

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 958336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 18,83
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R\$ 20,36	R\$ 4,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22030000	R\$ 24,36	R\$ 5,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,86
VALOR:						R\$ 28,69

11.3.1. 97902 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 58,38	R\$ 1,04
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 120,26	R\$ 1,05
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,09

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 5,93	R\$ 0,03
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 7,28	R\$ 0,86
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 8,43	R\$ 0,11
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 2,54	R\$ 0,36
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 11,01	R\$ 4,86
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	R\$ 0,29	R\$ 38,23
TOTAL Material:						R\$ 44,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 25,11	R\$ 127,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	R\$ 19,98	R\$ 79,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 207,90

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11560000	R\$ 536,99	R\$ 62,08
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 364,88	R\$ 5,40
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	R\$ 338,80	R\$ 25,21
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 1.988,20	R\$ 89,07



COMPASSO

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																															
OBRA: CERTAME: DATA DO CERTAME: LOCAL: CLIENTE:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 855336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.		DATA : 12/09/2024			BDI : 25,22%																									
	Concorrência 2024.08.26. 1-CE		<table><tr><th>FONTE</th><th>VERBÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th><th>REF.</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2023/09</td><td>111,93%</td><td>70,07%</td><td>11/2023</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td><td>10/2023</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/04 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,57%</td><td>10/2024</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td><td></td></tr></table>				FONTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%	10/2024	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERBÃO					HORA	MES	REF.																						
	ORSE	2023/09					111,93%	70,07%	11/2023																						
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO					84,44%	47,48%	10/2023																						
	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO					85,06%	47,57%	10/2024																						
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																												
17/09/2024																															
MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.																															
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE																															

1798

FLS

101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 5,85	R\$ 4,74
					TOTAL Serviço:	R\$ 186,50
					VALOR:	R\$ 440,94

11.3.2. 00035277 CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00035277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MINIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAIDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 258,63	R\$ 258,63
					TOTAL Material:	R\$ 258,63
					VALOR:	R\$ 258,63

11.3.3. CPMH32 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E, INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 39,27	R\$ 1,15
19406	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,92	R\$ 21,92
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,12	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 44,50	R\$ 1,96
					TOTAL Material:	R\$ 25,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 20,36	R\$ 8,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 24,36	R\$ 9,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,83
					VALOR:	R\$ 42,88

11.3.4. CPMH33 RALO LINEAR COM GRELHA EM AÇO INOX TAM 1,00M X 0,15M (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 39,27	R\$ 1,15
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,12	R\$ 0,02
113637	Ralo seco linear pvc sanitário d=90 com grelha aluminio	ORSE	un	1,00000000	R\$ 42,80	R\$ 42,80
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 44,50	R\$ 1,96
					TOTAL Material:	R\$ 45,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 20,36	R\$ 10,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,36	R\$ 12,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.20.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	11/2023
			Composições Próprias	PRÓPRIA	10/2023

VALOR:	R\$ 68,29
--------	-----------

11.4.1. CPMH30 FOSSA EM ALVENARIA DOBRADA COM LAJE DE CONCRETO E TAMPA DUPLA, PARA LIMPEZA, DIMENSÕES (C X LX P) 3,40 X 2,40 X 1,85. (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	Composições	M3	3,99600000	R\$ 609,02	R\$ 2.433,64
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	19,98000000	R\$ 5,88	R\$ 117,48
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	16,18750000	R\$ 130,99	R\$ 2.120,40
103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPa, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	8,16000000	R\$ 141,92	R\$ 1.158,07
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	SINAPI	M2	8,16000000	R\$ 121,81	R\$ 993,97
87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	19,98000000	R\$ 29,39	R\$ 587,21
S97733S	Peca retangular pré-moldada, volume de concreto de até 10 litros, taxa de aço aproximada de 30kg/m³. af_01/2018	ORSE	m3	0,25200000	R\$ 2.967,33	R\$ 747,77
104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	1,09150000	R\$ 19,60	R\$ 21,39
89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,75000000	R\$ 38,73	R\$ 67,78

TOTAL Serviço:	R\$ 8.247,71
----------------	--------------

VALOR:	R\$ 8.247,71
--------	--------------

11.4.2. CPMH31 SUMIDOURO EM ANEIS DE 2,50M, PROF. 2,80M COM LAJE E TAMPA DEINSPEÇÃO. (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012567	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 640,76	R\$ 3.203,80

TOTAL Material:	R\$ 3.203,80
-----------------	--------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,98000000	R\$ 25,11	R\$ 74,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34160000	R\$ 19,98	R\$ 46,79

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 121,62
--	------------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	26,93600000	R\$ 130,99	R\$ 3.526,35
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	SINAPI	M2	9,62000000	R\$ 121,81	R\$ 1.171,81
100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE '10 CM'. AF_01/2024	SINAPI	M3	4,83560000	R\$ 148,97	R\$ 720,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE		DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE		FORTE	VERBAO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024		ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	6,20960000	R\$ 133,88	R\$ 831,34
97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,06400000	R\$ 2.802,22	R\$ 179,34
104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,01050000	R\$ 19,60	R\$ 0,21
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,40000000	R\$ 29,39	R\$ 41,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 6.472,56
					VALOR:	R\$ 9.797,98

11.5.1. 89512 TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02240000	R\$ 1,12	R\$ 0,03
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R\$ 16,92	R\$ 17,52
					TOTAL Material:	R\$ 17,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40240000	R\$ 20,36	R\$ 8,19
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40240000	R\$ 24,36	R\$ 9,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,99
					VALOR:	R\$ 35,54

11.5.2. 89531 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,29	R\$ 6,58
00020151	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,32	R\$ 12,32
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 16,21	R\$ 1,86
					TOTAL Material:	R\$ 20,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12880000	R\$ 20,36	R\$ 2,62
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12880000	R\$ 24,36	R\$ 3,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,76
					VALOR:	R\$ 26,52

11.5.3. 89584 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99. CONVENIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:	Concorrência 2024 08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	11/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	86,06%	09/2024
			Compreender Preços	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,29	R\$ 6,58
00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,71	R\$ 11,71
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 16,21	R\$ 1,86
					TOTAL Material:	R\$ 20,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 20,36	R\$ 5,56
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27290000	R\$ 24,36	R\$ 6,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,21
					VALOR:	R\$ 32,36

11.5.4. CPMH34 RALO FOFO SEMIESFERICO, 100MM PARA CALHAS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 39,27	R\$ 1,15
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,12	R\$ 0,02
00011708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,07	R\$ 16,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 44,50	R\$ 1,96
				TOTAL Material:		R\$ 19,20

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 20,36	R\$ 10,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,36	R\$ 12,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,36
					VALOR:	R\$ 41,56

11.5.5. 99255 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,02760000	R\$ 58,38	R\$ 1,6
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01360000	R\$ 120,26	R\$ 1,6
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,2

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00680000	R\$ 5,93
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14800000	R\$ 7,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,93%	79,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,08%	50,12%
			Composições Próprias	PROPRBA	8,00%	180,2

00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01560000	R\$ 8,43	R\$ 0,13
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,17600000	R\$ 2,54	R\$ 0,45
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55200000	R\$ 11,01	R\$ 6,08
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	168,21900000	R\$ 0,29	R\$ 48,78
					TOTAL Material:	R\$ 56,56

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,81390000	R\$ 25,11	R\$ 171,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,35380000	R\$ 19,98	R\$ 106,97
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 278,07

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,15850000	R\$ 406,89	R\$ 64,49
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01960000	R\$ 364,88	R\$ 7,15
94970	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,11630000	R\$ 338,80	R\$ 39,40
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024	SINAPI	M3	0,07000000	R\$ 1.988,20	R\$ 139,17
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	1,21000000	R\$ 5,85	R\$ 7,08
					TOTAL Serviço:	R\$ 257,29

VALOR:	R\$ 595,17
--------	------------

2.1.1. 91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,67	R\$ 2,72
					TOTAL Material:	R\$ 2,72

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 21,33	R\$ 3,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17700000	R\$ 25,42	R\$ 4,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,28
					VALOR:	R\$ 11,00

12.1.2. 91867 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00180000	R\$ 9,97	R\$ 0,02
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,67	R\$ 2,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99. CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	202309	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	88,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 2,74
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 21,33	R\$ 2,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 25,42	R\$ 2,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,40
VALOR:						R\$ 7,14

12.1.3. CPMH45 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDEENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 4,18
TOTAL Material:					R\$ 4,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 21,33	R\$ 2,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 25,42	R\$ 2,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,15
VALOR:						R\$ 9,75

12.1.4. 91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,18
TOTAL Material:					R\$ 4,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 21,33	R\$ 4,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 25,42	R\$ 5,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,21
VALOR:						R\$ 13,46

12.2.1. CPMH48 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COMBARRAMENTOS DE FASE, TERRA E NEUTRO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10192	BARRAMENTO DE COBRE 3/8"	SEINFRA	M	0,20000000	R\$ 30,93
00039805	QUADRO DE DISTRIBUICAO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 89,77
TOTAL Material:					R\$ 95,96

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,33	R\$ 42,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 25,42	R\$ 88,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT. 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024 08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,82%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SENFR	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,26%
			PREÇO UNITÁRIO 1804 FLS		

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 131,63
--	------------

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 528,18	R\$ 6,18
TOTAL Serviço:						R\$ 6,18
VALOR:						R\$ 233,77

12.2.2. 101883 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 262,65	R\$ 262,65
TOTAL Material:						R\$ 262,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 21,33	R\$ 11,38
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 25,42	R\$ 13,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,94

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01340000	R\$ 528,18	R\$ 7,08
TOTAL Serviço:						R\$ 7,08
VALOR:						R\$ 294,67

12.2.3. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
TOTAL Material:						R\$ 1,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 21,33	R\$ 6,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 25,42	R\$ 7,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,61

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 494,58	R\$ 0,45
TOTAL Serviço:						R\$ 0,45
VALOR:						R\$ 15,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT. 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,08%
			Conceitos Próprios	PRÓPRIA	0,00%

12.2.4. 91939 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
TOTAL Material:						R\$ 1,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 21,33	R\$ 11,73
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 25,42	R\$ 13,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 25,71
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 494,58	R\$ 0,45
TOTAL Serviço:						R\$ 0,45
VALOR:						R\$ 27,49

12.2.5. 91942 CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,66	R\$ 2,66
TOTAL Material:						R\$ 2,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56900000	R\$ 21,33	R\$ 12,14
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,56900000	R\$ 25,42	R\$ 14,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,60
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 494,58	R\$ 0,59
TOTAL Serviço:						R\$ 0,59
VALOR:						R\$ 29,85

12.2.6. 91936 CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,45	R\$ 3,45
TOTAL Material:						R\$ 3,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 21,33	R\$ 4,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 25,42	R\$ 5,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,38

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99. CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,84%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE.	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,02%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%

VALOR:	R\$ 13,83
--------	-----------

12.2.7. CPMH52 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10430 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,98	R\$ 17,98
TOTAL Material:					R\$ 17,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25000000	R\$ 21,33	R\$ 26,66
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25000000	R\$ 25,42	R\$ 31,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 58,44

VALOR:	R\$ 76,42
--------	-----------

12.2.8. CPMH53 BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 3/4"- IFORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAR)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039209 ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
00039175 BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
TOTAL Material:					R\$ 1,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 21,33	R\$ 1,78
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 25,42	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,90

VALOR:	R\$ 5,04
--------	----------

12.2.9. CPMH54 BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1"-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAT)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039212 ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00039178 BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,37	R\$ 1,37
TOTAL Material:					R\$ 2,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 21,33	R\$ 1,78
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 25,42	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,90

VALOR:	R\$ 6,47
--------	----------

12.2.10. CPMH55 BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1.1/2"-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAR)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERBAO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SENFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00039176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
TOTAL Material:						R\$ 1,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 21,33	R\$ 1,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 25,42	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,90
VALOR:						R\$ 5,31

12.3.1. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,39	R\$ 1,73
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,33	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 1,75

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 21,33	R\$ 0,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 25,42	R\$ 0,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,36
VALOR:						R\$ 3,11

12.3.2. 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,53	R\$ 3,15
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,33	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 3,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 21,33	R\$ 0,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 25,42	R\$ 0,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,82
VALOR:						R\$ 4,99

12.3.3. 00039258 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 (M)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE			DATA: 12/09/2024
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE			BDI: 25,22%
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024			
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE			

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 5,28	R\$ 5,28
TOTAL Material:						R\$ 5,28
VALOR:						R\$ 5,28

12.3.4. CPMH69 PERFILADO PERFURADO COM TAMPA, DIMENSÕES 38x38mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	1,12000000	R\$ 11,44	R\$ 12,81
TOTAL Material:						R\$ 12,81
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96670000	R\$ 21,33	R\$ 20,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96670000	R\$ 25,42	R\$ 24,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,19
VALOR:						R\$ 58,00

12.3.5. CPMH70 ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, DIMENSÕES 50x50mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-39589306	ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, DIMENSÕES 50x50mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 45,17	R\$ 45,17
TOTAL Material:						R\$ 45,17
VALOR:						R\$ 45,17

12.3.6. 90460 SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	UN	5,62500000	R\$ 0,96	R\$ 5,40
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 1,03	R\$ 1,84
00039028	PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,22320000	R\$ 6,66	R\$ 1,49
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	5,62500000	R\$ 0,26	R\$ 1,46
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	0,89290000	R\$ 2,56	R\$ 2,29
TOTAL Material:						R\$ 12,48
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05940000	R\$ 20,36	R\$ 1,21
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26130000	R\$ 24,36	R\$ 6,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,58
VALOR:						R\$ 20,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE ORSE SINAPI SINAPI Contratação Própria	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024		2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE		028.1 COM DESONERAÇÃO	70,87%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE		2024/04 COM DESONERAÇÃO	47,88%
					85,06%
				PRÓPRIA	47,87%
					0,00%

1809
FLS

12.3.7. 90461 SUPORTE PARA 4 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 42 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267 ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5" MM	SINAPI	UN	2,81250000	R\$ 0,96	R\$ 2,70
00011976 CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	0,89290000	R\$ 1,03	R\$ 0,92
00039028 PERFILADO PERFURADO SIMPLES 38 X 38 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,18750000	R\$ 6,66	R\$ 1,25
00039997 PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,81250000	R\$ 0,26	R\$ 0,73
00039996 VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,44640000	R\$ 2,56	R\$ 1,14
TOTAL Material:					R\$ 6,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06880000	R\$ 20,36	R\$ 1,40
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30250000	R\$ 24,36	R\$ 7,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,77
VALOR:					R\$ 15,51

12.4.1. 93654 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,20	R\$ 5,20
00001570 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,55	R\$ 0,55
TOTAL Material:					R\$ 5,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 21,33	R\$ 1,02
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04760000	R\$ 25,42	R\$ 1,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,23
VALOR:					R\$ 7,98

12.4.2. 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,20	R\$ 5,20
00001571 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,72
TOTAL Material:					R\$ 5,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 21,33	R\$ 1,41
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 25,42	R\$ 1,69

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			DATA : 12/09/2024
	CERTAME:	Concorrência 2024.06.26.1-CE.			BDI : 25,22%
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024			
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE			
		FORTE	VERSAO	HORA	MES

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,10
VALOR:	R\$ 9,02

12.4.3. 93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC). MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,20	R\$ 5,20
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,72
TOTAL Material:						R\$ 5,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 21,33	R\$ 1,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 25,42	R\$ 1,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,10
VALOR:						R\$ 9,02

12.4.4. 93670 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC). TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,54	R\$ 36,54
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,72	R\$ 2,16
TOTAL Material:						R\$ 38,70

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 21,33	R\$ 4,24
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19880000	R\$ 25,42	R\$ 5,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,29
VALOR:						R\$ 47,99

12.4.5. CPMH58 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS CLASSE II, 45KA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-78164233	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS CLASSE II, 45KA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 69,18	R\$ 69,18
TOTAL Material:						R\$ 69,18
VALOR:						R\$ 69,18

12.4.6. COMP59 INTERRUPTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99. CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	202309	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SERFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Compasso Projetos	PRÓPRIA	0,00%

INS-87503540	INTERRUPTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 89,39	R\$ 89,39
					TOTAL Material:	R\$ 89,39
					VALOR:	R\$ 89,39

12.5.1. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,69	R\$ 19,69
					TOTAL Serviço:	R\$ 28,42
					VALOR:	R\$ 28,42

12.5.2. 91992 TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
91990	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,76	R\$ 28,76
					TOTAL Serviço:	R\$ 37,49
					VALOR:	R\$ 37,49

12.5.3. 92004 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 36,48	R\$ 36,48
					TOTAL Serviço:	R\$ 45,21
					VALOR:	R\$ 45,21

12.5.4. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 15,13	R\$ 15,13
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
					TOTAL Serviço:	R\$ 23,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99. CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024 08.26.1-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%

VALOR:	R\$ 23,86
--------	-----------

12.5.5. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 39,58	R\$ 39,58
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,73	R\$ 8,73
TOTAL Serviço:					R\$ 48,31
VALOR:					R\$ 48,31

12.6.1. CPMH60 LUMINARIA DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, CIRCULAR OU QUADRADA, P/24W, TCC6.500K, CORPO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-97757373 LUMINARIA DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, CIRCULAR OU QUADRADA, P/24W, TCC6.500K, CORPO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 23,13	R\$ 23,13
TOTAL Material:					R\$ 23,13
VALOR:					R\$ 23,13

12.6.2. CPMH61 LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 2 LAPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 X 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
114105 Luminária aletada alto rendimento Sobrepor, com aletas, de alumínio anodizado com 99,99% de pureza, com duas lâmpadas de Led de 20w (120cm) inclusas, corpo em chapa de aço c/ pintura eletrostát. cor branca, modelo LAR ECO 2x20w G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 148,53	R\$ 148,53
TOTAL Material:					R\$ 148,53
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 21,33	R\$ 3,20
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,42	R\$ 3,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,01
VALOR:					R\$ 155,54

12.6.3. CPMH63 LUMINARIA TIPO CALHA HERMETICA, DE BREPOR, COM 2 LAMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 X 20W, TCC6.500K, CORPO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19110 LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, REATOR ELETRÔNICO 2X(2X16W), FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 137,95	R\$ 137,95
TOTAL Material:					R\$ 137,95
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,90%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,33	R\$ 8,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 25,42	R\$ 7,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,03
VALOR:						R\$ 151,98

12.6.4. CPMH64 PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 50W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-93321515	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 50W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 30,61	R\$ 30,61
TOTAL Material:						R\$ 30,61
VALOR:						R\$ 30,61

12.6.5. CPMH65 PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-12687079	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LUMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 72,39	R\$ 72,39
TOTAL Material:						R\$ 72,39
VALOR:						R\$ 72,39

12.6.6. 101632 RELÊ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,33	R\$ 0,05
00002510	RELE FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,19	R\$ 23,19
TOTAL Material:						R\$ 23,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R\$ 21,33	R\$ 0,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R\$ 25,42	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,79
VALOR:						R\$ 24,03

13.1.1. 00039747 TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039747	TUBO DE COBRE CLASSE "A", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES DE MEDIA PRESSAO PARA GASES COMBUSTIVEIS E MEDICINAIS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 28,06	R\$ 28,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-89, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.06.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,95%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	95,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 28,06
VALOR:	R\$ 28,06

13.1.2. 103805 COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012714 COTOVELO DE COBRE 90 GRAUS (REF 607) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,04	R\$ 3,04
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08100000	R\$ 1,12	R\$ 0,09
00039897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00070000	R\$ 31,41	R\$ 0,02
00012732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00280000	R\$ 171,37	R\$ 0,48
TOTAL Material:					R\$ 3,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24280000	R\$ 20,36	R\$ 4,94
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24280000	R\$ 24,36	R\$ 5,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,85
VALOR:					R\$ 14,48

13.1.3. 103832 TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12150000	R\$ 1,12	R\$ 0,14
00039897 PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00110000	R\$ 31,41	R\$ 0,03
00012732 SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00420000	R\$ 171,37	R\$ 0,72
00012733 TE DE COBRE (REF 611) SEM ANEL DE SOLDA, BOLSA X BOLSA X BOLSA, 15 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,14	R\$ 4,14
TOTAL Material:					R\$ 5,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32380000	R\$ 20,36	R\$ 6,59
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32380000	R\$ 24,36	R\$ 7,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,48
VALOR:					R\$ 19,51

13.1.4. CPMH74 KIT CAVALETE PARA GAS - COM MEDIDOR, REGULADOR E MANÔMETRO -ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 15 E 25 MM (1/2" E 1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-36042687 KIT CAVALETE PARA GAS - COM MEDIDOR, REGULADOR E MANÔMETRO - ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 15 E 25 MM (1/2" E 1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 567,50	R\$ 567,50

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/01	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	128.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 567,50
VALOR:	R\$ 567,50

13.2.1. CPMH38 BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, COM 02 FAROIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LUMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS (UND)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-76296248	BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, COM 02 FAROIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LUMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS	Composições	UND	1,00000000	R\$ 153,29	R\$ 153,29
TOTAL Material:						R\$ 153,29
VALOR:						R\$ 153,29

13.2.2. 00010892 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010892	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 6 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 177,64	R\$ 177,64
TOTAL Material:						R\$ 177,64
VALOR:						R\$ 177,64

13.2.3. 00037559 PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037559	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *12 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 17,68	R\$ 17,68
TOTAL Material:						R\$ 17,68
VALOR:						R\$ 17,68

13.2.4. 102513 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,23000000	R\$ 4,57	R\$ 1,05
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 13,34	R\$ 5,70
TOTAL Material:						R\$ 6,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96000000	R\$ 26,63	R\$ 25,56
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 19,98	R\$ 7,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,55
VALOR:						R\$ 40,30

14.1.1. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 958338, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE			FORTE		VERSÃO
					ORSE		2023/08
					SEN/FRA		028.1 COM DESONERAÇÃO
					SINAPI		2024/04 COM DESONERAÇÃO
					Composições Próprias		PRÓPRIA
DATA DO CERTAME:	17/09/2024			HORA	MEB	REF.	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			111,93%	70,07%	11/2023	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE			84,44%	47,48%	10/2023	
				86,00%	41,54%	05/2024	

1016

FLS

AP

00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,47	R\$ 0,04
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 1,40	R\$ 1,87
					TOTAL Material:	R\$ 1,91

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74190000	R\$ 26,63	R\$ 19,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24730000	R\$ 19,98	R\$ 4,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,70
					VALOR:	R\$ 26,61

14.1.2. 88484 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 6,44	R\$ 1,07
					TOTAL Material:	R\$ 1,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09270000	R\$ 26,63	R\$ 2,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03090000	R\$ 19,98	R\$ 0,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,09
					VALOR:	R\$ 4,16

14.1.3. 88488 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,89	R\$ 4,54
					TOTAL Material:	R\$ 4,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22700000	R\$ 26,63	R\$ 6,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07570000	R\$ 19,98	R\$ 1,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,56
					VALOR:	R\$ 12,10

14.2.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 6,44	R\$ 1,07
					TOTAL Material:	R\$ 1,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 26,63	R\$ 1,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 19,98	R\$ 0,44
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,21

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ. PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERBAO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	37,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,81%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:	R\$ 3,28
--------	----------

14.2.2. 95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	R\$ 4,74	R\$ 5,25
TOTAL Material:						R\$ 5,25

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	R\$ 26,63	R\$ 4,10
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	R\$ 19,98	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,13

VALOR:	R\$ 10,38
--------	-----------

14.2.3. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,89	R\$ 4,54
TOTAL Material:						R\$ 4,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 26,63	R\$ 4,34
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 19,98	R\$ 1,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,43

VALOR:	R\$ 9,97
--------	----------

15.1.1. CPMH45 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDEENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-89100972	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M	1,00000000	R\$ 7,79	R\$ 7,79
TOTAL Material:						R\$ 7,79

VALOR:	R\$ 7,79
--------	----------

15.1.2. CPMH46 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 50 MM (1.1/2"), APARENTE EMPOSTE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-59397128	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 50 MM (1.1/2"), APARENTE EM POSTE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M	1,00000000	R\$ 18,64	R\$ 18,64
TOTAL Material:						R\$ 18,64

VALOR:	R\$ 18,64
--------	-----------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SERFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,64%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

15.1.3. 93008 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002680	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 6,12
TOTAL Material:					R\$ 6,73

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11220000	R\$ 25,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,24
VALOR:					R\$ 11,97

15.1.4. 93009 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002681	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2 ", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 10,00
TOTAL Material:					R\$ 11,00

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12900000	R\$ 25,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,03
VALOR:					R\$ 17,03

15.1.5. CPMH56 BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA PARA ELETRODUTO DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAR)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55927822	BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA PARA ELETRODUTO DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	PAR	1,00000000	R\$ 4,82
TOTAL Material:					R\$ 4,82
VALOR:					R\$ 4,82

15.1.6. CPMH50 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-87087794	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 154,86
TOTAL Material:					R\$ 154,86
VALOR:					R\$ 154,86

15.1.7. CPMH50 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60X60X80CM (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25.22%		
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,93%	70,87%	11/09/23
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/09/23
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	05/09/24
			Composições Proprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

00000546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI	KG	27,57240000	R\$ 5,80	R\$ 159,92
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,88000000	R\$ 20,22	R\$ 17,79
00038155	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TETRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,24	R\$ 53,24
					TOTAL Material:	R\$ 230,95

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	52,80000000	R\$ 16,78	R\$ 885,98
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 885,98

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	3,52000000	R\$ 7,04	R\$ 24,78
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	1,76000000	R\$ 7,14	R\$ 12,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 37,35
					VALOR:	R\$ 1.154,28

15.1.8. CPMH51 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO E SUBTAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08135587	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO E SUBTAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 546,12	R\$ 546,12
					TOTAL Material:	R\$ 546,12
					VALOR:	R\$ 546,12

15.1.9. 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 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 1,65	R\$ 2,05
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,33	R\$ 0,02
					TOTAL Material:	R\$ 2,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 21,33	R\$ 0,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 25,42	R\$ 0,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,36
					VALOR:	R\$ 3,43

15.1.10. 00039258 CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26 1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,00%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

00039258	CABO MULTIPOLAR DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM HEPR, COBERTURA EM PVC-ST2, ANTICHAMA BWF-B, 0,6/1 KV, 3 CONDUTORES DE 2,5 MM2	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 5,28	R\$ 5,28
					TOTAL Material:	R\$ 5,28
					VALOR:	R\$ 5,28

15.1.11. 91931 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000994	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 3,68	R\$ 4,58
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 2,33	R\$ 0,02
					TOTAL Material:	R\$ 4,60
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 21,33	R\$ 1,09
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 25,42	R\$ 1,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,39
					VALOR:	R\$ 6,99

15.1.12. 96977 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 32,77	R\$ 34,41
					TOTAL Material:	R\$ 34,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 21,33	R\$ 0,71
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 25,42	R\$ 0,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,55
					VALOR:	R\$ 35,96

15.1.13. CPMH57 CENTRO DE MEDIÇÃO AGRUPADA COM 17 MODULOS, SENDO 1 MODULO VAZIO E 16 MEDIDORES COM 15 MONOFASICOS E 1 TRIFASICO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-29815994	CENTRO DE MEDIÇÃO AGRUPADA COM 17 MODULOS, SENDO 1 MODULO VAZIO E 16 MEDIDORES COM 15 MONOFASICOS E 1 TRIFASICO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 6.357,45	R\$ 6.357,45
					TOTAL Material:	R\$ 6.357,45
					VALOR:	R\$ 6.357,45

15.1.14. CPMH67 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8 X 2,40M, COM CONECTOR (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																															
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVENIO 959335, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.		DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%																										
CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE		<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th><th>REF.</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2023/08</td><td>111,93%</td><td>70,07%</td><td>11/2023</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>41,63%</td><td>10/2023</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2024/04 COM DESONERAÇÃO</td><td>85,06%</td><td>47,53%</td><td>05/2024</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td><td></td></tr></table>				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE	2023/08	111,93%	70,07%	11/2023	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	41,63%	10/2023	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,53%	05/2024	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
FONTE	VERSÃO	HORA					MES	REF.																							
ORSE	2023/08	111,93%					70,07%	11/2023																							
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%					41,63%	10/2023																							
SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%					47,53%	05/2024																							
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																												
DATA DO CERTAME:	17/09/2024																														
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.																														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE																														

INS-19921570	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8 X 2,40M, COM CONECTOR	Composições	UN	1,00000000	R\$ 44,08	R\$ 44,08
					TOTAL Material:	R\$ 44,08
					VALOR:	R\$ 44,08

15.1.15. CPMH68 INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENRGIA PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-71516023	INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENRGIA PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.171,16	R\$ 1.171,16
					TOTAL Material:	R\$ 1.171,16
					VALOR:	R\$ 1.171,16

15.1.16. 101538 ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_07/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001091	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,26	R\$ 16,26
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,96	R\$ 1,92
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIÂMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,52
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	R\$ 2,56	R\$ 0,43
					TOTAL Material:	R\$ 19,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04148470	R\$ 21,33	R\$ 0,88
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37340000	R\$ 25,42	R\$ 9,49
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,37
					VALOR:	R\$ 29,50

15.1.17. CPMH71 POSTE DE CONCRETO ARMADO CIRCULAR, 200daN/10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19820957	POSTE DE CONCRETO ARMADO CIRCULAR, 200daN/10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 982,86	R\$ 982,86
					TOTAL Material:	R\$ 982,86
					VALOR:	R\$ 982,86

15.1.18. CPMH47 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH47	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 13,17	R\$ 13,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 958336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA: 12/09/2024		BDI: 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO:	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 13,17
VALOR:	R\$ 13,17

15.1.19. CPMH66 LUMINÁRIA PÚBLICA, TIPO PÉTALA, COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINALDE 100W, CORPO EM ALUMÍNIO, TCC 5.000K A 6.500K, GRAU DE PROTEÇÃO DENO MÍNIMO IP66, COM CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA CONF. PORTARIAS020/2017 E 062/2022 INMETRO, MONTADA EM BRAÇO DE AÇO GALVANIZADO(COMPR. 1,0m) EM TOPO DE POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-30795359	LUMINÁRIA PÚBLICA, TIPO PÉTALA, COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, CORPO EM ALUMÍNIO, TCC 5.000K A 6.500K, GRAU DE PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO IP66, COM CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA CONF. PORTARIAS 020/2017 E 062/2022 INMETRO, MONTADA EM BRAÇO DE AÇO GALVANIZADO (COMPR. 1,0m) EM TOPO DE POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 647,22	R\$ 647,22
TOTAL Material:						R\$ 647,22
VALOR:						R\$ 647,22

15.1.20. 101632 RELÊ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 2,33	R\$ 0,05
00002510	RELE FOTOELETRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR, SEM BASE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 23,19	R\$ 23,19
TOTAL Material:						R\$ 23,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R\$ 21,33	R\$ 0,36
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01680000	R\$ 25,42	R\$ 0,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,79
VALOR:						R\$ 24,03

15.1.22. 104737 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 75,22	R\$ 0,05
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 249,16	R\$ 1,35
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08420000	R\$ 6,37	R\$ 0,60
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 956336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.06.26.1-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE:	2023/09	117,92%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEN-FRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI:	2024/04 COM DESONERAÇÃO	88,06%
			Companhias Proprietárias	PRÓPRIA	9,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88090000	R\$ 19,98	R\$ 17,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,60
					VALOR:	R\$ 19,60

15.2.1. 92398 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,12780000	R\$ 1,06	R\$ 0,14
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 7,31	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,12610000	R\$ 0,63	R\$ 0,08
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00550000	R\$ 6,37	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 81,03	R\$ 4,60
00036170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELE PIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00410000	R\$ 35,53	R\$ 35,68
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 68,35	R\$ 0,67
TOTAL Material:						R\$ 40,95

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26320000	R\$ 24,93	R\$ 6,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26320000	R\$ 19,98	R\$ 5,26
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 11,82
					VALOR:	R\$ 53,06

15.2.2. 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 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 81,03	R\$ 0,53
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	1,00500000	R\$ 19,02	R\$ 19,12
TOTAL Material:						R\$ 19,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22960000	R\$ 25,11	R\$ 5,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22960000	R\$ 19,98	R\$ 4,59

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 958338, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SENFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,08%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,36
--	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00180000	R\$ 494,58	R\$ 0,89
TOTAL Serviço:					R\$ 0,89
VALOR:					R\$ 30,90

15.2.3. CPMH40 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X07X07X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA (M)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S-47503209 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X07X07X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA	Composições	N	1,00000000	R\$ 17,68	R\$ 17,68
TOTAL Material:					R\$ 17,68
VALOR:					R\$ 17,68

15.3.1. 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 (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	R\$ 5,93	R\$ 0,01
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 8,26	R\$ 0,20
00004509 SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	R\$ 3,69	R\$ 0,92
00004517 SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 2,54	R\$ 0,51
00007156 TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	R\$ 15,01	R\$ 16,23
TOTAL Material:					R\$ 17,87
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	R\$ 24,79	R\$ 3,23
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18820000	R\$ 25,11	R\$ 4,73
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31830000	R\$ 19,98	R\$ 6,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,32
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,09850000	R\$ 352,34	R\$ 34,71
TOTAL Serviço:					R\$ 34,71
VALOR:					R\$ 66,90

15.3.2. 104658 PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024 (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034353 ARGAMASSA COLANTE AC II	SINAPI	KG	10,00000000	R\$ 1,30	R\$ 13,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959335, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	038.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Políticas	PRÓPRIA	9,00%

00036178	PISO TATIL / PODOTATIL, LADRILHO HIDRAULICO/CONCRETO, 40 X 40* CM, E= 2,5* CM, PADRAO TATIL ALERTA OU DIRECIONAL, COR NATURAL	SINAPI	UN	6,25000000	R\$ 7,44	R\$ 46,50
					TOTAL Material:	R\$ 59,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27900000	R\$ 25,11	R\$ 32,12
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,55700000	R\$ 19,98	R\$ 51,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 83,21
					VALOR:	R\$ 142,71

15.4.1. CPMH35 MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO, ALTURA OTIL 2,20M, INCLUSO FUNDAÇÃO, CINTA SUPERIOR 0,15mx0,09m, INFERIOR 0,10mx0,20m, PILARES 0,09X0,20 A CADA 2,30M. (M)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	Composições	M3	0,04000000	R\$ 609,02	R\$ 24,36
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	2,12750000	R\$ 70,67	R\$ 150,35
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	KG	2,13300000	R\$ 8,72	R\$ 18,60
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,62520000	R\$ 10,55	R\$ 6,60
CPMH 05	CINTA COM DIMENSÕES 0,20M X 0,10M	Composições	M	2,00000000	R\$ 55,48	R\$ 110,96
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,17640000	R\$ 394,31	R\$ 69,56
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,25000000	R\$ 130,99	R\$ 32,75
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	0,70000000	R\$ 31,90	R\$ 22,33
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	M2	0,37000000	R\$ 75,43	R\$ 27,91
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	M3	0,20000000	R\$ 397,62	R\$ 79,52
					TOTAL Serviço:	R\$ 542,94
					VALOR:	R\$ 542,94

15.4.2. CPMH36 CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0.02000000	R\$ 25,18	R\$ 0,50
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0.02000000	R\$ 9,97	R\$ 0,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT. 1093091-99, CONVÊNIO 958336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,83%	70,27%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SENFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	37,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 82,08	R\$ 3,28
00001355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 27,80	R\$ 27,80
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	17,36000000	R\$ 0,49	R\$ 8,51
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,09000000	R\$ 83,53	R\$ 7,52
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 15,73	R\$ 0,31
					TOTAL Material:	R\$ 47,62

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 16,84	R\$ 13,47
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 16,78	R\$ 11,75
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 16,78	R\$ 5,03
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 11,88	R\$ 13,07
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,32
					VALOR:	R\$ 91,44

15.4.3. 87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 9,72	R\$ 1,54
					TOTAL Material:	R\$ 1,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 25,11	R\$ 10,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 19,98	R\$ 8,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,44

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	R\$ 421,28	R\$ 12,34
					TOTAL Serviço:	R\$ 12,34
					VALOR:	R\$ 32,32

15.5.1. CPMH35 MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO, ALTURA OTIL 2,20M, INCLUSO FUNDAÇÃO, CINTA SUPERIOR 0,15mx0,09m, INFERIOR 0,10mx0,20m, PILARES 0,09X0,20 A CADA 2,30M. (M)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	Composições	M3	0,04000000	R\$ 609,02	R\$ 24,36
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	2,12750000	R\$ 70,67	R\$ 150,35
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	KG	2,13300000	R\$ 8,72	R\$ 18,60
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,62520000	R\$ 10,55	R\$ 6,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT. 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	70,97%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	80,06%	062024
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	FLS

CPMH 05	CINTA COM DIMENSÕES 0,20M X 0,10M	Composições	M	2,00000000	R\$ 55,48	R\$ 110,96
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,17640000	R\$ 394,31	R\$ 69,56
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,25000000	R\$ 130,99	R\$ 32,75
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	0,70000000	R\$ 31,90	R\$ 22,33
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,37000000	R\$ 75,43	R\$ 27,91
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	M3	0,20000000	R\$ 397,62	R\$ 79,52
					TOTAL Serviço:	R\$ 542,94
					VALOR:	R\$ 542,94

15.5.2. CPMH36 CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 25,18	R\$ 0,50
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,50

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 9,97	R\$ 0,20
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 82,08	R\$ 3,28
00001355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 27,80	R\$ 27,80
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	17,36000000	R\$ 0,49	R\$ 8,51
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,6 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,09000000	R\$ 83,53	R\$ 7,52
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 15,73	R\$ 0,31
					TOTAL Material:	R\$ 47,62

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 16,84	R\$ 13,47
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 16,78	R\$ 11,75
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 16,78	R\$ 5,03
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 11,88	R\$ 13,07
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,32
					VALOR:	R\$ 91,44

15.5.3. 87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13940000	R\$ 25,11	R\$ 3,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04650000	R\$ 19,98	R\$ 0,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 956336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			DATA : 12/09/2024
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE			BDI : 25,22%
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024			
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE			
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2023/09	111,83%	70,87%
		SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,40%
		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,43
--	----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 392,03	R\$ 1,45

TOTAL Serviço:	R\$ 1,45
----------------	----------

VALOR:	R\$ 5,88
--------	----------

15.5.4. 87792 EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037411 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,24 MM, MALHA 25 X 25 MM	SINAPI	M2	0,15810000	R\$ 9,72	R\$ 1,54

TOTAL Material:	R\$ 1,54
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 25,11	R\$ 10,27
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40900000	R\$ 19,98	R\$ 8,17

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,44
--	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02930000	R\$ 421,28	R\$ 12,34

TOTAL Serviço:	R\$ 12,34
----------------	-----------

VALOR:	R\$ 32,32
--------	-----------

15.6.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085 SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 6,44	R\$ 1,07

TOTAL Material:	R\$ 1,07
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 26,63	R\$ 1,77
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 19,98	R\$ 0,44

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,21
--	----------

VALOR:	R\$ 3,28
--------	----------

15.6.2. 95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038877 MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	R\$ 4,74	R\$ 5,25

TOTAL Material:	R\$ 5,25
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	R\$ 26,63	R\$ 4,10

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT. 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE:	VERBAO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	203K04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	R\$ 19,98	R\$ 1,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,13
					VALOR:	R\$ 10,38

15.6.3. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 19,89	R\$ 4,54
					TOTAL Material:	R\$ 4,54
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 26,63	R\$ 4,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 19,98	R\$ 1,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,43
					VALOR:	R\$ 9,97

15.6.4. 102494 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 29,83	R\$ 1,91
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 4,57	R\$ 0,05
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R\$ 71,00	R\$ 14,31
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 47,15	R\$ 15,18
					TOTAL Material:	R\$ 31,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 26,63	R\$ 7,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 19,98	R\$ 2,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,62
					VALOR:	R\$ 41,07

15.6.5. 102507 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 29,83	R\$ 0,18
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 4,57	R\$ 0,18
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,03200000	R\$ 47,15	R\$ 1,51
					TOTAL Material:	R\$ 1,87
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	R\$ 26,63	R\$ 2,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	R\$ 19,98	R\$ 0,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,91
					VALOR:	R\$ 4,78

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Propostas	PROPRIA	0,00%

15.7.1. 103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 9,04	R\$ 9,04
TOTAL Material:						R\$ 9,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	R\$ 20,26	R\$ 0,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	R\$ 19,98	R\$ 3,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,91
VALOR:						R\$ 12,95

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	89,66%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

CPMH01 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,63000000	R\$ 3.459,90
00040811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,21000000	R\$ 17.721,87
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MES	0,06000000	R\$ 17.326,01
00041096	VIGIA DIURNO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2.348,08
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9.288,97
VALOR:					R\$ 743,12

CPMH73 CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA COM ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO, SANITÁRIOS E SALA TÉCNICA, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS, COM CAIXA D'ÁGUA 1000 L, CONFORME PROJETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH73	CANTEIRO DE OBRA EM ALVENARIA COM ALMOXARIFADO, REFEITÓRIO, SANITÁRIOS E SALA TÉCNICA, INCLUINDO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E HIDRÁULICAS, COM CAIXA D'ÁGUA 1000 L, CONFORME PROJETO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 18.121,17
TOTAL Material:					R\$ 18.121,17
VALOR:					R\$ 18.121,17

CPMH37 INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH37	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA	Composições	UND	1,00000000	R\$ 1.259,55
TOTAL Material:					R\$ 1.259,55
VALOR:					R\$ 1.259,55

CPMH72 LOCAÇÃO COM AUXILIO TOPOGRÁFICO PARA EXECUÇÃO DE ATERRO - M2 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH72	LOCAÇÃO COM AUXILIO TOPOGRÁFICO PARA EXECUÇÃO DE ATERRO - M2	Composições	M2	1,00000000	R\$ 0,15
TOTAL Material:					R\$ 0,15
VALOR:					R\$ 0,15

CPMH44 ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILOSO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH44	ATERRO MANUAL COM SOLO ARGILOSO	Composições	M3	1,00000000	R\$ 56,06
TOTAL Material:					R\$ 56,06
VALOR:					R\$ 56,06

CPMH41 EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,08%	49,71%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11/2023

10/2023

06/2024

1832

FLS

20

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH41	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - INCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE	Composições	M3	1,00000000	R\$ 52,74	R\$ 52,74
TOTAL Material:						R\$ 52,74
VALOR:						R\$ 52,74

CPMH02 CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - M3 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH02	CONCRETAGEM DE SAPATA, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO - M3	Composições	M3	1,00000000	R\$ 538,95	R\$ 538,95
TOTAL Material:						R\$ 538,95
VALOR:						R\$ 538,95

CPMH03 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH03	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 25 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	Composições	M3	1,00000000	R\$ 451,80	R\$ 451,80
TOTAL Material:						R\$ 451,80
VALOR:						R\$ 451,80

CPMH04 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	Composições	M3	1,00000000	R\$ 447,89	R\$ 447,89
TOTAL Material:						R\$ 447,89
VALOR:						R\$ 447,89

CPMH 05 CINTA COM DIMENSÕES 0,20M X 0,10M (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00350000	R\$ 5,93	R\$ 0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	8,00000000	R\$ 0,14	R\$ 1,12
TOTAL Material:						R\$ 1,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	R\$ 25,11	R\$ 9,04
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 19,98	R\$ 3,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 12,64

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concomância 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,83%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 338,80	R\$ 6,78
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,92400000	R\$ 7,09	R\$ 6,55
92270 FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,20000000	R\$ 114,67	R\$ 22,93
103670 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 272,13	R\$ 5,44
TOTAL Serviço:					R\$ 41,70
VALOR:					R\$ 55,48

CPMH 06 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DEPROVA À COMPRESSÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19071 RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO CORPO-DE-PROVA CILÍNDRICO DE CONCRETO E ARGAMASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,55	R\$ 24,55
TOTAL Material:					R\$ 24,55
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041089 TÉCNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01090000	R\$ 4.461,16	R\$ 48,63
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,63
VALOR:					R\$ 73,18

CPMH07 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (7+4) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003743 LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 200 KG/M2, VAO ATE 3,50 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 31,72	R\$ 31,72
00040304 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 10,20	R\$ 0,41
00006193 TABUA NAO APARELHADA 2,5 X 20 CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 11,01	R\$ 20,59
TOTAL Material:					R\$ 52,72
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 24,79	R\$ 12,42
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 19,98	R\$ 7,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,49

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,67090000	R\$ 9,08	R\$ 15,17
103674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022 PS	SINAPI	M3	0,05410000	R\$ 412,96	R\$ 22,34
92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	R\$ 13,49	R\$ 13,09
TOTAL Serviço:					R\$ 50,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

VALOR:	R\$ 122,81
--------	------------

CPMH 06 CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETO C/ ROMPIMENTO DE CORPO-DEPROVA À COMPRESSÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19071	RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO CORPO-DE-PROVA CILÍNDRICO DE CONCRETO E ARGAMASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,55	R\$ 24,55
TOTAL Material:						R\$ 24,55

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041089	TECNICO EM LABORATORIO E CAMPO DE CONSTRUCAO CIVIL (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,01090000	R\$ 4.461,16	R\$ 48,63
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 48,63

VALOR:	R\$ 73,18
--------	-----------

CPMH08 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO(COBOGO)) DE 20X10X6CM ANTICHUVA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, INCLUSIVE PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11050	ELEMENTO VAZADO CONCRETO (20 X 10 X 6)CM	SEINFRA	UN	50,00000000	R\$ 2,72	R\$ 136,00
TOTAL Material:						R\$ 136,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05500000	R\$ 25,11	R\$ 51,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	R\$ 19,98	R\$ 20,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 72,14

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02150000	R\$ 402,11	R\$ 8,65
88489	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	2,20000000	R\$ 9,97	R\$ 21,83
TOTAL Serviço:						R\$ 30,58

VALOR:	R\$ 238,72
--------	------------

CPMH09 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO(COBOGC)) TIPO DIAMANTE DE 15X15X7CM ANTICHUVA E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, INCLUSIVE PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10811	COBOGO DE CIMENTO TIPO DIAMANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 43,63	R\$ 43,63
TOTAL Material:						R\$ 43,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05500000	R\$ 25,11	R\$ 51,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	R\$ 19,98	R\$ 20,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 72,14

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02150000	R\$ 402,11	R\$ 8,65

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	029.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	2,20000000	R\$ 9,97	R\$ 21,93
					TOTAL Serviço:	R\$ 30,58
					VALOR:	R\$ 146,35

CPMH42 PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP=12MM, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 1,97	R\$ 0,39
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 1,40	R\$ 1,12
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,51

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	R\$ 0,30	R\$ 6,30
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 74,53	R\$ 2,24
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 12,47	R\$ 1,87
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	R\$ 0,44	R\$ 11,70
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	R\$ 14,82	R\$ 0,44
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 28,12	R\$ 2,81
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	R\$ 28,61	R\$ 1,43
I1316	JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 1,02	R\$ 2,55
					TOTAL Material:	R\$ 29,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,50000000	R\$ 24,61	R\$ 36,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 25,11	R\$ 30,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,20000000	R\$ 19,98	R\$ 23,98
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 91,03
					VALOR:	R\$ 121,88

CPMH39 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS COM ARGAMASSA ACIII NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH39	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DIMENSÕES 10X10 CM APLICADAS COM ARGAMASSA ACIII NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES	Composições	M2	1,00000000	R\$ 51,93	R\$ 51,93
					TOTAL Material:	R\$ 51,93
					VALOR:	R\$ 51,93

CPMH43 CANTONEIRA DE ALUMÍNIO PARA AS CERÂMICAS (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0463	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO PARA AZULEJO	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,00	R\$ 3,00
					TOTAL Material:	R\$ 3,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	47,88%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 24,99	R\$ 14,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 19,98	R\$ 7,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 22,98
VALOR:					R\$ 25,98

CPMH10 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, PARA DIVISÓRIA, DIMENSÕES 1,50 X 0,60, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,33490000	R\$ 0,57	R\$ 2,47
00036888 GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,16540000	R\$ 24,68	R\$ 152,16
00004914 PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	0,90000000	R\$ 271,65	R\$ 244,49
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,79460000	R\$ 29,63	R\$ 23,54
TOTAL Material:					R\$ 422,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32070000	R\$ 25,11	R\$ 8,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16010000	R\$ 19,98	R\$ 3,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,25

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100705 TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 62,35	R\$ 62,35
TOTAL Serviço:					R\$ 62,35
VALOR:					R\$ 496,26

CPMH11 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, DIMENSÕES 0,90m X 2,10m, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSO PUXADOR INOX CENTRAL PARA PCD - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,10340000	R\$ 0,57	R\$ 5,19
00036888 GUARNICAÇÃO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	12,94730000	R\$ 24,68	R\$ 319,54
00004914 PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,89000000	R\$ 271,65	R\$ 513,42
00000142 SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	1,66870000	R\$ 29,63	R\$ 49,44
TOTAL Material:					R\$ 887,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67340700	R\$ 25,11	R\$ 16,91
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33623100	R\$ 19,98	R\$ 6,72

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE:	VERBÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 23,63
--	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100874 PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 261,35	R\$ 261,35
TOTAL Serviço:					R\$ 261,35
VALOR:					R\$ 1.172,57

CPMH12 PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE, COM GUARNIÇÕES, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH12 PORTA DE FERRO, DE ABRIR, TIPO GRADE, COM GUARNIÇÕES, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO	Composições	M2	1,00000000	R\$ 364,77	R\$ 364,77
TOTAL Material:					R\$ 364,77
VALOR:					R\$ 364,77

CPMH13 PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH13 PORTA DE ENROLAR MANUAL COMPLETA, EM AÇO GALVANIZADO, INCLUSIVE PINTURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M2	1,00000000	R\$ 308,56	R\$ 308,56
TOTAL Material:					R\$ 308,56
VALOR:					R\$ 308,56

CPMH14 PORTÃO DE ABRIR EM GRADE DE FERRO BARRA CHATA COM FOLHA FIXA E DUAS FOLHAS DE ABRIR CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH14 PORTÃO DE ABRIR EM GRADE DE FERRO BARRA CHATA COM FOLHA FIXA E DUAS FOLHAS DE ABRIR CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 4.677,00	R\$ 4.677,00
TOTAL Material:					R\$ 4.677,00
VALOR:					R\$ 4.677,00

CPMH15 PORTÃO DE ABRIR EM GRADE DE FERRO BARRA CHATA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH15 PORTÃO DE ABRIR EM GRADE DE FERRO BARRA CHATA CONFORME PROJETO, INCLUSIVE PINTURA ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 817,07	R\$ 817,07
TOTAL Material:					R\$ 817,07
VALOR:					R\$ 817,07

CPMH16 GRADE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,96%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

CPMH16	GRADE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE PINTURA, CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 2.715,84	R\$ 2.715,84
					TOTAL Material:	R\$ 2.715,84
					VALOR:	R\$ 2.715,84

CPMH17 REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - Esp. 3mm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH17	REVESTIMENTO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - Esp. 3mm	Composições	M2	1,00000000	R\$ 210,73	R\$ 210,73
					TOTAL Material:	R\$ 210,73
					VALOR:	R\$ 210,73

CPMH18 LETREIRO EM ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) - Esp. 3mm EM CAIXA ALTA 6CM, ALTURA DA LETRA CONFORME PROJETO. (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	137,00000000	R\$ 1,45	R\$ 198,65
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	1,00000000	R\$ 23,37	R\$ 23,37
11821	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO REYNOBOND, DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	13,05300000	R\$ 106,39	R\$ 1.388,71
					TOTAL Material:	R\$ 1.610,73

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000248	AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	H	56,00000000	R\$ 12,15	R\$ 680,40
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 680,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	56,00000000	R\$ 22,18	R\$ 1.242,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1.242,08

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100729	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE ACABAMENTO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	24,73200000	R\$ 12,71	R\$ 314,34
100727	PINTURA COM TINTA EPOXÍDICA DE FUNDO PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	12,36600000	R\$ 16,58	R\$ 205,03
					TOTAL Serviço:	R\$ 519,37
					VALOR:	R\$ 4.052,58

CPMH19 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 CROMADA DE MESA COM TEMPORIZADOR, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18637	LAVATÓRIO COM COLUNA SUSPensa	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 111,33	R\$ 111,33
00036796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 84,42	R\$ 84,42
					TOTAL Material:	R\$ 195,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024
	CERTAME:	Concorrência 2024 08 26 1-CE	BDI : 25,22%
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86887 ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 42,97	R\$ 42,97
86881 SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 160,83	R\$ 160,83
86877 VÁLVULA EM METAL CROMADO 1,1/2" X 1,1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,38	R\$ 53,38
TOTAL Serviço:					R\$ 257,18
VALOR:					R\$ 452,93

CPMH20 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 2,64 X 0,50 M, PARA LAVATÓRIO, COM 4 CUBAS DE LOUÇA, ESPELHO SUPERIOR DE 10CM, ESPELHO INFERIOR 20CM, INCLUSO TORNEIRA METÁLICA COM TEMPORIZADOR PARA FECHAMENTO AUTOMÁTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	33,00000000	R\$ 0,57	R\$ 18,81
00011795 GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= *2,5" CM	SINAPI	M2	2,11200000	R\$ 338,69	R\$ 715,31
00004823 MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	2,15340000	R\$ 27,46	R\$ 59,13
00037329 REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08620000	R\$ 86,33	R\$ 7,44
00037590 SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 10,51	R\$ 52,55
00036796 TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATÓRIO, TEMPORIZADA PRESSÃO FECHAMENTO AUTOMÁTICO, BICA BAIXA	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 84,42	R\$ 337,68
TOTAL Material:					R\$ 1.190,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,76000000	R\$ 24,61	R\$ 264,80
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,49620000	R\$ 19,98	R\$ 109,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 374,61

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86937 CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 165,79	R\$ 663,16
86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 8,49	R\$ 33,96
TOTAL Serviço:					R\$ 697,12
VALOR:					R\$ 2.262,65

CPMH21 BANCADA COM 1 CUBA EM AÇO INOX, DE 1,20 X 0,60 M, COM TORNEIRA METÁLICA BICA ALTA E ACESSÓRIOS- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001746 BANCADA/BANCA/PIA DE AÇO INOXIDÁVEL (AISI 430) COM 1 CUBA CENTRAL, COM VÁLVULA, ESCORREDOR DUPLO, DE *0,55 X 1,20" M	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 130,27	R\$ 130,27
00006136 SIFÃO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATÓRIO, 1 X 1,1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 152,37	R\$ 152,37

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%		
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERBAO	HORA	MES	REF.
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	14,79%	06/2024
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%		

PREF. MUN. DE HORIZONTE/CE

18240

FLS

00037591	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 12,63	R\$ 25,26
11926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	0,18000000	R\$ 567,86	R\$ 102,21
00036791	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1195)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,35	R\$ 80,35
TOTAL Material:						R\$ 490,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,66400000	R\$ 25,11	R\$ 41,78
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09270000	R\$ 19,98	R\$ 21,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,61

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 8,49	R\$ 33,96
TOTAL Serviço:						R\$ 33,96
VALOR:						R\$ 588,03

CPMH22 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,77 X 0,50 M, PARA LAVATÓRIO, COM 1 CUBA DE LOUÇA, ESPELHO SUPERIOR DE 10CM, ESPELHO INFERIOR 20CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,80400000	R\$ 0,57	R\$ 5,59
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5" CM	SINAPI	M2	0,61600000	R\$ 338,69	R\$ 208,63
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,52800000	R\$ 27,46	R\$ 14,50
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02520000	R\$ 86,33	R\$ 2,18
00037590	SUPORTE MAO-FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 30 CM, CAPACIDADE MINIMA 60 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 10,51	R\$ 21,02
00036796	TORNEIRA METALICA CROMADA DE MESA, PARA LAVATORIO, TEMPORIZADA PRESSAO FECHAMENTO AUTOMATICO, BICA BAIXA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 84,42	R\$ 84,42
TOTAL Material:						R\$ 336,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,13870000	R\$ 24,61	R\$ 77,24
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60310000	R\$ 19,98	R\$ 32,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 109,27

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 165,79	R\$ 165,79
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,49	R\$ 8,49
TOTAL Serviço:						R\$ 174,28
VALOR:						R\$ 619,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:		ORSE	2023/09	111,93%	70,07%
	LOCAL:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	10/2093
	CLIENTE:		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	06/2024
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	6,50%

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 0,57	R\$ 1,71
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	SINAPI	M2	0,36000000	R\$ 338,69	R\$ 121,93
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,18730000	R\$ 27,46	R\$ 5,14
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,00760000	R\$ 86,33	R\$ 0,66
TOTAL Material:						R\$ 129,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53530000	R\$ 24,61	R\$ 13,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35220000	R\$ 19,98	R\$ 7,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,21
VALOR:						R\$ 149,65

CPMH24 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,65 X 0,30 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH24	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 1,65 X 0,30 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 194,64	R\$ 194,64
TOTAL Material:						R\$ 194,64
VALOR:						R\$ 194,64

CPMH25 BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 3,70 X 0,30 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	6,62690000	R\$ 0,57	R\$ 3,78
00011795	GRANITO PARA BANCADA, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= *2,5* CM	SINAPI	M2	1,10000000	R\$ 338,69	R\$ 372,56
00004823	MASSA PLASTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	KG	0,57740000	R\$ 27,46	R\$ 15,86
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,02330000	R\$ 86,33	R\$ 2,01
TOTAL Material:						R\$ 394,21
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65050000	R\$ 24,61	R\$ 40,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08610000	R\$ 19,98	R\$ 21,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 62,32
VALOR:						R\$ 456,53

CPMH26 TOALHEIRO PLASTIC* TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE		DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE		FORTE	VERBAO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024		ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE		SEINFRA	038.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,80%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,09%

00037401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,44	R\$ 32,44
					TOTAL Material:	R\$ 32,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 24,36	R\$ 7,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 19,98	R\$ 1,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,69
					VALOR:	R\$ 42,13

CPMH27 PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 32,44	R\$ 32,44
					TOTAL Material:	R\$ 32,44

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31620000	R\$ 24,36	R\$ 7,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09960000	R\$ 19,98	R\$ 1,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,69
					VALOR:	R\$ 42,13

CPMH28 ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, DIMEN. 0,90 X 0,60 M, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	SINAPI	M2	1,83400000	R\$ 303,75	R\$ 557,08
11580	PARAFUSO FRANCES 1/2"x8" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 3,97	R\$ 23,82
					TOTAL Material:	R\$ 580,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,66800000	R\$ 25,11	R\$ 92,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73360000	R\$ 19,98	R\$ 14,66
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 106,76
					VALOR:	R\$ 687,66

CPMH29 DUCHA HIGIÊNICA METÁLICA P/ WC (INSTALADO) (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 80,55	R\$ 80,55
00044397	FITA / CINTA AUTOADESIVA ELASTOMERICA PARA VEDACAO, L= 50 MM, E = 3 MM	SINAPI	M	0,28000000	R\$ 2,21	R\$ 0,62
					TOTAL Material:	R\$ 81,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 20,36	R\$ 10,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	202309	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

PRELIMINAR

1843

FLS

DE HORIZONTE

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,36	R\$ 12,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,36
VALOR:						R\$ 103,53

CPMH32 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E , INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 39,27	R\$ 1,15
19406	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,92	R\$ 21,92
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,12	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 44,50	R\$ 1,96
TOTAL Material:						R\$ 25,05

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 20,36	R\$ 8,12
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 24,36	R\$ 9,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,83
VALOR:						R\$ 42,88

CPMH33 RALO LINEAR COM GRELHA EM AÇO INOX TAM 1,00M X 0,15M (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 39,27	R\$ 1,15
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,12	R\$ 0,02
113637	Ralo seco linear pvc sanitário d=90 com grelha aluminio	ORSE	un	1,00000000	R\$ 42,80	R\$ 42,80
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 44,50	R\$ 1,96
TOTAL Material:						R\$ 45,93

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 20,36	R\$ 10,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,36	R\$ 12,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,36
VALOR:						R\$ 68,29

CPMH30 FOSSA EM ALVENARIA DOBRADA COM IAJE DE CONCRETO E TAMPA DUPLA , PARA LIMPEZA, DIMENSÕES (C X L X P) 3,40 X 2,40 X 1,85. (UN)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	Composições	M3	3,99600000	R\$ 609,02	R\$ 2.433,64
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	19,98000000	R\$ 5,88	R\$ 117,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DATA DO CERTAME:		ORSE	2023/09	111,93%	70,07%
	LOCAL:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:		SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,97%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	16,18750000	R\$ 130,99	R\$ 2.120,40
103075	EXECUÇÃO DE PISO DE CONCRETO, COM ACABAMENTO SUPERFICIAL, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2021	SINAPI	M2	8,16000000	R\$ 141,92	R\$ 1.158,07
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	SINAPI	M2	8,16000000	R\$ 121,81	R\$ 993,97
87529	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	19,98000000	R\$ 29,39	R\$ 587,21
S97733S	Peça retangular pré-moldada, volume de concreto de até 10 litros, taxa de aço aproximada de 30kg/m². af_01/2018	ORSE	m3	0,25200000	R\$ 2.967,33	R\$ 747,77
104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	1,09150000	R\$ 19,60	R\$ 21,39
89849	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,75000000	R\$ 38,73	R\$ 67,78
					TOTAL Serviço:	R\$ 8.247,71
					VALOR:	R\$ 8.247,71

CPMH31 SUMIDOURO EM ANEIS DE 2,50M, PROF. 2,80M COM LAJE E TAMPA DE INSPEÇÃO. (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012587	ANEL EM CONCRETO ARMADO, LISO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 640,76	R\$ 3.203,80
					TOTAL Material:	R\$ 3.203,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,98000000	R\$ 25,11	R\$ 74,83
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34160000	R\$ 19,98	R\$ 46,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 121,62
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	26,93800000	R\$ 130,99	R\$ 3.528,35
101963	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_11/2020_PA	SINAPI	M2	9,62000000	R\$ 121,81	R\$ 1.171,81
100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	4,83560000	R\$ 148,97	R\$ 720,36
100322	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.3), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	SINAPI	M3	6,20960000	R\$ 133,88	R\$ 831,34
97733	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE ATÉ 10 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF_03/2024	SINAPI	M3	0,06400000	R\$ 2.802,22	R\$ 179,34
104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	0,01050000	R\$ 19,60	R\$ 0,21
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	1,40000000	R\$ 29,39	R\$ 41,15
					TOTAL Serviço:	R\$ 6.472,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

VALOR:	R\$ 9.797,98
--------	--------------

CPMH34 RALO FOFO SEMIESFERICO, 100MM PARA CALHAS (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 39,27	R\$ 1,15
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 1,12	R\$ 0,02
00011708	RALO FOFO SEMIESFERICO, 100 MM, PARA LAJES/ CALHAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,07	R\$ 16,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 44,50	R\$ 1,96
TOTAL Material:						R\$ 19,20

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 20,36	R\$ 10,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,36	R\$ 12,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 22,36
VALOR:						R\$ 41,56

CPMH45 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 4,18	R\$ 4,60
TOTAL Material:						R\$ 4,60
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 21,33	R\$ 2,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 25,42	R\$ 2,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,15
VALOR:						R\$ 9,75

CPMH48 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTOS DE FASE, TERRA E NEUTRO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10192	BARRAMENTO DE COBRE 3/8"	SEINFRA	M	0,20000000	R\$ 30,93	R\$ 6,19
00039805	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TERRA / NEUTRO, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 89,77	R\$ 89,77
TOTAL Material:						R\$ 95,96
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,33	R\$ 42,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 25,42	R\$ 88,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 131,63
Serviço						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			DATA : 12/09/2024		
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE			BDI : 25,22%		
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024			FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.			ORSE	2023/09	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	REF.
					SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	111,80%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	79,07%
						84,44%	47,45%
						85,06%	47,47%
						0,00%	0,00%

87387	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01170000	R\$ 528,18	R\$ 6,18
TOTAL Serviço:						R\$ 6,18
VALOR:						R\$ 233,77

CPMH52 CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,98	R\$ 17,98
TOTAL Material:						R\$ 17,98
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25000000	R\$ 21,33	R\$ 26,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25000000	R\$ 25,42	R\$ 31,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 58,44
VALOR:						R\$ 76,42

CPMH53 BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 3/4"- I FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAR)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039209	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
00039175	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 3/4", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,75	R\$ 0,75
TOTAL Material:						R\$ 1,14
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 21,33	R\$ 1,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 25,42	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,90
VALOR:						R\$ 5,04

CPMH54 BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAT)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039212	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00039178	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1 1/2", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,37	R\$ 1,37
TOTAL Material:						R\$ 2,57
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 21,33	R\$ 1,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 25,42	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CERTAME:Concorrência 2024.08.26.1-CE

DATA DO CERTAME:17/09/2024

LOCAL:MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CLIENTE:PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE

DATA : 12/09/2024

BDI : 25,22%

FORTE	VERBAO	HORA	MES	REP.
ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/04 COM DESONERACAO	85,08%	47,87%	05/2024
Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

1847

FLS

VALOR:R\$ 6,47

CPMH55 BUCHA E ARRUELA EM ALUMÍNIO, COM ROSCA, PARA ELETRODUTO DE 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAR)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039210	ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00039176	BUCHA EM ALUMINIO, COM ROSCA, DE 1", PARA ELETRODUTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
TOTAL Material:						R\$ 1,41
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 21,33	R\$ 1,78
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08330000	R\$ 25,42	R\$ 2,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,90
VALOR:						R\$ 5,31

CPMH69 PERFILADO PERFURADO COM TAMPA, DIMENSÕES 38x38mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALA00 (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	1,12000000	R\$ 11,44	R\$ 12,81
TOTAL Material:						R\$ 12,81
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96670000	R\$ 21,33	R\$ 20,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96670000	R\$ 25,42	R\$ 24,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,19
VALOR:						R\$ 58,00

CPMH70 ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, DIMENSÕES 50x50mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-39589306	ELETROCALHA PERFURADA COM TAMPA, DIMENSÕES 50x50mm, INCLUINDO CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 45,17	R\$ 45,17
TOTAL Material:						R\$ 45,17
VALOR:						R\$ 45,17

CPMH58 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS CLASSE II, 45KA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-78164233	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS CLASSE II, 45KA, 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 69,18	R\$ 69,18
TOTAL Material:						R\$ 69,18
VALOR:						R\$ 69,18



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

CERTAME:

Concorrência 2024.08.26.1-CE

DATA DO CERTAME:

17/09/2024

LOCAL:

MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE

DATA : 12/09/2024

BDI : 25,22%

FORTE	VERBÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2034/04 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%	06/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMP59 INTERRUPTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-87503540	INTERRUPTOR DIFERENCIAL-RESIDUAL BIPOLAR DE ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 89,39	R\$ 89,39
TOTAL Material:						R\$ 89,39
VALOR:						R\$ 89,39

CPMH60 LUMINARIA DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, CIRCULAR OU QUADRADA, P/24W, TCC6.500K, CORPO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-97757373	LUMINARIA DE SOBREPOR COM TECNOLOGIA LED, CIRCULAR OU QUADRADA, P/24W, TCC6.500K, CORPO EM ALUMINIO, DIFUSOR EM POLICARBONATO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 23,13	R\$ 23,13
TOTAL Material:						R\$ 23,13
VALOR:						R\$ 23,13

CPMH61 LUMINARIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 2 LAPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 X 20W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
114105	Luminária aletada alto rendimento Sobrepor, com aletas, de alumínio anodizado com 99,99% de pureza, com duas lâmpadas de Led de 20w (120cm) inclusas, corpo em chapa de aço c/ pintura eletrostática branca, modelo LAR ECO 2x20w G-Light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 148,53	R\$ 148,53
TOTAL Material:						R\$ 148,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 21,33	R\$ 3,20
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 25,42	R\$ 3,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,01
VALOR:						R\$ 155,54

CPMH63 LUMINARIA TIPO CALHA HERMETICA, DE BREPOR, COM 2 LAMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 X 20W, TCC6.500K, CORPO EM ALUMINIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19110	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PARA QUATRO LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES T8 DE 16W, CORPO E ALETAS PLANAS EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA, COM ACABAMENTO EM PINTURA NA COR BRANCA, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, REATOR ELETRÔNICO 2X(2X16W), FATOR DE POTÊNCIA 0,98, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 137,95	R\$ 137,95
TOTAL Material:						R\$ 137,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,33	R\$ 6,40
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 25,42	R\$ 7,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,03

COMPASSO CONSTRUÇÕES, LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA | CNPJ: 39.563.065/0001-80
RUA CONSELHEIRO JOSÉ JULIO, 617 – SALA L7, CENTRO, SOBRAL/CE
(88) 99843-7777 | compasso30061977@outlook.com

Página: 122



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 859336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CERTAME:

Concorrência 2024.08.26.1-CE

DATA DO CERTAME:

17/09/2024

LOCAL:

MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CLIENTE:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE

DATA : 12/09/2024

BDI : 25,22%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	67,48%	10/2023
SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,51%	09/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR:

R\$ 151,98

CPMH64 PROJETO COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 50W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-93321515	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 50W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 30,61	R\$ 30,61
TOTAL Material:						R\$ 30,61
VALOR:						R\$ 30,61

CPMH65 PROJETO COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-12687079	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, TCC 6.500K, IP67, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LÚMENS/WATT, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 72,39	R\$ 72,39
TOTAL Material:						R\$ 72,39
VALOR:						R\$ 72,39

CPMH74 KIT CAVALETE PARA GAS - COM MEDIDOR, REGULADOR E MANÔMETRO - ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 15 E 25 MM (1/2" E 1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-36042687	KIT CAVALETE PARA GAS - COM MEDIDOR, REGULADOR E MANÔMETRO - ENTRADA INDIVIDUAL PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 15 E 25 MM (1/2" E 1") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	Composições	UN	1,00000000	R\$ 567,50	R\$ 567,50
TOTAL Material:						R\$ 567,50
VALOR:						R\$ 567,50

CPMH38 BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, COM 02 FAROIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LUMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS (UND)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-76296248	BLOCO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA AUTÔNOMO, COM 02 FAROIS DE LED, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 1.200 LUMENS, TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO BIVOLT, AUTONOMIA MÍNIMA 4 HORAS	Composições	UND	1,00000000	R\$ 153,29	R\$ 153,29
TOTAL Material:						R\$ 153,29
VALOR:						R\$ 153,29

CPMH45 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959338, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MEB
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	78,07%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,45%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

INS-89100972	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 32 MM (1"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M	1,00000000	R\$ 7,79	R\$ 7,79
					TOTAL Material:	R\$ 7,79
					VALOR:	R\$ 7,79

CPMH46 ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 50 MM (1.1/2"), APARENTE EM POSTE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-59397128	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL, DN 50 MM (1.1/2"), APARENTE EM POSTE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M	1,00000000	R\$ 18,64	R\$ 18,64
					TOTAL Material:	R\$ 18,64
					VALOR:	R\$ 18,64

CPMH56 BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA PARA ELETRODUTO DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (PAR)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-55927822	BUCHA E ARRUELA EM ALUMINIO, COM ROSCA PARA ELETRODUTO DE 2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	PAR	1,00000000	R\$ 4,82	R\$ 4,82
					TOTAL Material:	R\$ 4,82
					VALOR:	R\$ 4,82

CPMH50 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-87087794	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30X30X50CM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 154,86	R\$ 154,86
					TOTAL Material:	R\$ 154,86
					VALOR:	R\$ 154,86

CPMH50 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60X60X80CM (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000546	BARRA DE ACO CHATA, RETANGULAR (QUALQUER BITOLA)	SINAPI	KG	27,57240000	R\$ 5,80	R\$ 159,92
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,88000000	R\$ 20,22	R\$ 17,79
00038155	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TETRA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,24	R\$ 53,24
					TOTAL Material:	R\$ 230,95

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	52,80000000	R\$ 16,78	R\$ 885,98
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 885,98

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.06.26.1-CE	FORSE	2023/09	111,93%
	DATA DO CERTAME	17/09/2024	SERFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

100739	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	3,52000000	R\$ 7,04	R\$ 24,78
100719	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	SINAPI	M2	1,76000000	R\$ 7,14	R\$ 12,57
					TOTAL Serviço:	R\$ 37,35
					VALOR:	R\$ 1.154,28

CPMH51 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO E SUBTAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-08135587	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA COM TAMPA EM CONCRETO E SUBTAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE	Composições	UN	1,00000000	R\$ 546,12	R\$ 546,12
					TOTAL Material:	R\$ 546,12
					VALOR:	R\$ 546,12

CPMH57 CENTRO DE MEDIÇÃO AGRUPADA COM 17 MODULOS, SENDO 1 MODULO VAZIO E 16 MEDIDORES COM 15 MONOFASICOS E 1 TRIFASICO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-29815994	CENTRO DE MEDIÇÃO AGRUPADA COM 17 MODULOS, SENDO 1 MODULO VAZIO E 16 MEDIDORES COM 15 MONOFASICOS E 1 TRIFASICO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 6.357,45	R\$ 6.357,45
					TOTAL Material:	R\$ 6.357,45
					VALOR:	R\$ 6.357,45

CPMH67 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8 X 2,40M, COM CONECTOR (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19921570	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8 X 2,40M, COM CONECTOR	Composições	UN	1,00000000	R\$ 44,08	R\$ 44,08
					TOTAL Material:	R\$ 44,08
					VALOR:	R\$ 44,08

CPMH68 INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENRGIA PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-71516023	INFRAESTRUTURA DE ENTRADA DE ENRGIA PARA O CENTRO DE MEDIÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 1.171,16	R\$ 1.171,16
					TOTAL Material:	R\$ 1.171,16
					VALOR:	R\$ 1.171,16

CPMH71 POSTE DE CONCRETO ARMADO CIRCULAR, 200dAN/10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-19820957	POSTE DE CONCRETO ARMADO CIRCULAR, 200dAN/10M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 982,86	R\$ 982,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FORTE	VERBAO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	BEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 982,86
VALOR:	R\$ 982,86

CPMH47 ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH47	ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 50 MM (1.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 13,17	R\$ 13,17
TOTAL Material:						R\$ 13,17
VALOR:						R\$ 13,17

CPMH66 LUMINÁRIA PÚBLICA, TIPO PÉTALA, COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, CORPO EM ALUMÍNIO, TCC 5.000K A 6.500K, GRAU DE PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO IP66, COM CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA CONF. PORTARIAS 020/2017 E 062/2022 INMETRO, MONTADA EM BRAÇO DE AÇO GALVANIZADO (COMPR. 1,0m) EM TOPO DE POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-30795359	LUMINÁRIA PÚBLICA, TIPO PÉTALA, COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, CORPO EM ALUMÍNIO, TCC 5.000K A 6.500K, GRAU DE PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO IP66, COM CERTIFICAÇÃO OBRIGATÓRIA CONF. PORTARIAS 020/2017 E 062/2022 INMETRO, MONTADA EM BRAÇO DE AÇO GALVANIZADO (COMPR. 1,0m) EM TOPO DE POSTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	UN	1,00000000	R\$ 647,22	R\$ 647,22
TOTAL Material:						R\$ 647,22
VALOR:						R\$ 647,22

CPMH40 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X07X07X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-47503209	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X07X07X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA	Composições	N	1,00000000	R\$ 17,68	R\$ 17,68
TOTAL Material:						R\$ 17,68
VALOR:						R\$ 17,68

CPMH35 MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO, ALTURA OTIL 2,20M, INCLUSO FUNDAÇÃO, CINTA SUPERIOR 0,15mx0,09m, INFERIOR 0,10mx0,20m, PILARES 0,09X0,20 A CADA 2,30M. (M)						
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	Composições	M3	0,04000000	R\$ 609,02	R\$ 24,36
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_12/2021	SINAPI	M2	2,12750000	R\$ 70,67	R\$ 150,35
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	KG	2,13300000	R\$ 8,72	R\$ 18,60

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 958336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	ORSE	2023/09	111,93%
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%

92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,62520000	R\$ 10,55	R\$ 6,60
CPMH 05	CINTA COM DIMENSÕES 0,20M X 0,10M	Composições	M	2,00000000	R\$ 55,48	R\$ 110,96
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,17640000	R\$ 394,31	R\$ 69,56
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,25000000	R\$ 130,99	R\$ 32,75
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2° DEMÃO. AF_09/2023	SINAPI	M2	0,70000000	R\$ 31,90	R\$ 22,33
92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,37000000	R\$ 75,43	R\$ 27,91
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	M3	0,20000000	R\$ 397,62	R\$ 79,52
					TOTAL Serviço:	R\$ 542,94
					VALOR:	R\$ 542,94

CPMH36 CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 25,18	R\$ 0,50
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 9,97	R\$ 0,20
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 82,08	R\$ 3,28
00001355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 27,80	R\$ 27,80
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	17,36000000	R\$ 0,49	R\$ 8,51
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,09000000	R\$ 83,53	R\$ 7,52
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 15,73	R\$ 0,31
					TOTAL Material:	R\$ 47,62
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 16,84	R\$ 13,47
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 16,78	R\$ 11,75
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 16,78	R\$ 5,03
00006111	SERVEnte DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 11,86	R\$ 13,07
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,32
					VALOR:	R\$ 91,44

CPMH35 MURO EM ALVENARIA DE TIJOLO FURADO, ALTURA OTIL 2,20M, INCLUSO FUNDAÇÃO, CINTA SUPERIOR 0,15mx0,09m, INFERIOR 0,10mx0,20m, PILARES 0,09X0,20 A CADA 2,30M. (M)						
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.06.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%

CPMH04	ALVENARIA DE EMBASAMENTO	Composições	M3	0,04000000	R\$ 609,02	R\$ 24,36
103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	2,12750000	R\$ 70,67	R\$ 150,35
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	KG	2,13300000	R\$ 8,72	R\$ 18,60
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,62520000	R\$ 10,55	R\$ 6,60
CPMH 05	CINTA COM DIMENSÕES 0,20M X 0,10M	Composições	M	2,00000000	R\$ 55,48	R\$ 110,96
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,17640000	R\$ 394,31	R\$ 69,56
96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	0,25000000	R\$ 130,99	R\$ 32,75
98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	M2	0,70000000	R\$ 31,90	R\$ 22,33
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	M2	0,37000000	R\$ 75,43	R\$ 27,91
103800	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3, 40% DE ARGAMASSA EM VOLUME - AREIA E PEDRA DE MÃO COMERCIAIS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_08/2022	SINAPI	M3	0,20000000	R\$ 397,62	R\$ 79,52
TOTAL Serviço:						R\$ 542,94
VALOR:						R\$ 542,94

CPMH36 CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 25,18	R\$ 0,50
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,50
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 9,97	R\$ 0,20
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,04000000	R\$ 82,08	R\$ 3,28
00001355	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 14 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 27,80	R\$ 27,80
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	17,36000000	R\$ 0,49	R\$ 8,51
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,09000000	R\$ 83,53	R\$ 7,52
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,02000000	R\$ 15,73	R\$ 0,31
TOTAL Material:						R\$ 47,62
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 16,84	R\$ 13,47
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,70000000	R\$ 16,78	R\$ 11,75
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 16,78	R\$ 5,03
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 11,88	R\$ 13,07

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 958336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SERFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF.
				70,07%	11/2023
				47,48%	10/2023
				47,67%	09/2024
				0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:

R\$ 43,32

VALOR:

R\$ 91,44

1855

12

FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554502391

Assinado de forma digital por FABRICIO
VIANA RODRIGUES:73554502391
Dados: 2024.10.10 17:17:49 -03'00'

EDUARDO DE ALMEIDA
PONTES:04176926333

Assinado de forma digital por
EDUARDO DE ALMEIDA
PONTES:04176926333
Dados: 2024.10.10 17:17:57 -03'00'

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

COMPASSO	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				DATA:	12/09/2024	BDI:	25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE				FONTE:	ORSE	MORA:	111,83%
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024				VERSÃO:	202309	IMES:	70,97%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.				DOR 1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 10/2023			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE				202404 COM DESONERAÇÃO 85,00% 47,67% 05/2024			

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 93.053,00	15,00 % R\$ 14.013,78	14,42 % R\$ 13.418,24	15,38 % R\$ 14.311,55	14,44 % R\$ 13.436,85	14,56 % R\$ 13.548,52	6,57 % R\$ 6.113,58	10,40 % R\$ 9.677,51	9,17 % R\$ 8.532,97	100,00 % R\$ 93.053,00
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 67.010,81	100,00 % R\$ 67.010,81								100,00 % R\$ 67.010,81
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 97.190,84	100,00 % R\$ 97.190,84								100,00 % R\$ 97.190,84
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 119.731,59	1,00 % R\$ 1.197,32	99,00 % R\$ 118.534,27							100,00 % R\$ 119.731,59
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 61.826,66		57,00 % R\$ 35.241,20	43,00 % R\$ 26.585,46						100,00 % R\$ 61.826,66
6	COBERTURA	R\$ 77.688,95			100,00 % R\$ 77.688,95						100,00 % R\$ 77.688,95
7	PISOS	R\$ 41.811,30			100,00 % R\$ 41.811,30						100,00 % R\$ 41.811,30
8	REVESTIMENTO	R\$ 124.074,09			3,00 % R\$ 3.722,22	90,00 % R\$ 111.666,68	7,00 % R\$ 8.685,19				100,00 % R\$ 124.074,09
9	ESQUADRIAS	R\$ 113.851,12				27,00 % R\$ 30.739,80	73,00 % R\$ 83.111,32				100,00 % R\$ 113.851,12
10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	R\$ 44.630,45		35,00 % R\$ 15.620,66			58,00 % R\$ 25.865,66	6,00 % R\$ 2.677,83	1,00 % R\$ 446,30		100,00 % R\$ 44.630,45
11	INSTALAÇÕES SANITARIAS	R\$ 69.776,11			20,00 % R\$ 13.955,22		14,00 % R\$ 9.768,66	66,00 % R\$ 46.052,23			100,00 % R\$ 69.776,11
12	INSTALAÇÕES ELETRICAS	R\$ 53.381,31				30,00 % R\$ 16.014,39	30,00 % R\$ 16.014,39	40,00 % R\$ 21.352,53			100,00 % R\$ 53.381,31
13	INCENDIO, GAS	R\$ 5.286,55		100,00 % R\$ 5.286,55							100,00 % R\$ 5.286,55
14	PINTURA	R\$ 23.598,24								100,00 % R\$ 23.598,24	100,00 % R\$ 23.598,24
15	URBANIZAÇÃO E PAISAGISMO	R\$ 217.205,96						2,00 % R\$ 4.344,12	58,00 % R\$ 125.979,46	40,00 % R\$ 86.882,38	100,00 % R\$ 217.205,96

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE				
CERTAME:	Concorrência 2024 08.26 1-CE				
DATA DO CERTAME:	17/09/2024				
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE				



COMPASSO

DATA : 12/09/2024

BOI : 25,22%

FONTE	VERSÃO	MORA	MES	REF.
ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
SENAPRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	12/2023
SENAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,57%	05/2024
Comunicação Prestada	PRONTO	0,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	Total parcela
		R\$ 1.210.116,98	R\$ 179.412,75	R\$ 188.100,92	R\$ 178.074,70	R\$ 171.857,72	R\$ 157.013,74	R\$ 80.540,29	R\$ 136.103,27	R\$ 119.013,59	R\$
			R\$ 179.412,75	R\$ 367.513,67	R\$ 545.588,37	R\$ 717.446,09	R\$ 874.459,83	R\$ 955.000,12	R\$ 1.091.133,39	R\$ 1.210.116,98	1.210.116,98

FABRICIO VIANA

RODRIGUES:73554502391

Assinado de forma digital por FABRICIO

VIANA RODRIGUES: 73554502391

Dados: 2024.10.10 17:18:08 -03'00"

COMPASSO CONSTRUÇÕES, LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA | CNPJ: 39.553.065/0000-180

RUA CONSELHEIRO JOSÉ JÚLIO, 617 - SALA L7, CENTRO, SOBRAL/CE

(e8) 99843-7777 | compasso30061977@outlook.com

EDUARDO DE ALMEIDA

PONTES:04176926333

Assinado de forma digital por

EDUARDO DE ALMEIDA

PONTES:04176926333

Dados: 2024.10.10 17:18:18 -03'00'

121

	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-09, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%
	CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE:	VERSÃO	HORA
	DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/08	111,93%
	LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%
			Composições Próprias	PROPRIA	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
TOTAL		4,56%

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,16%
TOTAL		6,96%

I	Impostos	
	COFINS	3,00%
	PIS	0,65%
	ISS	2,50%
	CPRB (4,5% APENAS QUANDO HOUVER DESONERAÇÃO DO INSS)	4,50%
TOTAL		10,65%

BDI = 25,22%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554502391

Assinado de forma digital por
FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554502391
Dados: 2024.10.10 17:18:27 -03'00'

EDUARDO DE
ALMEIDA
PONTES:04176926333

Assinado de forma digital por
EDUARDO DE ALMEIDA
PONTES:04176926333
Dados: 2024.10.10 17:18:36 -03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 958336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%		
CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/01	111,93%	70,07%	11/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	65,06%	47,67%	05/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	5,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,64%
B4	13º Salário	11,10%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,66%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	13,56%	10,18%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	0,94%	0,71%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65%	1,99%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,35%	3,34%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554502391Assinado de forma digital por
FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554502391
Dados: 2024.10.10 17:18:47 -03'00'EDUARDO DE
ALMEIDA
PONTES:04176926333Assinado de forma digital por
EDUARDO DE ALMEIDA
PONTES:04176926333
Dados: 2024.10.10 17:18:57
-03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%	
CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	PONTE	VERSÃO	HORA	MES
DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	86,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
					REF.
					11/2023
					10/2023
					05/2024

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença PaternidadeE	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554
502391

Assinado de forma digital por
FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554502391
Dados: 2024.10.10 17:19:09
+03'00'

EDUARDO DE
ALMEIDA
PONTES:04176926333

Assinado de forma digital
por EDUARDO DE ALMEIDA
PONTES:04176926333
Dados: 2024.10.10 17:19:20
+03'00'



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	DATA : 12/09/2024		BDI : 25,22%		
CERTAME:	Concorrência 2024.08.26.1-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DATA DO CERTAME:	17/09/2024	ORSE	2023/09	111,93%	70,07%	11/2023
LOCAL:	MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE/CE	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,66%
B4	13º Salário	10,86%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,45%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	9,65%	7,40%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	45,54%	17,11%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	3,99%	3,06%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13%	2,40%
C5	Indenização Adicional	0,40%	0,31%
	TOTAL	12,41%	9,53%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76%	6,30%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42%	0,33%
	TOTAL	17,18%	6,63%

A + B + C + D = 111,93% 70,07%

FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554
502391

Assinado de forma digital por
FABRICIO VIANA
RODRIGUES:73554502391
Dados: 2024.10.10 17:19:33
+03'00'

EDUARDO DE
ALMEIDA
PONTES:04176926333

Assinado de forma digital por
EDUARDO DE ALMEIDA
PONTES:04176926333
Dados: 2024.10.10 17:19:42
+03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.06.26.1



OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ,
PT 1093091-99, CONVÊNIO 999306, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE

DATA: 09/10/2024

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL: MARIA ROSANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061893228-9

PREÇO DE REFERÊNCIA (R\$)
R\$ 1.572.685,32

RESUMO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES

ORDEM	EMPRESA	C.N.P.J.	VALOR DA PROPOSTA (R\$)	DESCONTO (%)	ATEENDIMENTO AS EXIGÊNCIAS DO EDITAL	OBSERVAÇÕES
1	COMPASSO CONSTRUÇÕES, LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA	39.563.065/0001-80	R\$ 1.210.680,13	23,02%	NÃO ATENDE	APRESENTOU QUANTITATIVOS DIVERGENTES DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA NOS ITENS 11.5.1, 12.6.2, 15.1.7 E 15.4.1, EM DESACORDO COM O EDITAL NO ITEM 7.2 ALÍNEA 7.2.4. NÃO APRESENTOU PREÇO UNITÁRIO NO ITEM 3.4.3. NÃO APRESENTOU ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO "LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE BOBREPOR, COM ALETAS, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 36W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO" DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA NO ITEM 12.6.3. APRESENTOU O SERVIÇO "ELETRODUTO RÍGIDO ROSÁVEL: PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO" EM LOCAL DIVERGENTE DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA. NÃO APRESENTOU AS COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DETALHADA DOS ITENS 11.2.2.3, 2.2.4, 2.3.2, 2.4.4, 2.4.6, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.2, 3.4.3, 3.5.2, 4.4.1, 4.4.2, 5.3.1, 5.3.2, 7.1.3, 8.2.4, 8.2.5, 9.1.2, 9.1.3, 9.2.1, 9.2.2, 9.2.3, 9.2.4, 9.2.5, 9.3.1, 9.3.2, 10.4.4, 10.4.6, 10.4.7, 10.4.8, 10.4.9, 10.4.10, 10.5.2, 10.6.3, 10.6.4, 10.6.5, 11.3.3, 11.3.4, 11.4.1, 11.4.2, 11.5.4, 12.1.3, 12.2.1, 12.2.7, 12.2.8, 12.2.9, 12.2.10, 12.3.4, 12.3.5, 12.4.5, 12.4.6, 12.6.1, 12.6.2, 12.6.3, 12.6.4, 12.6.5, 13.1.4, 13.2.1, 15.1.1, 15.1.2, 15.1.3, 15.1.6, 15.1.7, 15.1.8, 15.1.13, 15.1.14, 15.1.15, 15.1.17, 15.1.18, 15.1.19, 15.2.3, 15.4.1, 15.4.2, 15.5.1 E 15.5.2. EM DESACORDO COM O EDITAL, ITEM 7.4.6 ALÍNEA "C".

OBS: É IMPORTANTE DESTACAR QUE A ANÁLISE SE CONCENTROU NO PRINCÍPIO DA "VINCULAÇÃO AO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO" PARA AS PROPOSTAS DE PREÇO. A EMPRESA VENCEDORA NÃO ATENDE A ALGUNS DOS ITENS DO EDITAL, LOGO DEBEMOS REJEITAR O TOU NOS ACORDOS 2.446/2015-Pendênc e 943/2014-Primeira Câmara. REFUTA A DECLASSIFICAÇÃO IMEDIATA DOS LICITANTES DEVIDO À APRESENTAÇÃO DE PLANILHAS DE CUSTOS E FORMAÇÃO DE PREÇOS COM VALORES INADEQUADOS, SEM QUE ANTES DELES SEJA DADA A OPORTUNIDADE DE CORRIGIR AS FALHAS INDICADAS.

Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.725.683-00
RNP: 061893228-9



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.08.26.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÊ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061883228-9

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\$ 1.572.685,32
75% do valor do orçado pela Administração:	R\$ 1.179.513,99

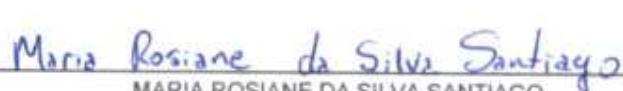
PROPOSTAS			
ORDEM	EMPRESAS	VALOR DE PROPOSTA (R\$)	PROPOSTA EXEQUÍVEL?
1	COMPASSO CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA	R\$ 1.210.680,13	SIM

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, 09/10/2024


Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.725.383-00
RNP: 061883228-9


MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061883228-9

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.08.26.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061883228-9

EMPRESA: COMPASSO CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 39.563.065/0001-80

ORDEM: 1

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:

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: APRESENTOU QUANTITATIVOS DIVERGENTES DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA NOS ITENS 11.5.1, 12.6.2, 15.1.7 E 15.4.1, EM DESACORDO COM O EDITAL NO ITEM 7.2 ALÍNEA 7.2.4.

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 legal da empresa e 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.

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.08.26.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1083091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061883228-9

EMPRESA: COMPASSO CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 39.563.065/0001-80

ORDEM: 1

☐ ATENDEU ☒ NÃO ATENDEU ☐ NÃO FOI VERIFICADO

OBS: NÃO APRESENTOU PREÇO UNITÁRIO NO ITEM 3.4.3. NÃO APRESENTOU ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO "LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM ALETAS, COM 2 LÂMPADAS LED TUBULARES TIPO T8, 2 x 36W, TCC 6.500K, CORPO EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO" DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA NO ITEM 12.6.3. APRESENTOU O SERVIÇO "ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE CONEXÕES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO" EM LOCAL DIVERGENTE DO PROJETO BÁSICO DE ENGENHARIA.

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: NÃO APRESENTOU AS COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DOS ITENS 2.4.1 E 2.4.2, EM DESACORDO COM O EDITAL ITEM 7.4.6 ALÍNEA "C". NÃO APRESENTOU AS COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DETALHADA DOS ITENS 1.1, 2.2.3, 2.2.4, 2.3.2, 2.4.4, 2.4.5, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.2, 3.4.3, 3.5.2, 4.4.1, 4.4.2, 5.3.1, 5.3.2, 7.1.3, 8.2.4, 8.2.5, 9.1.2, 9.1.3, 9.2.1, 9.2.2, 9.2.3, 9.2.4, 9.2.5, 9.3.1, 9.3.2, 10.4.4, 10.4.5, 10.4.6, 10.4.7, 10.4.8, 10.4.9, 10.4.10, 10.5.2, 10.5.3, 10.5.4, 10.5.5, 11.3.3, 11.3.4, 11.4.1, 11.4.2, 11.5.4, 12.1.3, 12.2.1, 12.2.7, 12.2.8, 12.2.9, 12.2.10, 12.3.4, 12.3.5, 12.4.5, 12.4.6, 12.6.1, 12.6.2, 12.6.3, 12.6.4, 12.6.5, 13.1.4, 13.2.1, 15.1.1, 15.1.2, 15.1.5, 15.1.6, 15.1.7, 15.1.8, 15.1.13, 15.1.14, 15.1.15, 15.1.17, 15.1.18, 15.1.19, 15.2.3, 15.4.1, 15.4.2, 15.5.1 E 15.5.2, EM DESACORDO COM O EDITAL ITEM 7.4.6 ALÍNEA "C".

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" COM ENCARGOS SOCIAIS (R\$/H)	R\$ 19,98	
B	PERCENTUAL DE ENCARGOS SOCIAIS (HORISTA)	85,06%	
C	CUSTO HORÁRIO DO INSUMO "SERVENTE" SEM ENCARGOS SOCIAIS (R\$/H)	R\$ 10,80	(A/(1+B))
D	TOTAL DE HORAS TRABALHADAS POR MÊS (H)	220	
E	VALOR MENSAL DO INSUMO "SERVENTE"	R\$ 2.376,00	(CxD)
F	VALOR DO SALÁRIO MÍNIMO VIGENTE	R\$ 1.412,00	

☒ 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

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.08.26.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061883228-9

EMPRESA: COMPASSO CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 39.563.065/0001-80

ORDEM: 1

OBS: NÃO APRESENTOU AS COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO DETALHADA DOS ITENS 1.1, 2.2.3, 2.2.4, 2.3.2, 2.4.4, 2.4.5, 3.3.2, 3.3.3, 3.4.2, 3.4.3, 3.5.2, 4.4.1, 4.4.2, 5.3.1, 5.3.2, 7.1.3, 8.2.4, 8.2.5, 9.1.2, 9.1.3, 9.2.1, 9.2.2, 9.2.3, 9.2.4, 9.2.5, 9.3.1, 9.3.2, 10.4.4, 10.4.5, 10.4.6, 10.4.7, 10.4.8, 10.4.9, 10.4.10, 10.5.2, 10.5.3, 10.5.4, 10.5.5, 11.3.3, 11.3.4, 11.4.1, 11.4.2, 11.5.4, 12.1.3, 12.2.1, 12.2.7, 12.2.8, 12.2.9, 12.2.10, 12.3.4, 12.3.5, 12.4.5, 12.4.6, 12.6.1, 12.6.2, 12.6.3, 12.6.4, 12.6.5, 13.1.4, 13.2.1, 15.1.1, 15.1.2, 15.1.5, 15.1.6, 15.1.7, 15.1.8, 15.1.13, 15.1.14, 15.1.15, 15.1.17, 15.1.18, 15.1.19, 15.2.3, 15.4.1, 15.4.2, 15.5.1 E 15.5.2, EM DESACORDO COM O EDITAL ITEM 7.4.6 ALÍNEA "C".

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:

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:

1.4.2 - Apresentou a composição do BDI atendendo aos limites estabelecidos pelo ACÓRDÃO TCU PLENÁRIO Nº 2226/2013.

☒

APRESENTOU

☐

NÃO APRESENTOU

☐

NÃO FOI VERIFICADO

OBS:

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

RELATÓRIO DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS DOS LICITANTES DA CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.08.26.1

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUTAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE MERCADO PÚBLICO NO BAIRRO CATOLÉ, PT 1093091-99, CONVÊNIO 959336, DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ANÁLISE : MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061883228-9

EMPRESA: COMPASSO CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA

C.N.P.J.: 39.563.065/0001-80

ORDEN: 1

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 COMPASSO CONSTRUÇÕES LOCAÇÃO & SERVIÇOS LTDA NÃO ATENDE
ÀS EXIGÊNCIAS DO EDITAL DE CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 2024.08.26.1 EM SEU ITEM 7

HORIZONTE, 09/10/2024


Ricardo Dantas Sampaio
Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
Agropecuária e Recursos Hídricos
CPF: 357.726.365-80
Portaria Nº 744/2024


MARIA ROSIANE DA SILVA SANTIAGO
RNP: 061883228-9