



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE									
OBJETO:		CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE							
BASE DE PREÇO:		SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO); ORSE JUNHO/2025.							
DATA BASE:		JUNHO/2025							
BDI SERVIÇOS:		20,55%							
ENCARGOS:		SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)							
COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)									
CPMH 19		ESCORREGADOR GRANDE, CONFEÇÃO EM TUBO GALVANIZADO E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM FUNDAÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO				UN	TOTAL:		1.284,7900
MATERIAL						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
0475		SEINFRA	ESCORREGADOR GRANDE, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE			UN	1,0000	893,52	893,5200
						TOTAL MATERIAL:		893,5200	
SERVIÇO						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
93318		SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA AF_05/2024			M3	0,4455	92,44	41,1800
94968		SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			M3	0,0405	413,71	16,7500
94971		SINAPI	CONCRETO PCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			M3	0,4050	505,91	204,8900
103670		SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022			M3	0,4050	317,17	128,4500
						TOTAL SERVIÇO:		381,2700	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA COMPOSIÇÃO SEINFRA C2997 E AJUSTADOS SERVIÇOS COM BASE EM SERVIÇOS SIMILARES DA TABELA SINAPI E AJUSTADO TAMBÉM COEFICIENTES DE ACORDO COM O PROJETO						TOTAL GERAL Encargos Sociais: 1.284,7900 INCLUSO			
CPMH 20		CARROSSEL TIPO OLA, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM FUNDAÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO				UN	TOTAL:		1.391,4700
MATERIAL						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
8716		SEINFRA	CARROSSEL TIPO OLA, CONFEÇÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO			UN	1,0000	1.154,79	1.154,7900
						TOTAL MATERIAL:		1.154,7900	
SERVIÇO						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
90358		SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA AF_05/2024			M3	0,2656	92,44	24,9100
94969		SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			M3	0,0246	413,71	10,1300
94971		SINAPI	CONCRETO PCK = 25MPa, TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021			M3	0,2450	505,91	123,9400
103670		SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022			M3	0,2450	317,17	77,7000
						TOTAL SERVIÇO:		236,6800	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA COMPOSIÇÃO SEINFRA C3643 E AJUSTADOS SERVIÇOS COM BASE EM SERVIÇOS SIMILARES DA TABELA SINAPI E AJUSTADO TAMBÉM COEFICIENTES DE ACORDO COM O PROJETO						TOTAL GERAL Encargos Sociais: 1.391,4700 INCLUSO			
CPMH 21		CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	TOTAL:		259,1000
MATERIAL						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12339		SEINFRA	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)			KG	9,1200	9,18	83,7200
						TOTAL MATERIAL:		83,7200	
SERVIÇO						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
97885		SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,30x0,30x0,3 M.			UN	1,0000	170,88	170,8800
						TOTAL SERVIÇO:		170,8800	
MÃO DE OBRA						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
85315		SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,5000	29,01	14,5000
						TOTAL MÃO DE OBRA:		14,5000	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES						TOTAL GERAL Encargos Sociais: 259,1000 INCLUSO			
CPMH 22		CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x60 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	TOTAL:		402,3500
MATERIAL						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12339		SEINFRA	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)			KG	12,1600	9,18	111,6200
						TOTAL MATERIAL:		111,6200	
SERVIÇO						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
97887		SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TUDOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS 0,40x0,40x0,4 M.			UN	1,0000	288,96	288,9600
						TOTAL SERVIÇO:		288,9600	
MÃO DE OBRA						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88315		SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	0,7500	29,01	21,7500
						TOTAL MÃO DE OBRA:		21,7500	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES						TOTAL GERAL Encargos Sociais: 402,3500 INCLUSO			



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE									
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE								
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO); ORSE JUNHO/2025.								
DATA BASE:	JUNHO/2025								
BDI SERVIÇOS:	20,55%								
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)								
COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)									
CPMH 23	LIXEIRA EM TUBO DE CONCRETO SIMPLES D=500mm H=600mm					UN	TOTAL:		75,6300
MATERIAL	7795	SINAPI	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS - CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 500 MM			Unidade M	Coefficiente 0.6000	Preço 119,59	Total 71,7500
						TOTAL MATERIAL: 71,7500			
SERVIÇO	95240	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO (X) RADIERS, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024			Unidade M2	Coefficiente 0.1903	Preço 19,81	Total 3,6800
						TOTAL SERVIÇO: 3,8800			
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES						TOTAL GERAL Encargos Sociais: 75,6300 INCLUSO			
CPMH 24	CORRIMÃO DUPLO, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO INOX. CONFORME PROJETO PRAÇA EM TORNO DA ARENINHA ZUMBI.					M	TOTAL:		604,3800
GERAL	99696	SEINFRA	TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"			Unidade M	Coefficiente 3.1700	Preço 160,20	Total 507,8300
						TOTAL: 507,8300			
MATERIAL	7586	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABAS 10 (COM PARAFUSO DE 6 10 X 95 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CARGA CHATA E FENDA PHILLIPS			Unidade UN	Coefficiente 2.5400	Preço 0,92	Total 2,3300
	11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013 (DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM			KG	Coefficiente 0.0010	Preço 48,36	Total 0,0400
	5104	SINAPI	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)			KG	Coefficiente 0.0040	Preço 69,42	Total 0,2700
						TOTAL MATERIAL: 2,6400			
MÃO DE OBRA	86251	SINAPI	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			Unidade H	Coefficiente 1.5630	Preço 24,55	Total 38,5100
	86315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	Coefficiente 1.9100	Preço 29,01	Total 55,4000
						TOTAL MÃO DE OBRA: 93,9100			
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA COMPOSIÇÃO 99696 DA TABELA SINAPI AJUSTANDO OS COEFICIENTES PARA O PROJETO.						TOTAL GERAL Encargos Sociais: 604,3800 INCLUSO			
CPMH 25	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED DE 50 W, BIVOLT, 60 HZ, TEMPERATURA DE COR 6.500K, FATOR DE POTÊNCIA ≥ 0,92, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LM/W, IRC ≥ 70, IP 66 INTEGRAL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, INCLUINDO BASE E RELÉ FOTOELÉTRICO 1.000W/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	TOTAL:		115,7800
MATERIAL	80276	SEINFRA	FITA AUTO FUSÃO DE 1ª QUALIDADE			Unidade UN	Coefficiente 0.0500	Preço 11,17	Total 0,5500
	21527	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA UNO ATÉ 750 V EM ROLO DE 19 MM X 5 M			UN	Coefficiente 0.0500	Preço 3,78	Total 0,1900
	2510	SINAPI	RELÉ FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR SEM LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT LUZ BRANCA 50 W			UN	Coefficiente 1.0000	Preço 35,46	Total 35,4600
	39391	SINAPI	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT LUZ BRANCA 50 W			UN	Coefficiente 1.0000	Preço 26,40	Total 26,4000
	02622/ORSE	ORSE	Base fixa para relé foto elétrico			UN	Coefficiente 1.0000	Preço 7,75	Total 7,7500
						TOTAL MATERIAL: 70,3400			
EQUIPAMENTOS	80705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. CIGUEIJA (CHP)			Unidade H	Coefficiente 0.2000	Preço 172,71	Total 34,5400
						TOTAL SERVIÇO: 34,5400			
MÃO DE OBRA	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			Unidade H	Coefficiente 0.2000	Preço 29,57	Total 5,9100
	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			H	Coefficiente 0.2000	Preço 24,99	Total 4,9900
						TOTAL MÃO DE OBRA: 10,9000			
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES						TOTAL GERAL Encargos Sociais: 115,7800 INCLUSO			



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE									
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE								
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO); ORSE JUNHO/2025.								
DATA BASE:	JUNHO/2025								
BDI SERVIÇOS:	20,55%								
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)								
COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)									
CPMH 26	PROJETOR COM TECNOLOGIA LED DE 200 W, BIVOLT, 60 HZ, TEMPERATURA DE COR 6.500K, FATOR DE POTÊNCIA ≥ 0,92, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 90 LM/W, IRC ≥ 70, IP 66 INTEGRAL, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, INCLUINDO BASE E RELÊ FOTOELÉTRICO 1.000W/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO					UN	TOTAL:	209,5300	
MATERIAL						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
80378	SEINFRA	FITA AUTO FUSÃO DE 1A QUALIDADE				UN	0,0500	11,17	0,5500
21127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M				UN	0,0500	3,78	0,1800
2510	SINAPI	RELÊ FOTOELÉTRICO INTERNO E EXTERNO BIVOLT 1000 W, DE CONECTOR SEM				UN	1,0000	35,48	35,4800
135240RSE	ORSE	Refletor Slim LED 200W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar				UN	1,0000	120,15	120,1500
026220RSE	ORSE	Base fixa para relê foto elétrico				UN	1,0000	7,75	7,7500
							TOTAL MATERIAL:		164,0900
EQUIPAMENTOS						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
6705	SEINFRA	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. CAGUINDATI, (CHI)				H	0,2000	172,71	34,5400
							TOTAL SERVIÇO:		34,5400
MÃO DE OBRA						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,2000	29,57	5,9100
88047	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,2000	24,99	4,9900
							TOTAL MÃO DE OBRA:		10,9000
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES								TOTAL GERAL	209,5300
								Encargos Sociais:	INCLUSO
CPMH 27	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO 2", COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM CONFORME PROJETO DE QUADRA DE BEACH TENNIS NA PRAÇA AO REDOR DA ARENINHA ZUMBI.					M	TOTAL:	407,3900	
MATERIAL						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
43130	SINAPI	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,041 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,025 KG/M)				KG	0,0700	16,09	1,2700
11002	SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E5013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM				KG	0,0025	46,35	0,1100
7167	SINAPI	TELA DE ARAME GALVANIZADO QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M				M2	3,7900	35,46	132,2600
7695	SINAPI	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA (CLASSE MÉDIA) DN 2" E = 13,63*MM, PESO 15,10* KG/M (NBR 5580)				M	3,9400	37,46	147,5900
							TOTAL MATERIAL:		281,2300
MÃO DE OBRA						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88315	SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,9774	29,01	28,3500
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,9974	23,37	23,3000
							TOTAL MÃO DE OBRA:		51,6500
SERVIÇO						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
34652	SINAPI	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇÃO 1:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_05/0021				M3	0,1282	418,18	74,5100
							TOTAL SERVIÇO:		74,5100
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA COMPOSIÇÃO SINAPI 102362 E AJUSTADOS COEFICIENTES DE ACORDO COM O PROJETO								TOTAL GERAL	407,3900
								Encargos Sociais:	INCLUSO
CPMH 28	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM RETRO ESCAVADEIRA SOBRE RODAS.					M3	TOTAL:	14,7700	
EQUIPAMENTOS						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
5691	SINAPI	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - (CHI DIURNO, AF_06/2014)				CHI	0,0195	62,44	1,2100
5690	SINAPI	RETROESCAVADORA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X2, POTÊNCIA LÍQ. 79 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,20 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.570 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - (CHP DIURNO, AF_06/2014)				CHP	0,0115	140,04	1,6100
							TOTAL EQUIPAMENTOS:		2,8200
MÃO DE OBRA						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
88316	SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0310	23,37	0,7200
							TOTAL MÃO DE OBRA:		0,7200
SERVIÇO						Unidade	Coefficiente	Preço	Total
100374	SINAPI	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³, CARGA COM PA CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³/128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3), AF_07/2020				M3	1,2500	6,29	11,2300
							TOTAL SERVIÇO:		11,2300
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA COMPOSIÇÃO SINAPI 101124 SUBSTITUÍDO O EQUIPAMENTO TRATOR DE ESTEIRA POR RETROESCAVADORA SOBRE RODAS.								TOTAL GERAL	14,7700
								Encargos Sociais:	INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
504
10/06/2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE										
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE								 PREFEITURA DE HORIZONTE O TRABALHO CONTINUA	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO); ORSE JUNHO/2025.									
DATA BASE:	JUNHO/2025									
BDI SERVIÇOS:	20,55%									
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)									
COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)										
CPMH 29	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL- C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM						UN	TOTAL:	48,5800	
MATERIAL							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B105	SEINFRA	ARBUSTO ORNAMENTAL				UN	1,0000	44,58	44,5800	
							TOTAL MATERIAL:		44,5800	
MÃO DE OBRA							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B8441	SINAPI	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,1696	23,71	4,0200	
							TOTAL MÃO DE OBRA:		4,0200	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA COMPOSIÇÃO SEINFRA C0112 SUBSTITUINDO A MÃO DE OBRA POR ITEM SINAPI SIMILAR							TOTAL GERAL			48,5800
							Encargos Sociais:			INCLUSO
CPMH 34	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M, COM CONECTOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	TOTAL:	80,0700	
MATERIAL							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B352	SEINFRA	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,40M				UN	1,0000	53,28	53,2800	
425	SINAPI	GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" CONDUCTOR DE 110" A 50 MM2				UN	1,0000	6,15	6,1500	
							TOTAL MATERIAL:		59,4300	
MÃO DE OBRA							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B8264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,4167	29,57	12,3200	
B8247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,3333	24,99	8,3300	
							TOTAL MÃO DE OBRA:		20,6400	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES							TOTAL GERAL			80,0700
							Encargos Sociais:			INCLUSO
CPMH 36	CABO DE COBRE ISOLADO, TIPO PP, 3x2,5mm², 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	TOTAL:	7,4400	
MATERIAL							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B438	SEINFRA	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²				M	1,0500	5,04	5,2900	
B1127	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 13 MM X 5 M				UN	0,0094	3,78	0,0300	
							TOTAL MATERIAL:		5,3200	
MÃO DE OBRA							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B8264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0390	29,57	1,1500	
B8247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	0,0390	24,99	0,9700	
							TOTAL MÃO DE OBRA:		2,1200	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES							TOTAL GERAL			7,4400
							Encargos Sociais:			INCLUSO
CPMH 38	LUMINARIA CIRCULAR DE PISO, COM GRADE, COM TECNOLOGIA LED, POTENCIA NOMINAL 15W, TCC 2.700K A 3.000K (BRANCO QUENTE), GRAU DE PROTEÇÃO IP67 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO						UN	TOTAL:	197,7700	
MATERIAL							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B830	SEINFRA	LUMINÁRIA DE PISO MOVEL - CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO				UN	1,0000	68,36	68,3600	
12924ORSE	ORSE	Lâmpada PAR 10 Led 15w 3000k branca					1,0000	67,58	67,5800	
							TOTAL MATERIAL:		135,9400	
MÃO DE OBRA							Unidade	Coefficiente	Preço	Total
B8264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	1,1333	29,57	33,5100	
B8247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				H	1,1333	24,99	28,3200	
							TOTAL MÃO DE OBRA:		61,8300	
OBS: COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIÊNCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES							TOTAL GERAL			197,7700
							Encargos Sociais:			INCLUSO

Handwritten signature/initials.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE							
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE					 PREFEITURA DE HORIZONTE O TRABALHO CONTINUA	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO), SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO), ORSE JUNHO/2025.						
DATA BASE:	JUNHO/2025						
BDI SERVIÇOS:	20,55%						
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)						
COMPOSIÇÕES UTILIZADAS (PRÓPRIAS)							
CPMH 39	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, COM TAMPA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				UN	TOTAL:	34,1300
MATERIAL				Unidade	Coefficiente	Preço	Total
2673	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE 1/2" COM TAMPA CEGA		UN	1,0000	14,26	14,2600
11960	SINAPI	BUCHA DE NYLON SEM ABA 36, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERRA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS		UN	1,0000	0,31	0,3100
				TOTAL MATERIAL:			14,5800
MÃO DE OBRA				Unidade	Coefficiente	Preço	Total
86764	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,3563	29,57	10,5000
86247	SINAPI	AJUDIANTE DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	0,2580	24,99	6,4500
				TOTAL MÃO DE OBRA:			16,9500
OBS. COMPOSIÇÃO CRIADA COM BASE NA EXPERIENCIA LOCAL COM SERVIÇOS SIMILARES E COM BASE NA COMPOSIÇÃO 96795 (SINAPI)							
						TOTAL GERAL	34,1300
						Encargos Sociais:	INCLUSO

AC

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
506
PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS
SEINFRA / SINAPI / ORSE

103689 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA, AF_03/2022_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 400,00	R\$ 400,00
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 26,66	R\$ 0,30
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 14,29	R\$ 0,18
00004509	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,81	R\$ 18,64
TOTAL Material:						R\$ 419,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 28,79	R\$ 10,73
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 23,37	R\$ 26,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 36,87
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS, AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 24,07	R\$ 12,03
TOTAL Serviço:						R\$ 12,03
VALOR:						468,02

00010775 LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 5,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO) (MES)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00010775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 5,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 1.500,00	R\$ 1.500,00
TOTAL Equipamento:						R\$ 1.500,00
Valor Total:						R\$ 1.500,00

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	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 125,00	R\$ 0,83
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\$ 29,89	R\$ 30,04
TOTAL Material:						R\$ 30,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22960000	R\$ 29,21	R\$ 6,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22960000	R\$ 23,37	R\$ 5,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 12,06
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00180000	R\$ 681,76	R\$ 1,23
TOTAL Serviço:						R\$ 1,22
Valor Total:						R\$ 44,13

94274 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, 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	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 125,00	R\$ 0,83
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\$ 29,89	R\$ 30,04
TOTAL Material:						R\$ 30,85
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28600000	R\$ 29,21	R\$ 8,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28600000	R\$ 23,37	R\$ 6,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 15,03
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00180000	R\$ 681,76	R\$ 1,23
TOTAL Serviço:						R\$ 1,22
Valor Total:						R\$ 47,10

[Handwritten signature]



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE.	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI:	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS
SEINFRA / SINAPI / ORSE

92357 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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	0,09700000	R\$ 1,31	R\$ 0,12
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\$ 11,93	R\$ 0,04
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	0,09670000	R\$ 0,67	R\$ 0,06
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	0,00410000	R\$ 10,55	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,26
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 125,00	R\$ 7,10
00036155	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVERHOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 X 10" CM, F = 6 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00410000	R\$ 52,17	R\$ 52,38
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 107,26	R\$ 1,05
TOTAL Material:						R\$ 60,53
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20150000	R\$ 29,01	R\$ 5,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20150000	R\$ 23,37	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 10,54
VALOR:						71,33

93689 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESURA 6 CM, AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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	0,09700000	R\$ 1,31	R\$ 0,12
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\$ 11,93	R\$ 0,04
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	0,09670000	R\$ 0,67	R\$ 0,06
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	0,00410000	R\$ 10,55	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,26
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 125,00	R\$ 7,10
00036156	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVERHOLANDES/PARALELEPÍPEDO, 20 X 10" CM, F = 6 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPa, COLORIDO	SINAPI	M2	1,00410000	R\$ 65,90	R\$ 66,17
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 107,26	R\$ 1,05
TOTAL Material:						R\$ 74,32
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20150000	R\$ 29,01	R\$ 5,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20150000	R\$ 23,37	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 10,54
VALOR:						85,12

Handwritten signature and initials.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI:	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTÍNUO

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

105002 RAMPAS DE ACESSIBILIDADE EM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, EM CALÇADA NOVA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 3,00 M. FCK 25MPA, COM PISO
PODOTÁTIL. AF_03/2024 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,02700000	R\$ 114,15	R\$ 3,08
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,03669600	R\$ 14,02	R\$ 0,51
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	7,48000000	R\$ 5,81	R\$ 43,45
TOTAL Material:						R\$ 47,04
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,60400000	R\$ 29,21	R\$ 105,27
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,20800000	R\$ 23,37	R\$ 168,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 273,72
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
94965	CONCRETO FCK = 25MPA. TRAÇO 1:2:3:7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2024	SINAPI	M3	0,66502460	R\$ 514,13	R\$ 341,90
104658	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE CONCRETO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_03/2024	SINAPI	M2	0,48000000	R\$ 153,41	R\$ 73,63
TOTAL Serviço:						R\$ 415,53
VALOR:						736,29

105546 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 15,00	R\$ 15,00
TOTAL Material:						R\$ 15,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02770000	R\$ 23,71	R\$ 0,65
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13860000	R\$ 23,37	R\$ 3,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 3,88
VALOR:						18,88

96824 LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "10 CM". AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
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	0,03000000	R\$ 0,67	R\$ 0,02
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	0,03200000	R\$ 10,55	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,35
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (19 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,19000000	R\$ 114,15	R\$ 135,83
TOTAL Material:						R\$ 135,83
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,57900000	R\$ 29,21	R\$ 46,12
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63400000	R\$ 23,37	R\$ 14,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 60,93
VALOR:						197,11

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R\$ 23,37	R\$ 92,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 92,44
VALOR:						92,44

Handwritten signature or initials.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		 PREFEITURA DE HORIZONTE O TRABALHO CONTINUA
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS
SEINFRA / SINAPI / ORSE

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 (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00004730	PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM EBETE)	SINAPI	M3	0,90860000	R\$ 106,73	R\$ 96,97
TOTAL Material:						R\$ 96,97
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,21580000	R\$ 29,21	R\$ 64,72
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,10210000	R\$ 23,37	R\$ 72,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 137,21
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,44120000	R\$ 681,76	R\$ 300,79
TOTAL Serviço:						R\$ 300,79
VALOR:						534,97

03322 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00037592	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,10	R\$ 28,56
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CEN TO	0,00500000	R\$ 44,82	R\$ 0,22
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,05	R\$ 0,86
TOTAL Material:						R\$ 29,64
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	R\$ 29,21	R\$ 17,23
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 23,37	R\$ 6,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 24,12
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	R\$ 626,93	R\$ 6,52
TOTAL Serviço:						R\$ 6,52
VALOR:						60,28

67879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	R\$ 29,21	R\$ 1,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R\$ 23,37	R\$ 0,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 2,57
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 547,38	R\$ 2,02
TOTAL Serviço:						R\$ 2,02
VALOR:						4,59

87553 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28050000	R\$ 29,21	R\$ 8,19
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14020000	R\$ 23,37	R\$ 3,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 11,46
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 626,93	R\$ 12,16
TOTAL Serviço:						R\$ 12,16
VALOR:						23,62



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		 PREFEITURA DE HORIZONTE O TRABALHO CONTINUA
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

88423 APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR, AF_03/2024 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00038577	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRÍLICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	2,26088000	R\$ 6,71	R\$ 15,17
TOTAL Material:						R\$ 15,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 30,89	R\$ 4,71
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02490000	R\$ 23,37	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 5,29
VALOR:						20,46

88455 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO, AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRÍLICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 11,67	R\$ 1,94
TOTAL Material:						R\$ 1,94
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08660000	R\$ 30,89	R\$ 2,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 23,37	R\$ 0,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 2,56
Valor Total:						R\$ 4,50

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA, AF_09/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R\$ 23,37	R\$ 92,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 92,44
VALOR:						92,44

103364 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X38 CM (ESPESSURA 8 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA, AF_12/2021 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00044457	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 6 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 38 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	14,15000000	R\$ 1,57	R\$ 22,21
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CEN TO	0,01000000	R\$ 44,82	R\$ 0,44
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70 MM, MALHA 15 X 15 MM, JC X L 1,50 X 7,5 CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,05	R\$ 0,86
TOTAL Material:						R\$ 23,51
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 29,21	R\$ 17,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 23,37	R\$ 6,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 24,12
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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_04/2019	SINAPI	M3	0,00690000	R\$ 626,93	R\$ 4,32
TOTAL Serviço:						R\$ 4,32
VALOR:						51,95



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

103322 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL	
00037592 BLOCO CERÂMICO / TIPOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13.60000000	R\$ 2,10	R\$ 28,56	
00037395 PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	CEN TO	0.00500000	R\$ 44,82	R\$ 0,22	
00034567 TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM (C X L)*50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0.42000000	R\$ 2,05	R\$ 0,86	
				TOTAL Material:	R\$ 29,64	
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.56000000	R\$ 29,21	R\$ 17,23
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.29500000	R\$ 23,37	R\$ 6,89
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 24,12	
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO 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	0.01040000	R\$ 626,93	R\$ 6,52
				TOTAL Serviço:	R\$ 6,52	
				VALOR:	60,28	

87879 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, 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 TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.06810000	R\$ 29,21	R\$ 1,98
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.02550000	R\$ 23,37	R\$ 0,59
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 2,57	
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0.00370000	R\$ 547,38	R\$ 2,02
				TOTAL Serviço:	R\$ 2,02	
				VALOR:	4,59	

87553 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.28050000	R\$ 29,21	R\$ 8,19
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.14020000	R\$ 23,37	R\$ 3,27
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 11,46	
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO 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 400L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0.01940000	R\$ 626,93	R\$ 12,16
				TOTAL Serviço:	R\$ 12,16	
				VALOR:	23,62	

95240 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIER, ESPESURA DE 3 CM. AF_01/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.16310000	R\$ 29,21	R\$ 4,76
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.04440000	R\$ 23,37	R\$ 1,03
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 5,79	
Serviço			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 500L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0.03390000	R\$ 413,71	R\$ 14,02
				TOTAL Serviço:	R\$ 14,02	
				VALOR:	19,81	

AC



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		 PREFEITURA DE HORIZONTE O TRABALHO CONTINUA
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

99857 CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. AF_04/2019_PS (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 8,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBEREIRA, CABEÇA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,18200000	R\$ 0,92	R\$ 2,00
00034360	PERFIL DE ALUMÍNIO ANODIZADO	SINAPI	KG	0,47700000	R\$ 42,58	R\$ 20,31
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00200000	R\$ 69,42	R\$ 0,13
00011033	SUORTE PARA CALHA DE 150 MM EM AÇO GALVANIZADO	SINAPI	UN	1,09100000	R\$ 5,18	R\$ 5,65
					TOTAL Material:	R\$ 28,09
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88251	AUXILIAR DE SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,09300000	R\$ 24,55	R\$ 26,83
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33000000	R\$ 29,01	R\$ 38,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 65,41
					VALOR:	93,50

0004948 PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00004948	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 676,38	R\$ 676,38
					TOTAL Material:	R\$ 676,38
					VALOR:	676,38

102362 ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07970000	R\$ 16,09	R\$ 1,28
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIÂMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00250000	R\$ 46,36	R\$ 0,11
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,02030000	R\$ 26,08	R\$ 26,60
00007698	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 1 1/4", E = 3,25" MM, PESO 3,14" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,87010000	R\$ 44,37	R\$ 38,60
00007696	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 2", E = 3,65" MM, PESO 5,10" KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,61050000	R\$ 74,33	R\$ 45,37
					TOTAL Material:	R\$ 111,98
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97740000	R\$ 29,01	R\$ 28,35
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99740000	R\$ 23,37	R\$ 23,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 51,65
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
34952	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4:5:4:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00450000	R\$ 418,18	R\$ 1,88
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,88
					VALOR:	165,49

93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R\$ 23,37	R\$ 92,44
				TOTAL Mão de Obra com Encargos		R\$ 92,44
				VALOR:		92,44



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE	
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);
DATA BASE:	JUNHO/2025
BDI	20,55%
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS
SEINFRA / SINAPI / ORSE

93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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\$ 76,25	R\$ 0,04
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\$ 331,91	R\$ 1,79
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_03/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 41,15	R\$ 8,07
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,90
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 23,37	R\$ 18,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 18,38
VALOR:						28,28

96535 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_01/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,28200000	R\$ 32,72	R\$ 9,22
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07000000	R\$ 34,06	R\$ 2,38
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 11,60
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 8,07	R\$ 0,13
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,00500000	R\$ 15,70	R\$ 0,07
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,03800000	R\$ 14,29	R\$ 0,54
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04700000	R\$ 17,30	R\$ 0,81
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,60900000	R\$ 4,01	R\$ 14,47
00006212	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,22700000	R\$ 19,00	R\$ 23,31
TOTAL Material:						R\$ 39,33
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08100000	R\$ 24,38	R\$ 26,35
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39200000	R\$ 28,79	R\$ 68,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 95,21
VALOR:						146,14

2268 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 32,72	R\$ 0,71
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	R\$ 34,06	R\$ 0,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,88
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO DE 2200 X 1100 MM, E = "17" MM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 97,73	R\$ 102,61
TOTAL Material:						R\$ 102,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 24,38	R\$ 0,12
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 28,79	R\$ 0,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 0,26
VALOR:						103,75

Handwritten signature and initials.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI:	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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	0,02500000	R\$ 16,09	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,22	R\$ 0,26
TOTAL Material:						R\$ 0,66
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 24,55	R\$ 0,43
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 29,08	R\$ 3,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 3,52
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5.0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,09	R\$ 10,09
TOTAL Serviço:						R\$ 10,09
Valor Total:						R\$ 14,27

92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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	0,02500000	R\$ 16,09	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,22	R\$ 0,21
TOTAL Material:						R\$ 0,61
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 24,55	R\$ 0,32
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 29,08	R\$ 2,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 2,60
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6.3 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,13	R\$ 10,13
TOTAL Serviço:						R\$ 10,13
Valor Total:						R\$ 13,34

92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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	0,02500000	R\$ 16,09	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,22	R\$ 0,16
TOTAL Material:						R\$ 0,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 24,55	R\$ 0,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 29,08	R\$ 1,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 1,85
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8.0 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,04	R\$ 10,04
TOTAL Serviço:						R\$ 10,04
Valor Total:						R\$ 12,45

92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM, AF_06/2022 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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	0,02500000	R\$ 16,09	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,38700000	R\$ 0,22	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 0,48
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 24,55	R\$ 0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 29,08	R\$ 0,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 0,84
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12.5 MM, AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,91	R\$ 7,91
TOTAL Serviço:						R\$ 7,91
VALOR:						9,23



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE					
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-				
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);				
DATA BASE:	JUNHO/2025				
BDI	20,55%				
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)				



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG. D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG. D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 16,09	R\$ 0,40
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5" MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 0,22	R\$ 0,10
TOTAL Material:						R\$ 0,50
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 24,55	R\$ 1,08
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 29,08	R\$ 3,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 4,45
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,24	R\$ 9,24
TOTAL Serviço:						R\$ 9,24
VALOR:						14,19

96819 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESURA DE 5 CM. AF_01/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 29,21	R\$ 9,90
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 23,37	R\$ 2,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 12,76
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06900000	R\$ 413,71	R\$ 28,54
TOTAL Serviço:						R\$ 28,54
VALOR:						41,30

94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHL DIURNO AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60670000	R\$ 1,58	R\$ 0,95
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64340000	R\$ 5,29	R\$ 3,40
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 4,35
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	R\$ 125,00	R\$ 90,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	R\$ 0,72	R\$ 262,75
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	R\$ 113,55	R\$ 67,81
TOTAL Material:						R\$ 421,49
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	R\$ 27,06	R\$ 33,82
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	R\$ 23,37	R\$ 46,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 80,07
VALOR:						505,91

96497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00003767	LIxa EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,75	R\$ 0,06
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 2,24	R\$ 2,99
TOTAL Material:						R\$ 3,05
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 30,89	R\$ 11,15
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 23,37	R\$ 2,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 13,96
VALOR:						17,01

Handwritten signature and initials.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	



PREFEITURA DE
HORIZONTE
O TRABALHO CONTINUA

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

104641 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	L	0,26780000	R\$ 11,72	R\$ 3,13
					TOTAL Material:	R\$ 3,13
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 30,89	R\$ 5,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 23,37	R\$ 1,27
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 6,30
					VALOR:	9,43

98511 PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL, COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_07/2024 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00000359	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL GITA/AROEIRA SALSA/ANGICO/PE/JACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H. "2" M	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 196.55	R\$ 196.55
Mão de Obra com Encargos Complementares					TOTAL Material:	R\$ 196.55
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.24210000	R\$ 23.71	R\$ 5.74
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.21030000	R\$ 23.37	R\$ 28.28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 34.02
					VALOR:	230.57

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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2.39	R\$ 2.97
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3.78	R\$ 0,03
					TOTAL Material:	R\$ 3,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 24.99	R\$ 0.72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 29.57	R\$ 0.85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	R\$ 1,57
					VALOR:	4.57

91927 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,8/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_03/2023 (M)

Material		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	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 0,8/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,84	R\$ 3,53
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,78	R\$ 0,03
				TOTAL Material:		R\$ 3,56
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORN	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 24,99	R\$ 0,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 29,57	R\$ 0,85
				TOTAL Mão de Obra com Encargos		R\$ 1,57
				VALOR:		5,13

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE
517
31/08/2025

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE		 PREFEITURA DE HORIZONTE O TRABALHO CONTINUA
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-	
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);	
DATA BASE:	JUNHO/2025	
BDI	20,55%	
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)	

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

SEINFRA / SINAPI / ORSE

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		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 4,36	R\$ 5,42
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 9,78	R\$ 0,03
TOTAL Material:						R\$ 5,45
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 24,99	R\$ 0,97
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 29,57	R\$ 1,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 2,12
VALOR:						7,57

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	TOTAL
00000994	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 6 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 6,34	R\$ 7,88
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,78	R\$ 0,03
TOTAL Material:						R\$ 7,91
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 24,99	R\$ 1,27
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	R\$ 29,57	R\$ 1,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 2,77
VALOR:						10,68

95726 ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00002676	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, CLASSE B, DE 20 MM	SINAPI	M	1,05380000	R\$ 2,09	R\$ 2,20
TOTAL Material:						R\$ 2,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 24,99	R\$ 1,59
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 29,57	R\$ 1,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 3,48
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4". FIXADA EM DEBRILADO EM LAJE. AF_09/2023_DS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 13,04	R\$ 13,04
TOTAL Serviço:						R\$ 13,04
VALOR:						16,72

97687 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
00039246	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", CIRC 680 N, PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 4,32	R\$ 4,75
TOTAL Material:						R\$ 4,75
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06720000	R\$ 24,99	R\$ 1,67
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06720000	R\$ 29,57	R\$ 1,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 3,65
VALOR:						8,40

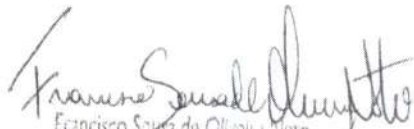
93356 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

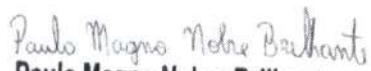
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R\$ 23,37	R\$ 92,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 92,44
VALOR:						92,44

Handwritten signature and initials.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE						
OBJETO:	CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE.					
BASE DE PREÇO:	SINAPI JUNHO/2025 (SEM DESONERAÇÃO); SEINFRA 28 (SEM DESONERAÇÃO);					
DATA BASE:	JUNHO/2025					
BDI	20,55%					
ENCARGOS:	SINAPI - (HORISTA 115,10% / MENSALISTA 71,84%)					
						
PREFEITURA DE HORIZONTE O TRABALHO CONTINUA						
COMPOSIÇÕES UTILIZADAS						
SEINFRA / SINAPI / ORSE						
93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF. 08/2023 (M3)						
Equipamento Custo Horário						
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\$ 76,25	R\$ 0,04
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\$ 331,91	R\$ 1,79
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF. 08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 41,15	R\$ 8,07
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 9,90
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 23,37	R\$ 18,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos						R\$ 18,38
VALOR:						28,28


Francisco Sousa de Oliveira Neto
Engenheiro Eletricista
RNP: 061443207-5


Paulo Magno Nobre Brilhante
Superintendente de Obras, Edificações
e Urbanismo - Engenheiro Civil
CREA-CE 15990-


Ricardo Dantas Sampaio
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 357.720.233-00
Portaria Nº 011/2025



Prefeitura Municipal de Horizonte

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE

Local: Horizonte/ CE



Mapa de Cotações

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇOS COLETADOS (R\$)				ANÁLISE DOS PREÇOS			
			A	B	C	D	E	MEDIANA	MEDIA	ADOTADO
1	Suporte para Rede com Regulador Beach Tennis - Zaka	UN	1.844,85	1.899,00	1.899,67			1.899,00	1.888,71	1.888,71
COD	IDENTIFICAÇÃO DOS FORNECEDORES (RAZÃO SOCIAL / CONTATO)		CNPJ		FONE		FONTE	EMAIL/SITE		
A	MAGALU		14.411.796/0001-35				Cotação de Internet	http://www.magalu.com.br/		
B	MERCADO LIVRE		03.007.331/0001-41				Cotação de Internet	http://www.mercadolivre.com.br/		
C	CASAS BAHIA		14.411.796/0001-35				Cotação de Internet	http://www.casasbahia.com.br/		
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	PREÇOS COLETADOS (R\$)				ANÁLISE DOS PREÇOS			
			A	B	C	D	E	MEDIANA	MEDIA	ADOTADO
2	KIT COM REDE DE BEACH TENNIS E FITAS DE MARCAÇÃO	UN	453,37	392,49				392,93	392,93	392,93
COD	IDENTIFICAÇÃO DOS FORNECEDORES		CNPJ		FONE		FONTE	EMAIL/SITE		
A	MAGALU		18.552.340/0001-68				Cotação de Internet	http://www.magalu.com.br/		
B	MAGALU		40.971.977/0001-70				Cotação de Internet	http://www.magalu.com.br/		

Francisco Soares de Oliveira Neto
Francisco Soares de Oliveira Neto
Engenheiro Civil
CREA-CE 351442507-5

Paulo Magno Nobre Brilhante
Paulo Magno Nobre Brilhante
Superintendente de Obras, Edificações
Urbanismo - Engenheiro Civil
CREA-CE 359061

Ricardo Dantas Bompato
Ricardo Dantas Bompato
Secretaria de Infraestrutura,
Obras Públicas e Recursos Hídricos.
CPF: 351.728.883-00
Portaria Nº 811/2025

CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NO BAIRRO ZUMBI, DISTRITO SEDE, NO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE



Composições dos Encargos Sociais