

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5.100, CENTRO, HORIZONTE - CE

DEFE: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) E SINAPI SETEMBRO/2023 (DESONERADA)

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.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	854,04	R\$ 84,86	R\$ 72.473,84	13,94%	13,94%	A
87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF. 02/2023 PE	M2	231,60	R\$ 176,15	R\$ 40.796,34	7,85%	21,78%	A
CPMH01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,00	R\$ 240,02	R\$ 24.002,00	4,62%	26,40%	A
C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	272,05	R\$ 68,48	R\$ 18.629,98	3,58%	29,98%	A
98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	M	1.684,48	R\$ 10,19	R\$ 17.164,85	3,30%	33,28%	A
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	86,11	R\$ 154,72	R\$ 13.322,94	2,56%	35,85%	A
C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	UN	12,00	R\$ 1.075,43	R\$ 12.905,16	2,48%	38,33%	A
C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	M2	19,77	R\$ 630,68	R\$ 12.468,54	2,40%	40,73%	A
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	19,32	R\$ 801,53	R\$ 10.676,38	2,05%	42,78%	A
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	M2	270,57	R\$ 33,22	R\$ 8.988,34	1,73%	44,51%	A
C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	111,23	R\$ 78,86	R\$ 8.771,60	1,69%	46,19%	A
C1968	PORTA DE ALUMÍNIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	13,44	R\$ 560,80	R\$ 7.537,15	1,45%	47,64%	A
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	396,83	R\$ 17,72	R\$ 7.031,83	1,35%	49,00%	A
91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	410,65	R\$ 16,98	R\$ 6.972,84	1,34%	50,34%	A
C3996	BANCADE EM GRANITO P/LAVATÓRIO	CJ	6,00	R\$ 1.145,17	R\$ 6.871,02	1,32%	51,66%	A
C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	21,00	R\$ 326,84	R\$ 6.863,64	1,32%	52,98%	A
C2253	RUFO DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA	M	85,22	R\$ 79,45	R\$ 6.770,73	1,30%	54,28%	A
C2630	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D=110mm(4')	M	35,00	R\$ 190,99	R\$ 6.684,65	1,29%	55,57%	A
104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	677,52	R\$ 9,02	R\$ 6.111,23	1,18%	56,74%	A
C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	M2	9,12	R\$ 657,38	R\$ 5.995,31	1,15%	57,89%	A
CPMH06	ACABAMENTOS PARA FORRO (MOLDURA EM DRYWALL, COM LARGURA DE 10 CM)	M	280,77	R\$ 20,87	R\$ 5.859,67	1,13%	59,02%	A
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	1.135,47	R\$ 5,15	R\$ 5.847,67	1,12%	60,15%	A
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	8,00	R\$ 687,52	R\$ 5.500,16	1,06%	61,20%	A
CPMH10	TELHA DE CHAPA POLICARBONATO 6MM, ALVEOLAR CRISTAL	M2	19,38	R\$ 279,30	R\$ 5.412,83	1,04%	62,24%	A
C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO ATÉ 2,80m	M2	31,67	R\$ 165,72	R\$ 5.249,35	1,01%	63,25%	A
96562	SUPOORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF. 09/2023	M	75,07	R\$ 69,61	R\$ 5.225,62	1,00%	64,26%	A
C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	M2	796,451	R\$ 6,54	R\$ 5.208,78	1,00%	65,26%	A



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE ORÇÃO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) E SINAPI SETEMBRO/2023 (DESONERADA)

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.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
101157	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS DE GESSO DE 7X50X66CM (ESPESSURA 7CM). AF. 05/2020	M2	60,46	R\$ 77,10	R\$ 4.661,46	0,90%	66,16%	A
C1458	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL E APLICAÇÃO DE MEMBRANA DE BASE ACRÍLICA	M2	52,10	R\$ 87,15	R\$ 4.540,52	0,87%	67,03%	A
97586	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	UN	23,00	R\$ 197,40	R\$ 4.540,20	0,87%	67,90%	A
C2631	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D=75mm (2 1/2")	M	38,00	R\$ 119,08	R\$ 4.525,04	0,87%	68,77%	A
C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,76	R\$ 667,42	R\$ 4.511,76	0,87%	69,64%	A
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	298,17	R\$ 14,98	R\$ 4.466,58	0,86%	70,50%	A
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 02/2023 PE	M2	52,36	R\$ 85,20	R\$ 4.461,07	0,86%	71,36%	A
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	92,99	R\$ 47,83	R\$ 4.447,71	0,86%	72,21%	A
C1626	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	M2	396,83	R\$ 10,47	R\$ 4.154,81	0,80%	73,01%	A
C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	128,10	R\$ 31,48	R\$ 4.032,59	0,78%	73,79%	A
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	77,81	R\$ 51,78	R\$ 4.029,00	0,77%	74,56%	A
104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	M2	322,61	R\$ 11,56	R\$ 3.729,37	0,72%	75,28%	A
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	11,44	R\$ 300,24	R\$ 3.434,75	0,66%	75,94%	A
87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023 PE	M2	55,52	R\$ 60,98	R\$ 3.385,61	0,65%	76,59%	A
100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	UN	3,00	R\$ 1.082,36	R\$ 3.247,08	0,62%	77,22%	A
C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	6,50	R\$ 497,90	R\$ 3.236,35	0,62%	77,84%	A
91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	M	241,26	R\$ 12,53	R\$ 3.022,99	0,58%	78,42%	A
C1158	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm	M	43,10	R\$ 67,59	R\$ 2.913,13	0,56%	78,98%	A
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	321,00	R\$ 8,98	R\$ 2.882,58	0,55%	79,53%	A
91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS	M	358,93	R\$ 8,01	R\$ 2.875,03	0,55%	80,09%	B
98307	TOMADA DE REDE RI45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2019	UN	48,00	R\$ 59,82	R\$ 2.871,36	0,55%	80,64%	B
88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO	M2	239,80	R\$ 11,76	R\$ 2.820,05	0,54%	81,18%	B
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	3,95	R\$ 681,08	R\$ 2.690,27	0,52%	81,70%	B
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,19	R\$ 810,21	R\$ 2.584,57	0,50%	82,20%	B
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	284,30	R\$ 8,92	R\$ 2.535,96	0,49%	82,68%	B
C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU	M2	5,50	R\$ 458,66	R\$ 2.522,63	0,49%	83,17%	B
C2628	TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	43,50	R\$ 57,21	R\$ 2.488,63	0,48%	83,65%	B
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	43,58	R\$ 55,62	R\$ 2.423,92	0,47%	84,11%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

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

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.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	M2	35,07	R\$ 65,35	R\$ 2.291,82	0,44%	84,55%	B
87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	M2	28,88	R\$ 77,69	R\$ 2.243,69	0,43%	84,99%	B
C1154	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO [100 X 200]mm	M	18,56	R\$ 117,87	R\$ 2.187,67	0,42%	85,41%	B
CPMH03	SERVIÇO DE ADEQUAÇÃO DAS INTALAÇÕES ELÉTRICAS EXISTENTES, INCLUINDO RETIRADA DE CIRCUITOS, CAIXAS DE LIGAÇÃO, CANALETAS E DEMAIS ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 2.166,31	R\$ 2.166,31	0,42%	85,82%	B
CPMH09	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE 1 ÁGUAS PARA TELHA DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETAONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	KG	158,60	R\$ 13,34	R\$ 2.115,72	0,41%	86,23%	B
87620	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE 1 ÁGUAS PARA TELHA DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETAONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M2	53,72	R\$ 39,26	R\$ 2.109,05	0,41%	86,64%	B
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M2	74,30	R\$ 26,95	R\$ 2.002,39	0,39%	87,02%	B
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ ARGAMASSA DIAM. = 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	284,30	R\$ 6,91	R\$ 1.964,51	0,38%	87,40%	B
97591	LUMINARIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	12,00	R\$ 161,07	R\$ 1.932,84	0,37%	87,77%	B
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	63,58	R\$ 30,09	R\$ 1.913,12	0,37%	88,14%	B
C2574	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 15mm (1/2") CLASSE E	M	23,00	R\$ 81,81	R\$ 1.881,63	0,36%	88,50%	B
CPMH05	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60CM.	M	129,77	R\$ 12,50	R\$ 1.622,13	0,31%	88,81%	B
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	145,00	R\$ 11,08	R\$ 1.606,60	0,31%	89,12%	B
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	167,60	R\$ 9,29	R\$ 1.557,01	0,30%	89,42%	B
93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	19,78	R\$ 77,64	R\$ 1.535,72	0,30%	89,72%	B
C0657	CALHA DE ALUMÍNIO DESENVOLVIMENTO DE 25cm	M	17,50	R\$ 82,97	R\$ 1.451,98	0,28%	90,00%	B
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2PT 10A-250V	UN	40,00	R\$ 35,69	R\$ 1.427,60	0,27%	90,27%	B
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	11,75	R\$ 119,26	R\$ 1.401,31	0,27%	90,54%	B
102608	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1500 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	1,00	R\$ 1.394,68	R\$ 1.394,68	0,27%	90,81%	B
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 229,67	R\$ 1.378,02	0,27%	91,07%	B
C0629	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 400X400X150mm	UN	6,00	R\$ 222,42	R\$ 1.334,52	0,26%	91,33%	B
CPMH04	SERVIÇO DE ADEQUAÇÃO DAS INTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO EXISTENTES, INCLUINDO RETIRADA DE CABOS, CAIXAS DE LIGAÇÃO, CANALETAS E DEMAIS ACESSÓRIOS	UN	1,00	R\$ 1.299,78	R\$ 1.299,78	0,25%	91,58%	B
103007	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM TJOLOS	UN	1,00	R\$ 1.297,93	R\$ 1.297,93	0,25%	91,83%	B
C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	M2	75,97	R\$ 16,83	R\$ 1.278,58	0,25%	92,07%	B
C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/ MASSA ESP = 4mm, COLOCADO	M2	5,50	R\$ 224,68	R\$ 1.235,74	0,24%	92,31%	B
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	3,64	R\$ 336,19	R\$ 1.223,73	0,24%	92,55%	B
C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	73,61	R\$ 16,27	R\$ 1.197,63	0,23%	92,78%	B
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. - PROF. ATÉ 1.50m	M3	19,48	R\$ 61,26	R\$ 1.193,34	0,23%	93,01%	B
C1160	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO [50X100]mm	M	12,91	R\$ 88,56	R\$ 1.143,31	0,22%	93,23%	B



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) E SINAPI SETEMBRO/2023 (DESONERADA)

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.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1.6. ESP=20 mm P/ TETO	M2	22,82	R\$ 48,85	R\$ 1.114,76	0,21%	93,44%	B
C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL-CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	21,20	R\$ 50,20	R\$ 1.064,24	0,20%	93,65%	B
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM	UN	1,00	R\$ 1.050,66	R\$ 1.050,66	0,20%	93,85%	B
C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	12,00	R\$ 87,25	R\$ 1.047,00	0,20%	94,05%	B
CPMH08	CASA DE GÁS	UN	1,00	R\$ 1.024,16	R\$ 1.024,16	0,20%	94,25%	B
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	5,00	R\$ 200,53	R\$ 1.002,65	0,19%	94,44%	B
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	79,72	R\$ 12,10	R\$ 964,61	0,19%	94,63%	B
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	63,63	R\$ 15,14	R\$ 963,36	0,19%	94,81%	B
98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	7,92	R\$ 107,59	R\$ 852,11	0,16%	94,97%	B
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,37	R\$ 2.264,48	R\$ 837,86	0,16%	95,14%	C
C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	UN	2,00	R\$ 418,87	R\$ 837,74	0,16%	95,30%	C
99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	396,83	R\$ 2,10	R\$ 833,34	0,16%	95,46%	C
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	41,00	R\$ 20,26	R\$ 830,66	0,16%	95,62%	C
87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE	M2	11,75	R\$ 69,70	R\$ 818,98	0,16%	95,77%	C
C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	12,00	R\$ 64,98	R\$ 779,76	0,15%	95,92%	C
C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1.50MM2 À 2.50MM2	UN	71,00	R\$ 10,82	R\$ 768,22	0,15%	96,07%	C
C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL-CONEXÕES D= 32mm(1")	M	18,20	R\$ 40,20	R\$ 731,64	0,14%	96,21%	C
93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO	M	23,43	R\$ 30,97	R\$ 725,63	0,14%	96,35%	C
C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	10,00	R\$ 70,12	R\$ 701,20	0,13%	96,49%	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	3,93	R\$ 171,13	R\$ 672,54	0,13%	96,62%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	4,00	R\$ 167,58	R\$ 670,32	0,13%	96,75%	C
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL	M2	4,83	R\$ 136,38	R\$ 658,72	0,13%	96,87%	C
CPMH07	PILAR PARA SUSTENTAÇÃO DA COBERTA	UN	8,66	R\$ 75,40	R\$ 652,96	0,13%	97,00%	C
C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM. ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	9,00	R\$ 70,69	R\$ 636,21	0,12%	97,12%	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	15,88	R\$ 39,29	R\$ 623,93	0,12%	97,24%	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	3,12	R\$ 199,20	R\$ 621,50	0,12%	97,36%	C
99153	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS	UN	1,00	R\$ 618,40	R\$ 618,40	0,12%	97,48%	C
C1095	MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0.6X0.6X0.6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	20,00	R\$ 30,14	R\$ 602,80	0,12%	97,59%	C
C2493	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	26,00	R\$ 23,08	R\$ 600,08	0,12%	97,71%	C
C0806	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	M2	3,20	R\$ 175,31	R\$ 560,99	0,11%	97,82%	C
C0836	COBOGO DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL. PREPARO MANUAL	M3	0,87	R\$ 629,72	R\$ 547,86	0,11%	97,92%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

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

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.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	7,00	R\$ 72,33	R\$ 506,31	0,10%	98,02%	C
C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSEREM ABS	UN	6,00	R\$ 83,06	R\$ 498,36	0,10%	98,12%	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	15,16	R\$ 30,85	R\$ 467,69	0,09%	98,21%	C
97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15	UN	9,00	R\$ 49,81	R\$ 448,29	0,09%	98,29%	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	8,00	R\$ 55,65	R\$ 445,20	0,09%	98,38%	C
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	8,70	R\$ 50,31	R\$ 437,70	0,08%	98,46%	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	19,00	R\$ 21,94	R\$ 416,86	0,08%	98,54%	C
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	22,82	R\$ 18,08	R\$ 412,59	0,08%	98,62%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	4,78	R\$ 78,43	R\$ 374,90	0,07%	98,69%	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	4,00	R\$ 91,16	R\$ 364,64	0,07%	98,76%	C
101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E	UN	2,00	R\$ 177,05	R\$ 354,10	0,07%	98,83%	C
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	19,51	R\$ 18,01	R\$ 351,38	0,07%	98,90%	C
C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	19,05	R\$ 18,29	R\$ 348,42	0,07%	98,97%	C
C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA	M	21,00	R\$ 16,20	R\$ 340,20	0,07%	99,03%	C
C4932	TOMADA SIMPLES DE PISO PARA LÓGICA RI45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x2", COM 1 CONECTOR, EXCETO CAIXA 4"x2")	UN	4,00	R\$ 81,43	R\$ 325,72	0,06%	99,09%	C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	R\$ 38,69	R\$ 309,52	0,06%	99,15%	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	34,37	R\$ 8,95	R\$ 307,61	0,06%	99,21%	C
C0467	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	UN	25,00	R\$ 10,42	R\$ 260,50	0,05%	99,26%	C
C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	UN	13,00	R\$ 17,71	R\$ 230,23	0,04%	99,31%	C
C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A	UN	3,00	R\$ 75,14	R\$ 225,42	0,04%	99,35%	C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	16,00	R\$ 14,00	R\$ 224,00	0,04%	99,39%	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	9,73	R\$ 20,91	R\$ 203,45	0,04%	99,43%	C
100717	LIXAMENTO MANUAL EM SUPERFÍCIES METÁLICAS EM OBRA. AF_01/2020	M2	19,12	R\$ 10,39	R\$ 198,66	0,04%	99,47%	C
C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	13,95	R\$ 14,21	R\$ 198,23	0,04%	99,51%	C
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	1,49	R\$ 130,82	R\$ 194,92	0,04%	99,55%	C
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	2,00	R\$ 97,40	R\$ 194,80	0,04%	99,58%	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	6,00	R\$ 30,14	R\$ 180,84	0,03%	99,62%	C
C0604	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOL COMUM	M2	0,52	R\$ 321,84	R\$ 167,36	0,03%	99,65%	C
C4671	SABONETEIRA METÁLICA	UN	3,00	R\$ 55,75	R\$ 167,25	0,03%	99,68%	C
C2042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	13,95	R\$ 11,66	R\$ 162,66	0,03%	99,71%	C
C0545	CABO LÓGICO/VÍDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M	10,00	R\$ 16,25	R\$ 162,50	0,03%	99,75%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

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

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.	PREÇO UNIT. COM BDI	PREÇO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C5175	CAIXA DE PISO 4"x2", EM ALUMÍNIO	UN	3,00	R\$ 48,16	R\$ 144,48	0,03%	99,77%	C
93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE	M	6,35	R\$ 20,81	R\$ 132,14	0,03%	99,80%	C
C3601	REGISTRO DE PRESSÃO D=20mm (3/4") - PADRÃO POPULAR	UN	2,00	R\$ 57,81	R\$ 115,62	0,02%	99,82%	C
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	1,00	R\$ 103,81	R\$ 103,81	0,02%	99,84%	C
C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	4,54	R\$ 22,29	R\$ 101,20	0,02%	99,86%	C
C4929	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	1,00	R\$ 91,46	R\$ 91,46	0,02%	99,88%	C
C2993	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE LAMBRI	M2	9,55	R\$ 8,08	R\$ 77,16	0,01%	99,89%	C
99825	LIMPEZA DE PORTA DE VIDRO COM CAIXILHO EM AÇO/ ALUMÍNIO/ PVC. AF_04/2019	M2	19,12	R\$ 4,03	R\$ 77,05	0,01%	99,91%	C
C2211	RETIRADA DE VIDROS C/ REAPROVEITAMENTO	M2	1,20	R\$ 56,74	R\$ 68,09	0,01%	99,92%	C
C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	UN	6,00	R\$ 10,82	R\$ 64,92	0,01%	99,93%	C
C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	UN	2,00	R\$ 31,96	R\$ 63,92	0,01%	99,95%	C
CPMH02	TOMADA PARA ANTENA DE TV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 30,12	R\$ 60,24	0,01%	99,96%	C
C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UN	1,00	R\$ 56,66	R\$ 56,66	0,01%	99,97%	C
C5176	CAIXA DE PISO 4"x4", EM ALUMÍNIO	UN	1,00	R\$ 54,37	R\$ 54,37	0,01%	99,98%	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	2,00	R\$ 16,55	R\$ 33,10	0,01%	99,99%	C
C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	13,00	R\$ 2,15	R\$ 27,95	0,01%	99,99%	C
91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS,	M	0,75	R\$ 21,30	R\$ 15,98	0,00%	99,99%	C
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	5,00	R\$ 2,50	R\$ 12,50	0,00%	100,00%	C
C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	2,00	R\$ 5,30	R\$ 10,60	0,00%	100,00%	C
C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	1,00	R\$ 8,36	R\$ 8,36	0,00%	100,00%	C
TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (COM BDI E DESCONTO)					R\$ 519.979,64			

CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	% DE CORTE DO CUSTO ACUM.	% DOS SERVIÇOS.	% DO CUSTO ACUM.
A	80%	0,45	79,53%
B	95%	0,46	15,44%
C	100%	0,10	1,51%



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE.

ENDEREÇO: AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO, 5100, CENTRO, HORIZONTE - CE

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

BDI SERVIÇOS: 25,22%

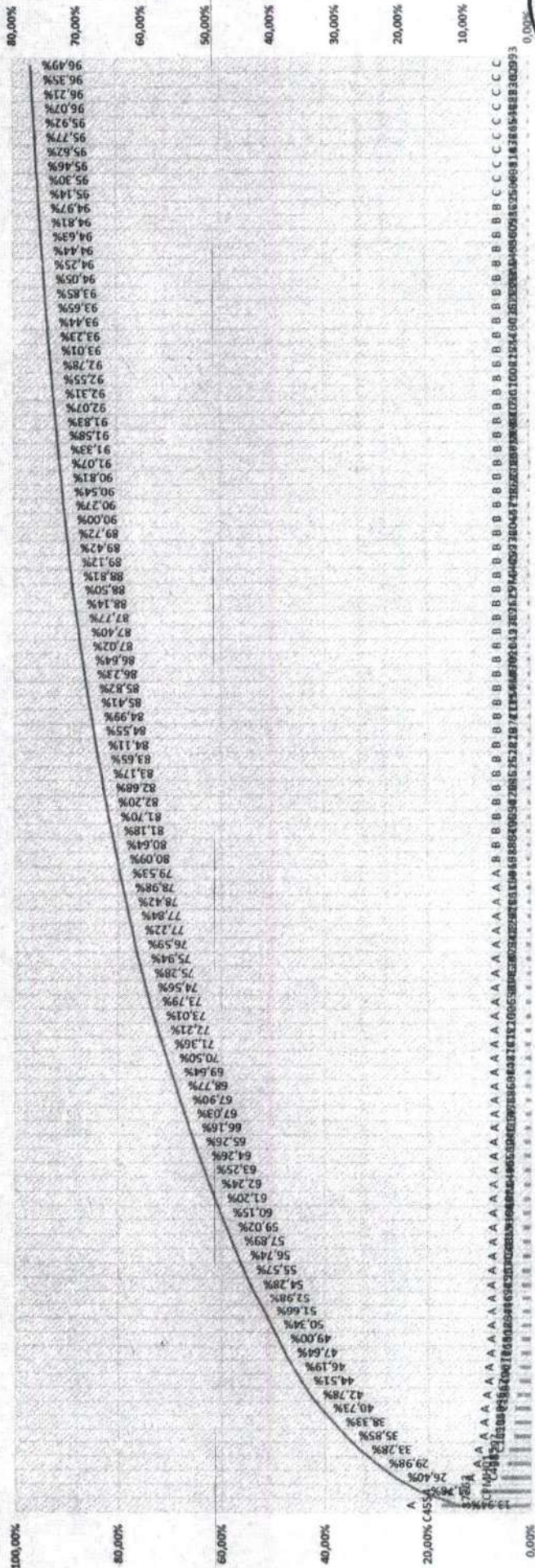
ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

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

CURVA ABC DE SERVIÇOS



----- % DO CUSTO TOTAL ACUM.



Ricardo Dantas Sampaio
 Secretário de Infraestrutura, Urbanismo
 Agropecuária e Cursos Hidricos
 CPF: 357176383-00
 Portaria Nº 7447,20.

Regiane Santiago
 Maria Roxiane da Silva Santiago
 ENGENHEIRA CIVIL
 P.M.P.: 061883228-9

REFORMA E AMPLIAÇÃO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE



Composições de Preços Unitários