

CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS, LOCALIZADA NA RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE DEFFN. BDI SERVIÇOS: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI NOVEMBRO/2023 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
92397	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	1.493,76	R\$ 90.223,10	R\$ 112.973,07	16,39%	16,39%	A
CPMH03	PERGOLADO EM MADEIRA ROLICA DE AUCALIPTO, DIMENSÕES CONFORME PROJETO, PEÇAS COM DIÂMETRO DE 26cm (PILAR), 16cm (VIGAS) E 8cm (COBERTA), INCLUSIVE PINTURA COM SELADOR E VERNIZ 3 DEMÃOS - UND.	UND.	2,00	R\$ 46.054,62	R\$ 57.669,60	8,37%	24,76%	A
94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	58,07	R\$ 45.917,11	R\$ 57.497,43	8,34%	33,10%	A
CPMH16	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA - M2	M2	196,58	R\$ 44.114,21	R\$ 55.238,98	8,01%	41,12%	A
CPMH01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	R\$ 31.251,00	R\$ 39.133,00	5,68%	46,80%	A
97097	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF_09/2021	M2	602,14	R\$ 26.187,07	R\$ 32.792,54	4,76%	51,55%	A
CPMH10	LUMINÁRIA COM TECNOLOGIA LED DE 100 W, BIVOLT, 60 HZ, TEMPERATURA DE COR 5.000 K A 6.000 K, FATOR DE POTÊNCIA ≥ 0,92, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 12.000 LM, EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA 120 LM/W, IRC ≥ 70, IP 66 INTEGRAL, IK 08, CORPO EM ALUMÍNIO INJETADO, VIDA ÚTIL 50.000 HORAS @L70, GARANTIA DE 05 ANOS, COM CERTIFICAÇÃO PORTARIA 20/INMETRO E ARQUIVO IES, INCLUINDO BASE E RELÉ FOTOELÉTRICO 1.000W/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00	R\$ 21.067,27	R\$ 26.380,43	3,83%	55,38%	A
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	744,58	R\$ 20.468,50	R\$ 25.628,44	3,72%	59,10%	A
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	796,98	R\$ 20.378,78	R\$ 25.519,30	3,70%	62,80%	A
C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	12,00	R\$ 18.805,56	R\$ 23.548,32	3,42%	66,28%	A
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	179,61	R\$ 18.763,86	R\$ 23.496,58	3,41%	69,63%	A



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE DEFEITO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI NOVEMBRO/2023 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	64,45	R\$ 18.311,53	R\$ 22.930,02	3,33%	72,96%	A
100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE 1,0 CM*. AF. 07/2019	M3	75,60	R\$ 15.222,06	R\$ 19.061,03	2,77%	75,72%	A
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	238,60	R\$ 14.659,58	R\$ 18.357,88	2,66%	78,38%	A
C3618	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	408,88	R\$ 12.724,35	R\$ 15.934,05	2,31%	80,70%	B
C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	M	36,00	R\$ 12.194,28	R\$ 15.269,76	2,22%	82,91%	B
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	- 1.066,40	R\$ 9.245,69	R\$ 11.581,10	1,68%	84,59%	B
C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	725,89	R\$ 8.783,27	R\$ 10.997,23	1,60%	86,19%	B
CPMH08	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x60 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	23,00	R\$ 8.394,51	R\$ 10.511,69	1,53%	87,71%	B
C0370	BARRAÇÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A1	UN	1,00	R\$ 6.807,23	R\$ 8.524,01	1,24%	88,95%	B
CPMH02	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" C/5 ARCOS INCLUSIVE PINTURA ESMALTE - UND	UND.	3,00	R\$ 6.103,50	R\$ 7.642,80	1,11%	90,06%	B
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF. 04/2022	M2	2.219,65	R\$ 4.461,50	R\$ 5.593,52	0,81%	90,87%	B
CPMH12	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 RELE FOTOELÉTRICO 1.000W/220V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00	R\$ 4.088,39	R\$ 5.119,44	0,74%	91,61%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE DEFECC. SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI NOVEMBRO/2023 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
98511	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018	UN	16,00	R\$ 3.533,44	R\$ 4.424,64	0,64%	92,26%	B
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCX 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,02	R\$ 3.440,79	R\$ 4.308,57	0,63%	92,88%	B
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	69,80	R\$ 614,44	R\$ 4.275,95	0,62%	93,50%	B
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	2.219,65	R\$ 3.063,12	R\$ 3.839,99	0,56%	94,06%	B
C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL. COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	1,00	R\$ 2.703,16	R\$ 3.384,90	0,49%	94,55%	B
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCX 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,27	R\$ 2.275,91	R\$ 2.849,88	0,41%	94,96%	B
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	17,00	R\$ 2.177,70	R\$ 2.726,97	0,40%	95,36%	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	M	212,00	R\$ 2.077,60	R\$ 2.601,24	0,38%	95,74%	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	63,13	R\$ 184,83	R\$ 2.480,38	0,36%	96,10%	C
CPMH11	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	12,00	R\$ 1.564,19	R\$ 1.958,64	0,28%	96,38%	C
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	12,23	R\$ 212,52	R\$ 1.892,23	0,27%	96,65%	C
CPMH07	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	R\$ 1.471,63	R\$ 1.842,78	0,27%	96,92%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE DEFFC: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI NOVEMBRO/2023 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE
HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	99,99	R\$ 637,35	R\$ 1.497,85	0,22%	97,14%	C
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	4,27	R\$ 1.146,41	R\$ 1.435,53	0,21%	97,35%	C
CPMH04	LIXEIRA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO CIRCULAR COM DIÂMETRO DE 0,40m, INCLUSIVE PINTURA TIPO NOVACOR - UND	UND.	6,00	R\$ 1.130,64	R\$ 1.415,76	0,21%	97,55%	C
CPMH05	PADRÃO DE ENTRADA COM QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA COM LENTE PARA LEITURA A DISTÂNCIA, QUADRO DE PROTEÇÃO, PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL E DEMAIS ACESSÓRIOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 1.106,09	R\$ 1.385,04	0,20%	97,75%	C
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 1.100,46	R\$ 1.378,02	0,20%	97,95%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	8,00	R\$ 1.070,64	R\$ 1.340,64	0,19%	98,15%	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	6,66	R\$ 1.059,47	R\$ 1.326,67	0,19%	98,34%	C
103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	M2	56,06	R\$ 1.045,52	R\$ 1.309,00	0,19%	98,53%	C
98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	M2	2.726,75	R\$ 1.008,90	R\$ 1.254,31	0,18%	98,71%	C
CPMH13	SUPORTE METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO INSTALADO EM TOPO DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 200/10 PARA 01 LUMINÁRIA TIPO PÉTALA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	R\$ 884,40	R\$ 1.107,47	0,16%	98,87%	C
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	58,83	R\$ 764,20	R\$ 957,16	0,14%	99,01%	C
CPMH09	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x80 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 645,98	R\$ 808,90	0,12%	99,13%	C
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	41,40	R\$ 571,73	R\$ 715,81	0,10%	99,23%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE OBRAS: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI NOVEMBRO/2023 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
CPMH14	SUPORTE METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO INSTALADO EM TOPO DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 200/10 PARA 02 LUMINÁRIAS TIPO PÉTALA, COM ÂNGULO DE 90° - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00	R\$ 553,41	R\$ 693,00	0,10%	99,33%	C
C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	25,20	R\$ 428,65	R\$ 536,76	0,08%	99,41%	C
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	7,04	R\$ 345,38	R\$ 432,47	0,06%	99,47%	C
CPMH06	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR EM POSTE, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES DIN - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 328,48	R\$ 411,32	0,06%	99,53%	C
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,63	R\$ 316,82	R\$ 396,72	0,06%	99,59%	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	12,00	R\$ 288,84	R\$ 361,68	0,05%	99,64%	C
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	10,75	R\$ 245,64	R\$ 307,56	0,04%	99,69%	C
C3911	CONECTOR DE ATERRAMENTO TIPO K2C17-10mm BURDY	UN	17,00	R\$ 223,89	R\$ 280,33	0,04%	99,73%	C
C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	1,00	R\$ 217,23	R\$ 272,02	0,04%	99,77%	C
C1122	DISJUNTOR TRÍPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	2,00	R\$ 198,12	R\$ 248,08	0,04%	99,81%	C
CPMH15	SUPORTE METÁLICO EM AÇO GALVANIZADO INSTALADO EM TOPO DE POSTE DE CONCRETO CIRCULAR 200/10 PARA 03 LUMINÁRIAS OU 03 PROJETORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 176,66	R\$ 221,22	0,03%	99,84%	C
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	10,75	R\$ 174,69	R\$ 218,76	0,03%	99,87%	C



MUNICÍPIO DE HORIZONTE - CE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE DEPARTAMENTO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI NOVEMBRO/2023 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	UN	20,00	R\$ 172,80	R\$ 216,40	0,03%	99,90%	C
C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	UN	16,00	R\$ 138,24	R\$ 173,12	0,03%	99,93%	C
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	12,38	R\$ 128,50	R\$ 160,94	0,02%	99,95%	C
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	6,30	R\$ 113,40	R\$ 142,00	0,02%	99,97%	C
C1895	PETROLET ALUMÍNIO DE 1/2", TIPO T - X - L	UN	6,00	R\$ 113,16	R\$ 141,72	0,02%	99,99%	C
C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	4,00	R\$ 26,72	R\$ 33,44	0,00%	99,99%	C
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2,50	R\$ 17,28	R\$ 21,63	0,00%	100,00%	C
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	0,74	R\$ 8,95	R\$ 11,20	0,00%	100,00%	C
C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	1,00	R\$ 1,72	R\$ 2,15	0,00%	100,00%	C
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (COM BDI E DESCONTO)					R\$ 689.201,07			

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (COM BDI E DESCONTO)

R\$ 689.201,07

CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS

CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	% DE CORTE DO CUSTO ACUM.	% DOS SERVIÇOS.	% DO CUSTO ACUM.
A	80%	0,20	78,38%
B	95%	0,22	16,58%
C	100%	0,58	5,04%

Porto Alegre, 17 de Setembro de 2023.
 CP nº 91.176.389-00
 001417-1/2023
 Ricardo das Sampeiros
 Secretário de Engenharia, Hidráulica e Recursos Hídricos

Daniel Wylame
 Daniel Wylame
 Engenheiro Civil - RNP 06.157.466-8
 PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS

ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE

BASE DE LICITAÇÃO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA), SINAPI NOVEMBRO/2023 (DESONERADA) E ORSE SETEMBRO/2023

BDI SERVIÇOS: 25,22%

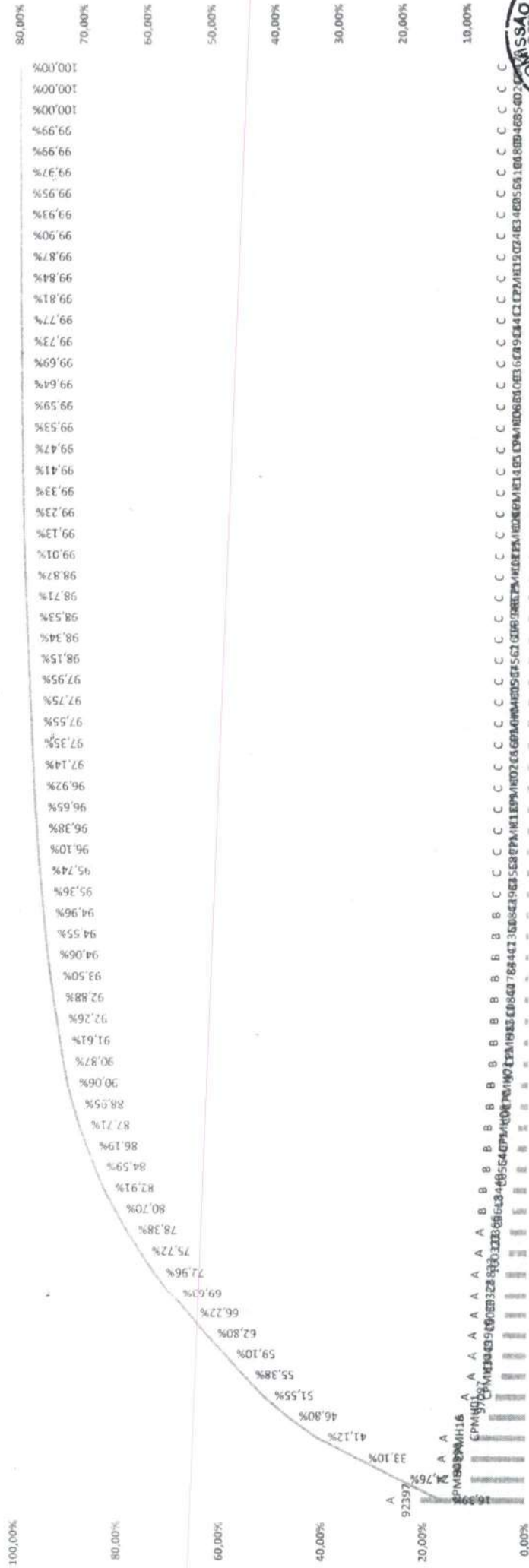
ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI E DESCONTO	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
--------	------------------------	------	--------	--------------------------------	---------------------	------------------	------------------------	-------------------

CURVA ABC DE SERVIÇOS



—— % DO CUSTO TOTAL ——— % DO CUSTO TOTAL ACUM.

Ricardo Daniel Sampaio
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
 e Recursos Hídricos
 CPF: 357.440.383-00
 Portaria Nº 144/2021

Daniel Wylame
 Daniel Wylame
 Engenheiro Civil - RNP 061978665-9
 PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE



CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS, LOCALIZADA NA RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE.

Composições de Preços Unitários



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: CONSTRUÇÃO DA PRAÇA ENTORNO DA ARENINHA TIPO II DO DISTRITO DE QUEIMADAS
 ENDEREÇO: RUA MARIA JOSE NOGUEIRA, S/N, QUEIMADAS, HORIZONTE - CE
 BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)
 BDI ADOTADO: 25,22%
 ENCARGOS: HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

C4833 - PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) - M2

MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
19143	PISO EMBORRACHADO E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, PIGMENTADA E ATÓXICA (COLOCADO)	M2	1,0000	284,1200	284,1200
Total:					284,1200
Total Simples:					284,12
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					284,12

C5033 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG - UN

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H	1,3000	169,7613	220,6896
Total:					220,6896
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,6000	18,4600	47,9960
Total:					47,9960
MATERIAIS					
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	1,0000	1.020,9700	1.020,9700
Total:					1.020,9700
SERVIÇOS					
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,3800	502,8881	191,0975
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	0,3800	159,0800	60,4504
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,5300	48,9190	25,9271
Total:					277,4750
Total Simples:					1.567,13
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					1.567,13

C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12395	PINTOR	H	0,5000	24,1600	12,0800
12543	SERVENTE	H	0,4000	18,4600	7,3840
Total:					19,4640
MATERIAIS					
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,0800	6,9400	0,5552
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,2500	22,2000	5,5500
Total:					6,1052
Total Simples:					25,57
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					25,57

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1800	24,1600	4,3488