	94,70	C
CPMH38	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA (70x50)cm, EM AÇO INOX, COM IMPRESSÃO EM BAIXO RELEVO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.048,26	R\$ 2.048,26	0,15	94,86	C

3398

3399

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

KG CONSTRUÇÕES	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO	DATA : VERSÃO 2025/02 BDI : 22,47%
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO	
	LOCAL:	RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
CPMH17-1	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	Composições Próprias	Serviço	UND	1,00	R\$ 2.013,11	R\$ 2.013,11	0,15	95,01	C
CPMH18-1	INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENERGIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.992,70	R\$ 1.992,70	0,15	95,15	C
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	17,51	R\$ 107,22	R\$ 1.877,42	0,14	95,29	C
90406	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	32,92	R\$ 51,33	R\$ 1.689,78	0,13	95,42	C
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	38,98	R\$ 43,12	R\$ 1.680,82	0,12	95,54	C
C2921	REATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	35,35	R\$ 42,18	R\$ 1.491,06	0,11	95,65	C
C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	Serviço	M2	7,79	R\$ 183,71	R\$ 1.431,10	0,11	95,76	C
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.409,20	R\$ 1.409,20	0,10	95,86	C
98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	36,02	R\$ 38,21	R\$ 1.376,32	0,10	95,97	C
96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	1,79	R\$ 763,02	R\$ 1.365,81	0,10	96,07	C
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	111,35	R\$ 12,22	R\$ 1.360,70	0,10	96,17	C
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	17,78	R\$ 75,72	R\$ 1.346,30	0,10	96,27	C
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	Serviço	M	44,97	R\$ 29,71	R\$ 1.336,06	0,10	96,37	C
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	Serviço	M2	747,19	R\$ 1,78	R\$ 1.330,00	0,10	96,47	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 655,34	R\$ 1.310,68	0,10	96,56	C
CPMH09-1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA SUSPensa, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO MÉDIO, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL DE 40CM EM METAL CROMADO, COM TORNEIRA METÁLICA DE MESA BICA ALTA COM AREJADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	2,00	R\$ 650,24	R\$ 1.300,48	0,10	96,66	C
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇOALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	18,51	R\$ 69,05	R\$ 1.278,12	0,09	96,75	C
C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX PMCS	SEINFRA	Serviço	M	6,40	R\$ 198,87	R\$ 1.272,77	0,09	96,85	C
C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	Serviço	UN	79,00	R\$ 15,98	R\$ 1.262,42	0,09	96,94	C
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	32,92	R\$ 38,01	R\$ 1.251,29	0,09	97,03	C
101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE POS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020, PE	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 309,86	R\$ 1.239,44	0,09	97,13	C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	Serviço	M2	56,14	R\$ 21,86	R\$ 1.227,22	0,09	97,22	C

3400

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO								
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO								
	LOCAL:	RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE								
		DATA :		BDI :						
		FONTE		VERSÃO		HORA		MES		
		ORSE		202502		111,36%		69,82%		
		SEINFRA		026 SEM DESONERAÇÃO		114,15%		71,31%		
		SINAPI		202503 SEM DESONERAÇÃO		115,10%		71,84%		
		Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
CPMH13-1	RALO FOFO SEMESFERICO, 75MM PARA CALHAS	Composições Próprias	Serviço	UN	23,00	R\$ 49,96	R\$ 1.149,08	0,09	97,30	C
C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	Serviço	M2	1,80	R\$ 596,82	R\$ 1.074,28	0,08	97,38	C
C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	R\$ 119,07	R\$ 1.071,63	0,08	97,46	C
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	Serviço	M2	1,68	R\$ 633,41	R\$ 1.064,13	0,08	97,54	C
104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	73,91	R\$ 14,10	R\$ 1.042,13	0,08	97,62	C
C4911	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,7MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	Serviço	M2	6,32	R\$ 164,04	R\$ 1.036,73	0,08	97,70	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	225,11	R\$ 4,53	R\$ 1.019,75	0,08	97,77	C
C0369	BARRAÇÃO ABERTO	SEINFRA	Serviço	M2	6,25	R\$ 162,19	R\$ 1.013,69	0,08	97,85	C
105073	VERGA M10 DADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE *15" CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	13,00	R\$ 72,33	R\$ 940,29	0,07	97,92	C
CPMH08-1	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE VIDRO COMUM 6MM	Composições Próprias	Serviço	UN	2,00	R\$ 464,32	R\$ 928,64	0,07	97,98	C
C4099	POLIMENTO EM CONCRETO NIVELADO A LASER	SEINFRA	Serviço	M2	60,78	R\$ 15,13	R\$ 919,60	0,07	98,05	C
CPMH39	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, EM PVC 2" MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 18820)	Composições Próprias	Serviço	M2	1,02	R\$ 874,61	R\$ 892,10	0,07	98,12	C
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²)	SEINFRA	Serviço	M2	70,56	R\$ 12,58	R\$ 887,64	0,07	98,18	C
89581	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	24,00	R\$ 36,78	R\$ 882,72	0,07	98,25	C
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 875,34	R\$ 875,34	0,06	98,32	C
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	18,51	R\$ 46,88	R\$ 867,75	0,06	98,38	C
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	3,09	R\$ 277,86	R\$ 858,59	0,06	98,44	C
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	50,51	R\$ 16,69	R\$ 843,01	0,06	98,51	C
C4042	ALARME SONOROVISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 210,05	R\$ 840,20	0,06	98,57	C
89524	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 32,09	R\$ 802,25	0,06	98,63	C
CPMH22-1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	R\$ 770,29	R\$ 770,29	0,06	98,68	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO	DATA:	VERSÃO	BDI:	22,47%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO	FONTE	ORSE	HORA	MES
LOCAL:	RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	111,36%	69,82%
		SINAPI	2025003 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
		Composições Próprias	PROPRIA	115,10%	71,84%
				0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CPMH06-1	PORTA DE ALUMÍNIO E VIDRO 6MM DE ABRIR, 0,80 X 2,10, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	R\$ 763,06	R\$ 763,06	0,06	98,74	C
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	866,53	R\$ 0,82	R\$ 712,19	0,05	98,79	C
C2095	RASSO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	71,44	R\$ 9,66	R\$ 690,11	0,05	98,85	C
91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 55,05	R\$ 660,60	0,05	98,89	C
C4632	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4"	SEINFRA	Serviço	M	13,80	R\$ 45,68	R\$ 630,38	0,05	98,94	C
CPMH19-1	INTERRUPTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL (IDR) BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE (30 mA), CORRENTE NOMINAL DE 25 A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	4,00	R\$ 147,85	R\$ 591,40	0,04	98,98	C
88486	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	32,92	R\$ 16,94	R\$ 557,66	0,04	99,03	C
C4835	ESPELHO CRISTAL - ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	Serviço	M2	1,08	R\$ 514,99	R\$ 556,19	0,04	99,07	C
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO CARGAMASSA DIAM. = 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	71,44	R\$ 7,47	R\$ 533,66	0,04	99,11	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	5,97	R\$ 84,31	R\$ 503,33	0,04	99,14	C
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 82,56	R\$ 495,36	0,04	99,18	C
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	34,79	R\$ 13,48	R\$ 468,97	0,03	99,22	C
CPMH20-1	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (UPS) CLASSE II, 45 KA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	4,00	R\$ 115,83	R\$ 463,32	0,03	99,25	C
104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	23,50	R\$ 19,35	R\$ 454,73	0,03	99,28	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	Serviço	M	37,00	R\$ 11,17	R\$ 413,29	0,03	99,31	C
C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	11,00	R\$ 36,30	R\$ 399,30	0,03	99,34	C
CPMH24-1	LUMINARIA DE SOBREPOR, PLAFON, COM TECNOLOGIA LED, QUADRADA, POTÊNCIA NOMINAL DE 24W, TCC 4.000K (BRANCO NEUTRO), CORPO EM ALUMÍNIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	10,00	R\$ 39,61	R\$ 396,10	0,03	99,37	C
C2595	TUBO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	18,18	R\$ 21,14	R\$ 384,33	0,03	99,40	C
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M	7,00	R\$ 53,19	R\$ 372,33	0,03	99,43	C
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	17,00	R\$ 21,86	R\$ 371,62	0,03	99,46	C
C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	Serviço	M	23,93	R\$ 14,05	R\$ 336,22	0,02	99,48	C
105029	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO, ESPESSURA DE 15" CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	5,80	R\$ 53,54	R\$ 310,53	0,02	99,51	C
CPMH23-1	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 56" X 2,40M, COM CONECTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	4,00	R\$ 72,17	R\$ 288,68	0,02	99,53	C

3401

3402

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:

CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO

DESCRIÇÃO:

CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO

LOCAL:

RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE

DATA:

22,47%

VERSÃO

202502

028 SEM DESONERAÇÃO

202503 SEM DESONERAÇÃO

0,00%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 71,95	R\$ 287,80	0,02	99,55	C
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	761,21	R\$ 0,34	R\$ 258,81	0,02	99,57	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	2,60	R\$ 96,45	R\$ 250,77	0,02	99,59	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R\$ 12,36	R\$ 247,20	0,02	99,60	C
C1551	JOELHO PVC BRANCO PIESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 19,86	R\$ 238,32	0,02	99,62	C
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	Serviço	M	2,40	R\$ 96,45	R\$ 231,48	0,02	99,64	C
102513	PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRÍLICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	4,00	R\$ 57,25	R\$ 229,00	0,02	99,66	C
95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC 25 MM (3/4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDROMETRO). AF_03/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 220,57	R\$ 220,57	0,02	99,67	C
CPMH29	INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE TELECOMUNICAÇÕES EM POSTE DE CONCRETO DUPLO T - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UH	1,00	R\$ 219,81	R\$ 219,81	0,02	99,69	C
87882	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ALVENARIA E ESTRUTURA, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	32,92	R\$ 6,28	R\$ 206,74	0,02	99,70	C
88484	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	32,92	R\$ 6,20	R\$ 204,10	0,02	99,72	C
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 19,48	R\$ 194,80	0,01	99,73	C
C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 29,36	R\$ 176,16	0,01	99,75	C
92870	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 41,93	R\$ 167,72	0,01	99,76	C
C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	3,00	R\$ 53,15	R\$ 159,45	0,01	99,77	C
C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 78,92	R\$ 157,84	0,01	99,78	C
C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	3,00	R\$ 51,79	R\$ 155,37	0,01	99,79	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 77,17	R\$ 154,34	0,01	99,81	C
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	11,69	R\$ 12,82	R\$ 149,87	0,01	99,82	C
95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 145,08	R\$ 145,08	0,01	99,83	C
91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 13,39	R\$ 133,90	0,01	99,84	C
CPMH31	TOMADA DUPLA DE SOBREPOR, 2P+T, 20A/250V, IP65 (USO AO TEMPO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	R\$ 123,87	R\$ 123,87	0,01	99,85	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

KG CONSTRUÇÕES	OBRA:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO	DATA:		BDI: 22,47%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE	ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	202502 028 SEM DESONERAÇÃO 202503 SEM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	111,36% 114,15% 115,10% 0,00%	69,82% 71,31% 71,84% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 38,92	R\$ 116,76	0,01	99,86	C
CPMH11	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO	Composições Próprias	Serviço	UN	2,00	R\$ 57,73	R\$ 115,46	0,01	99,86	C
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 56,92	R\$ 113,84	0,01	99,87	C
95547	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUINDO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 56,01	R\$ 112,02	0,01	99,88	C
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 9,10	R\$ 109,20	0,01	99,89	C
C1582	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC PESGOTO 100X50mm(4"X2")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 53,83	R\$ 107,66	0,01	99,90	C
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 53,75	R\$ 107,50	0,01	99,90	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 35,46	R\$ 106,38	0,01	99,91	C
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 100,40	R\$ 100,40	0,01	99,92	C
C2596	TUBO PVC BRANCO PESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	3,36	R\$ 28,60	R\$ 96,10	0,01	99,93	C
C4388	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 23,82	R\$ 95,28	0,01	99,93	C
CPMH46	CAIXA DE PASSAGEM PARA AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	R\$ 88,95	R\$ 88,95	0,01	99,94	C
C5191	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-6, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 88,86	R\$ 88,86	0,01	99,95	C
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	8,76	R\$ 9,86	R\$ 86,37	0,01	99,95	C
C1549	JOELHO PVC BRANCO PESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 41,85	R\$ 83,70	0,01	99,96	C
C0804	COBOGÔ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	0,40	R\$ 198,11	R\$ 79,24	0,01	99,97	C
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 74,78	R\$ 74,78	0,01	99,97	C
C0678	CAP (TAMPÃO) OU PLUG (BUJÃO) PVC PESGOTO D=100mm SOLD.	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 18,54	R\$ 74,16	0,01	99,98	C
91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 24,52	R\$ 73,56	0,01	99,98	C
C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	1,47	R\$ 39,17	R\$ 57,58	0,00	99,99	C
CPMH30	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, 4 CONDUTORES DE 2,5 mm² - 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	M	3,00	R\$ 18,05	R\$ 54,15	0,00	99,99	C
C4669	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 25,58	R\$ 51,16	0,00	99,99	C
98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	Serviço	M	3,25	R\$ 7,56	R\$ 24,57	0,00	100,00	C

3403

OBRA:

DESCRIÇÃO:

LOCAL:

CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO

CONSTRUÇÃO DO MERCADO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO

RUA OTACILIO VIANA, 73, CENTRO, HORIZONTE - CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA:

BDI: 22,47%

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

ORSE

2025/02

111,36%

69,82%

SEINFRA

028 SEM DESONERAÇÃO

114,15%

71,31%

SINAPI

2025/03 SEM DESONERAÇÃO

115,10%

71,84%

Construções
PROPRIA

0,00%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	PAR	8,00	R\$ 2,06	R\$ 16,48	0,00	100,00	C
C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	PAR	7,00	R\$ 1,80	R\$ 12,60	0,00	100,00	C
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	0,68	R\$ 14,65	R\$ 9,96	0,00	100,00	C
C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	PAR	2,00	R\$ 4,68	R\$ 9,36	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00%
R\$ 1.348.197,07

Outros:
-R\$ 0,02

Valor total do Orçamento:
R\$ 1.348.197,05

MARIA CANILDES VIEIRA
SALES:41614968
349

Assinado de forma digital por MARIA CANILDES VIEIRA SALES
9

KG CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 10.922.543/0001-10
MARIA CANILDES VIEIRA SALES
SÓCIA-ADMINISTRADORA
CPF: 416.149-683-49

GUSTAVO SALES
Assinado de forma digital por GUSTAVO SALES
FERREIRA:04647741362

GUSTAVO SALES FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 061827640-8
CPF: 046.477.413-62

3404



DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO DE PROPOSTA

Fortaleza – CE., 21 de julho de 2025

Ao
Agente de Contratação
Prefeitura Municipal de Horizonte – CE.
Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.23.1

Eu, MARIA CANILDES VIEIRA SALES, portadora da Carteira de Identidade nº 2000020044799, SSPDS/CE e do CPF nº 416.149.683-49, representante legal da empresa KG CONSTRUÇÕES LTDA – CNPJ: 10.922.543/0001-10, sediada a Rua Francisco Nogueira da Silva, 502 – Boa Vista, Município de Fortaleza - CE., **DECLARA**, que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de condutas vigentes na data de entrega das propostas, conforme previsto no §1º do art. 63 da Lei nº 14.133/2021.

Atenciosamente,

MARIA CANILDES
VIEIRA
SALES:41614968349

Assinado de forma
digital por MARIA
CANILDES VIEIRA
SALES:41614968349

KG CONSTRUÇÕES LTDA
CNPJ: 10.922.543/0001-10
MARIA CANILDES VIEIRA SALES
SÓCIA/ADMINISTRADORA
CPF: 416.149.683-49

GUSTAVO SALES
FERREIRA:046477
41362

Assinado de forma
digital por GUSTAVO
SALES
FERREIRA:04647741362

GUSTAVO SALES FERREIRA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP N.º 061827640-8
CPF N.º 046.477.413-62

KG Construções LTDA | CNPJ: 10.922.543/001-10

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.23.1



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

DATA: 23/09/2025

ENGENHEIRA RESPONSÁVEL: MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
CREA/CE 344218

PREÇO DE REFERÊNCIA (R\$)
R\$ 1.586.114,18

RESUMO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES

ORDEN	EMPRESA	C.N.P.J.	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	DESCONTO (%)	ATENDIMENTO ÀS EXIGÊNCIAS DO EDITAL	OBSERVAÇÕES
1	KG CONSTRUÇÕES LTDA	10.922.543/0001-10	R\$ 1.348.197,05	15,00%	NÃO ATENDE	No item 9.3.1, a empresa apresentou preço unitário superior ao previsto no orçamento de referência, em desacordo com o item 7.4.6, alínea 'd', do edital. O cronograma apresentado em meses não atende ao item 7.4.6, alínea 'e', do edital, que exige compatibilidade com o prazo de execução previsto em dias (item 7.4.5, 'd'). Assim, faz-se necessária a correção para garantir conformidade com as disposições editalícias e permitir adequado acompanhamento físico-financeiro da obra.

OBS: VALE SALIENTAR QUE O FOCO DESSA ANÁLISE FOI O PRINCÍPIO DA "VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO" PARA AS PROPOSTAS DE PREÇO. PORÉM, COMO A EMPRESA VENCEDORA NÃO ATENDEU A UM ITEM DO EDITAL, PORÉM DESTACA-SE QUE O TOU NOS ACÓRDOS "2.546/2015-Plenário" E "943/2014-Primeira Câmara" RECHAÇA A PRONTA DESCLASSIFICAÇÃO DOS LICITANTES EM VIRTUDE DA APRESENTAÇÃO DE PLANILHAS DE CUSTOS E DE FORMAÇÃO DE PREÇOS, COM VALORES INADEQUADOS, SEM QUE LHESES FOSSEM OPORTUNIZADO PREVIAMENTE A CHANCE DE RETIFICAR AS FALHAS APONTADAS.

govbr
Documento assinado digitalmente
MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
Data: 23/09/2025 08:16:28-0300
Verifique em <https://validar.itu.gov.br>

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 357.775.383-00
Portaria Nº 011/2025



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.23.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
CREA/CE 344218

EMPRESA: KG CONSTRUÇÕES LTDA
C.N.P.J.: 10.922.543/0001-10

1 - ANÁLISE DA PROPOSTA DE PREÇO

1.1 - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1.1.1 - Apresentou planilha orçamentária contendo especificações dos serviços, unidades, quantidades, preços unitários, preços totais e preço global da planilha na moeda corrente (REAL) e com 2 casas decimais.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.1.2 - Apresentou preços unitários e preço global do orçamento igual ou inferior aos preços do orçamento de referência.

☐ APRESENTOU ☒ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS: No item 9.3.1, a empresa apresentou preço unitário superior ao previsto no orçamento de referência, em desacordo com o item 7.4.6, alínea 'd', do edital.

1.1.3 - Apresentou as quantidades dos serviços iguais às quantidades dos respectivos serviços no orçamento de referência.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.1.4 - Apresentou preços exequíveis na forma do capítulo V, Art. 59, §4º da Lei nº 14.133/2021 (Lei de Licitações)

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.1.5 - Apresentou orçamento, cronograma, planilhas e demais documentos necessários (conforme projeto básico de engenharia em anexo) de forma detalhada, contendo de cada item a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo, e o preço global do orçamento, assinado pelo responsável técnico correspondente.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.1.6 - Atendeu às exigências deste edital, sem condições ilegais, omissões, erros, divergências ou conflitos.

☒ ATENDEU ☐ NÃO ATENDEU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.23.1



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
CREA/CE 344218

EMPRESA: KG CONSTRUÇÕES LTDA
C.N.P.J.: 10.922.543/0001-10

OBS:

1.2 - COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO

1.2.1 - Apresentou as composições de custo unitário, para os serviços descritos na planilha orçamentária.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.2.2 - Apresentou insumos do tipo "MÃO DE OBRA" com custo horário acima do valor do salário mínimo vigente.

A	CUSTO HORÁRIO DO INSUMO "SERVENTE" <u>COM</u> ENCARGOS SOCIAIS (R\$/H)	R\$ 20,26	
B	PERCENTUAL DE ENCARGOS SOCIAIS (HORISTA)	115,10%	
C	CUSTO HORÁRIO DO INSUMO "SERVENTE" <u>SEM</u> ENCARGOS SOCIAIS (R\$/H)	R\$ 9,42	(A/(1+B))
D	TOTAL DE HORAS TRABALHADAS POR MÊS (H)	220	
E	VALOR MENSAL DO INSUMO "SERVENTE"	R\$ 2.072,40	(CxD)
F	VALOR DO SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE	R\$ 1.518,00	

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS: FOI ANALISADO O INSUMO "SERVENTE" DO TIPO "MÃO DE OBRA", POIS O MESMO É O MAIS BARATO E GARANTE QUE SE ELE ATENDER AO MÍNIMO, OS OUTROS TAMBÉM ATENDERÃO.

1.2.3 - Apresentou as composições mantendo os mesmos insumos especificados no orçamento de referência, de modo a não modificar as especificações do projeto.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.3 - CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

1.3.1 - Apresentou o cronograma físico-financeiro seguindo o prazo máximo estipulado no cronograma de referência.

☐ APRESENTOU ☒ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS: O cronograma apresentado em meses não atende ao item 7.4.6, alínea 'e', do edital, que exige compatibilidade com o prazo de execução previsto em dias (item 7.4.5, 'd'). Assim, faz-se necessária a correção para garantir conformidade com as disposições editalícias e permitir adequado acompanhamento físico-financeiro da obra.





PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.23.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
CREA/CE 344218

EMPRESA: KG CONSTRUÇÕES LTDA
C.N.P.J.: 10.922.543/0001-10

1.3.2 - Apresentou o cronograma sem indícios de "jogo de cronograma" (antecipação de serviços com pouco desconto e adiamento dos serviços com mais desconto)

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.4 - BDI (BONIFICAÇÕES E DESPESAS INDIRETAS)

1.4.1 - Apresentou a composição do BDI.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

1.5 - ENCARGOS SOCIAIS

1.5.1 - Apresentou a composição de encargos sociais.

☒ APRESENTOU ☐ NÃO APRESENTOU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

2 - CONCLUSÃO DA ANÁLISE

A PROPOSTA DA EMPRESA KG CONSTRUÇÕES LTDA **NÃO ATENDE**
ÀS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.23.1 EM SEU ITEM 7

HORIZONTE, 23/09/2025



Documento assinado digitalmente
MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
Data: 23/09/2025 08:17:42-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
CREA/CE 344218

Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 351.706.383-00
Portaria nº 011/2025



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2025.06.23.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DO MERCADO PÚBLICO DO EMPREENDEDOR HORIZONTINO, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
CREA/CE 344218

ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE DAS PROPOSTAS

Análise de Exequibilidade (Capítulo V, Art. 59, §4º da Lei nº 14.133/2021)	
Valores de Referência	
Valor orçado pela Administração:	R\$ 1.586.114,18
75% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 1.189.585,64

PROPOSTAS			
ORDEM	EMPRESAS	VALOR DE PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	KG CONSTRUÇÕES LTDA	R\$ 1.348.197,05	SIM

CONCLUSÃO

A proposta é maior que o limite mínimo apresentado acima, logo é exequível, nos termos do capítulo V, Art. 59, §4º da Lei nº 14.133/2021.

HORIZONTE, 23/09/2025



Documento assinado digitalmente
MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
Data: 23/09/2025 08:17:07-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
CREA/CE 344218