

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME



BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	7,00	R\$ 136,05	R\$ 952,35	0,08%	94,51%	B
C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	UN	1,00	R\$ 4.045,73	R\$ 4.045,73	0,35%	94,86%	B
C4486	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	7,00	R\$ 134,50	R\$ 941,50	0,08%	94,95%	B
C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	UN	1,00	R\$ 1.318,43	R\$ 1.318,43	0,12%	95,06%	C
C5191	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-6, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	UN	8,00	R\$ 111,78	R\$ 894,24	0,08%	95,14%	C
C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	2,00	R\$ 389,61	R\$ 779,22	0,07%	95,21%	C
CPMH02	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	R\$ 258,89	R\$ 776,67	0,07%	95,27%	C
C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00	R\$ 762,26	R\$ 762,26	0,07%	95,34%	C
CPMH11	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTOS DE FASE, TERRA E NEUTRO, PARA ATÉ 12 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 377,63	R\$ 755,26	0,07%	95,41%	C
CPMH06	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA, DE SOBREPOR EM POSTE, EM CHAPA DE AÇO, COM TAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 375,45	R\$ 750,90	0,07%	95,47%	C
C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m	UN	1,00	R\$ 1.229,01	R\$ 1.229,01	0,11%	95,58%	C
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	7,00	R\$ 119,26	R\$ 834,82	0,07%	95,65%	C
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	118,00	R\$ 6,91	R\$ 815,38	0,07%	95,72%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTEAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C1995	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	UN	7,00	R\$ 118,13	R\$ 826,91	0,07%	95,80%	C
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	R\$ 70,77	R\$ 778,47	0,07%	95,86%	C
C4507	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	9,00	R\$ 87,87	R\$ 790,83	0,07%	95,93%	C
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	R\$ 116,32	R\$ 814,24	0,07%	96,00%	C
C5190	TOMADA PARA LÓGICA, COM 1 CONECTOR RJ45, 8 FIOS, CAT-6, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	UN	16,00	R\$ 49,22	R\$ 787,52	0,07%	96,07%	C
C1870	PEITORIL DE MARMORE L= 15cm	M	7,00	R\$ 114,83	R\$ 803,81	0,07%	96,14%	C
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP 1000L	UN	1,00	R\$ 683,36	R\$ 683,36	0,06%	96,20%	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	23,00	R\$ 33,98	R\$ 781,54	0,07%	96,27%	C
CPM107	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA, DE SEMI-EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, COM TAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	R\$ 339,52	R\$ 679,04	0,06%	96,33%	C
C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	11,00	R\$ 66,82	R\$ 735,02	0,06%	96,40%	C
C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m	UN	1,00	R\$ 1.669,32	R\$ 1.669,32	0,11%	96,51%	C
92986	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	16,00	R\$ 47,66	R\$ 762,56	0,07%	96,58%	C
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	6,00	R\$ 136,38	R\$ 818,28	0,07%	96,68%	C



[Assinatura]

CURVA ABC

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	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	69,00	R\$ 10,82	R\$ 746,58	0,07%	96,74%	C
92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	21,00	R\$ 34,40	R\$ 722,40	0,06%	96,81%	C
C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	11,00	R\$ 61,85	R\$ 680,35	0,06%	96,87%	C
C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	UN	11,00	R\$ 61,40	R\$ 675,40	0,06%	96,93%	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	R\$ 97,47	R\$ 682,29	0,06%	96,99%	C
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	7,00	R\$ 97,40	R\$ 681,80	0,06%	97,04%	C
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	7,00	R\$ 97,10	R\$ 679,70	0,06%	97,10%	C
C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm	UN	7,00	R\$ 96,74	R\$ 677,18	0,06%	97,16%	C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	46,00	R\$ 14,00	R\$ 644,00	0,06%	97,22%	C
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	R\$ 92,21	R\$ 645,47	0,06%	97,28%	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	7,00	R\$ 91,16	R\$ 638,12	0,06%	97,34%	C
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	11,00	R\$ 54,63	R\$ 600,93	0,05%	97,39%	C
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	5,00	R\$ 135,71	R\$ 678,55	0,06%	97,44%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME



BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)

CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	3,00	R\$ 180,08	R\$ 540,24	0,05%	97,49%	C
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	7,00	R\$ 87,83	R\$ 614,81	0,05%	97,54%	C
C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	M2	11,00	R\$ 52,59	R\$ 578,49	0,05%	97,59%	C
C4100	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CILINDRICA COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W	UN	2,00	R\$ 262,26	R\$ 524,52	0,05%	97,64%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	345,00	R\$ 1,73	R\$ 596,85	0,05%	97,69%	C
C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	23,00	R\$ 25,80	R\$ 593,40	0,05%	97,74%	C
C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	UN	1,00	R\$ 507,68	R\$ 507,68	0,04%	97,79%	C
C2594	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	M	11,00	R\$ 50,38	R\$ 554,18	0,05%	97,84%	C
C1626	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	M2	55,00	R\$ 10,47	R\$ 575,85	0,05%	97,89%	C
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	34,00	R\$ 16,34	R\$ 555,56	0,05%	97,94%	C
C1472	IMPERMEABILIZAÇÃO P/ REBAIXO BANHEIRO E COZINHA C/TINTA ASFÁLTICA	M2	23,00	R\$ 23,79	R\$ 547,17	0,05%	97,99%	C
C2599	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") - JUNTA C/ANÉIS	M	11,00	R\$ 46,42	R\$ 510,62	0,04%	98,03%	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	23,00	R\$ 23,08	R\$ 530,84	0,05%	98,07%	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	UN	18,00	R\$ 28,20	R\$ 507,60	0,04%	98,12%	C
C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	M2	11,00	R\$ 45,07	R\$ 495,77	0,04%	98,16%	C
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	UN	7,00	R\$ 72,33	R\$ 506,31	0,04%	98,21%	C
C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	UN	46,00	R\$ 10,82	R\$ 497,72	0,04%	98,25%	C
C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	11,00	R\$ 42,94	R\$ 472,34	0,04%	98,29%	C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	11,00	R\$ 42,90	R\$ 471,90	0,04%	98,33%	C
CPMH09	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/7 EXISTENTE	UN	1,00	R\$ 426,77	R\$ 426,77	0,04%	98,37%	C
C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	23,00	R\$ 20,86	R\$ 479,78	0,04%	98,41%	C
C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	3,00	R\$ 138,68	R\$ 416,04	0,04%	98,45%	C
C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	1,00	R\$ 404,35	R\$ 404,35	0,04%	98,48%	C
C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	23,00	R\$ 20,20	R\$ 464,60	0,04%	98,52%	C
C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	10,00	R\$ 47,83	R\$ 478,30	0,04%	98,56%	C
C4102	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO PARA LÂMPADA DICRÓICA DE 50W	UN	2,00	R\$ 199,60	R\$ 399,20	0,03%	98,60%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	11,00	R\$ 38,69	R\$ 425,59	0,04%	98,64%	C
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	4,80	R\$ 84,37	R\$ 404,98	0,04%	98,67%	C
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	184,00	R\$ 2,39	R\$ 439,76	0,04%	98,71%	C
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	11,00	R\$ 35,69	R\$ 392,59	0,03%	98,75%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	R\$ 34,50	R\$ 379,50	0,03%	98,78%	C
C2106	REATOR DE PARTIDA P/ LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 1000W	UN	1,00	R\$ 341,71	R\$ 341,71	0,03%	98,81%	C
C0806	COBOGÓ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	2,60	R\$ 175,31	R\$ 455,81	0,04%	98,85%	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	34,00	R\$ 11,08	R\$ 376,72	0,03%	98,88%	C
CPMH10	TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (10 X 10)CM	UN	11,00	R\$ 33,08	R\$ 363,88	0,03%	98,91%	C
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W. BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	23,00	R\$ 16,14	R\$ 371,22	0,03%	98,95%	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	2,00	R\$ 160,41	R\$ 320,82	0,03%	98,98%	C
C3954	CAPINA MANUAL	M2	414,00	R\$ 0,89	R\$ 368,46	0,03%	99,01%	C
C0467	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	UN	34,00	R\$ 10,42	R\$ 354,28	0,03%	99,04%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C2597	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") - JUNTA C/ANEIS	M	11,00	R\$ 30,99	R\$ 340,89	0,03%	99,07%	C
101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	7,00	R\$ 51,28	R\$ 358,96	0,03%	99,10%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUALOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	4,20	R\$ 78,43	R\$ 329,41	0,03%	99,13%	C
C1992	PORTA TIPO EUCATEX (S/ACESSÓRIOS)	UN	1,00	R\$ 345,11	R\$ 345,11	0,03%	99,16%	C
CPMH08	REFLETOR LED RETANGULAR BIVOLT , LUZ BRANCA, 50 W	UN	7,00	R\$ 45,42	R\$ 317,94	0,03%	99,18%	C
CD466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	34,00	R\$ 8,98	R\$ 305,32	0,03%	99,21%	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	7,00	R\$ 43,75	R\$ 306,25	0,03%	99,24%	C
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	23,00	R\$ 12,58	R\$ 289,34	0,03%	99,26%	C
C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREIADOR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	2,00	R\$ 156,84	R\$ 313,68	0,03%	99,29%	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	14,00	R\$ 20,91	R\$ 292,74	0,03%	99,32%	C
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	11,00	R\$ 24,47	R\$ 269,17	0,02%	99,34%	C
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	5,00	R\$ 58,79	R\$ 293,95	0,03%	99,37%	C
C2480	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	UN	7,00	R\$ 37,39	R\$ 261,73	0,02%	99,39%	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	11,00	R\$ 21,94	R\$ 241,34	0,02%	99,41%	C
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA 5/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	4,00	R\$ 60,52	R\$ 242,08	0,02%	99,43%	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	2,00	R\$ 119,26	R\$ 238,52	0,02%	99,45%	C
C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	5,00	R\$ 52,05	R\$ 260,25	0,02%	99,47%	C
C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,00	R\$ 339,83	R\$ 339,83	0,03%	99,50%	C
C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	UN	14,00	R\$ 16,14	R\$ 225,96	0,02%	99,52%	C
C3770	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 1,50m	UN	9,00	R\$ 23,53	R\$ 211,77	0,02%	99,54%	C
91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	18,00	R\$ 11,26	R\$ 202,68	0,02%	99,56%	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	14,00	R\$ 14,78	R\$ 206,92	0,02%	99,58%	C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	7,00	R\$ 29,15	R\$ 204,05	0,02%	99,60%	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	11,00	R\$ 16,55	R\$ 182,05	0,02%	99,61%	C
93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$ 16,24	R\$ 178,64	0,02%	99,63%	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11,00	R\$ 16,24	R\$ 178,64	0,02%	99,64%	C

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
B6883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	11,00	R\$ 15,92	R\$ 175,12	0,02%	99,66%	C
C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	14,00	R\$ 13,07	R\$ 182,98	0,02%	99,67%	C
C4839	CAIXA EM ALVENARIA TIPOLO FURADO, ESP. = 10cm (80x 80x60cm). FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN	1,00	R\$ 390,69	R\$ 390,69	0,03%	99,71%	C
C4569	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	R\$ 154,96	R\$ 154,96	0,01%	99,72%	C
C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	7,00	R\$ 25,52	R\$ 178,64	0,02%	99,74%	C
C1245	ENTELENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/TRINCA P/RETRAÇÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG.=15cm REF. CENT.LARG.=5cm	M	7,00	R\$ 25,18	R\$ 176,26	0,02%	99,75%	C
C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	11,00	R\$ 14,79	R\$ 162,69	0,01%	99,77%	C
C2488	TOMADA P/TELEFONE PINO JACK 1/4"	UN	5,00	R\$ 34,41	R\$ 172,05	0,02%	99,78%	C
C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	4,00	R\$ 35,80	R\$ 143,20	0,01%	99,79%	C
C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	7,00	R\$ 21,30	R\$ 149,10	0,01%	99,81%	C
C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	UN	5,00	R\$ 30,08	R\$ 150,40	0,01%	99,82%	C
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	R\$ 19,61	R\$ 137,27	0,01%	99,83%	C
101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	3,00	R\$ 47,43	R\$ 142,29	0,01%	99,84%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC
C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	M	3,00	R\$ 36,23	R\$ 108,69	0,01%	99,85%	C
C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	UN	7,00	R\$ 17,71	R\$ 123,97	0,01%	99,86%	C
C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	10,60	R\$ 11,56	R\$ 122,54	0,01%	99,88%	C
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3" , PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	R\$ 17,57	R\$ 122,99	0,01%	99,89%	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,00	R\$ 515,56	R\$ 515,56	0,05%	99,93%	C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	4,00	R\$ 27,03	R\$ 108,12	0,01%	99,94%	C
C1423	GARRA METÁLICA (PEGA LADRÃO) P/ MUROS	M	2,00	R\$ 49,55	R\$ 99,10	0,01%	99,95%	C
C4567	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO 19"	UN	1,00	R\$ 86,16	R\$ 86,16	0,01%	99,96%	C
C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	PAR	11,00	R\$ 8,36	R\$ 91,96	0,01%	99,97%	C
C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	M2	4,00	R\$ 22,10	R\$ 88,40	0,01%	99,97%	C
C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	PAR	11,00	R\$ 5,30	R\$ 58,30	0,01%	99,98%	C
C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	1,00	R\$ 49,69	R\$ 49,69	0,00%	99,98%	C
C0481	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	PAR	11,00	R\$ 4,23	R\$ 46,53	0,00%	99,99%	C



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTEAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA) / SINAPI JUNHO 2024 (DESONERADA)

BDI SERVIÇOS: 25,22%

ENCARGOS: SEINFRA - (HORISTA 84,44% / MENSALISTA 47,48%); SINAPI - (HORISTA 85,06% / MENSALISTA 47,67%)



CURVA ABC DE SERVIÇOS									
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	CUSTO UNIT. COM BDI	CUSTO TOTAL COM BDI	% DO CUSTO TOTAL	% DO CUSTO TOTAL ACUM.	CLASSIFICAÇÃO ABC	
C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM. = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	3,00	R\$ 9,72	R\$ 29,16	0,00%	99,99%	C	
100862	SUORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	R\$ 47,03	R\$ 47,03	0,00%	99,99%	C	
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	11,00	R\$ 2,50	R\$ 27,50	0,00%	100,00%	C	
C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	PAR	11,00	R\$ 2,15	R\$ 23,65	0,00%	99,99%	C	
C0478	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 15mm (1/2")	PAR	11,00	R\$ 1,97	R\$ 21,67	0,00%	100,00%	C	
C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	0,60	R\$ 13,97	R\$ 8,38	0,00%	100,00%	C	

TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO (COM BDI E DESCONTO)					R\$ 1.145.138,67
---	--	--	--	--	------------------

CLASSIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS				
A	% DE CORTA DO CUSTO ACUM.	% DOS SERVIÇOS.	% DO CUSTO ACUM.	
	80%	0,25	79,78%	
	95%	0,32	15,17%	
B	100%	0,42	5,05%	
C				



SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME.



PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DÁIS COM VOCÊ

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA

10045	AJUDANTE DE PINTOR
12395	PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,8000	19,1000	15,2800
H	0,8000	24,1600	19,3280
Total:			34,6080

MATERIAIS

10035	AGUARRÁS MINERAL
11100	ESMALTE SINTETICO
11346	LIXA PARA FERRO
12293	ZARCÃO

L	0,0300	20,2900	0,6087
L	0,1600	31,8800	5,1008
UN	0,3000	2,1400	0,6420
L	0,1200	28,8100	3,4572
Total:			9,8087

Total Simples: 44,42

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 44,42

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

MAO DE OBRA

12395	PINTOR
12543	SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5000	24,1600	12,0800
H	0,4000	18,4600	7,3840
Total:			19,4640

MATERIAIS

10154	ÁCIDO MURIÁTICO
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA

L	0,0800	6,9400	0,5552
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

C4827 - TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM - M2

MAO DE OBRA

10037	AJUDANTE
11530	MONTADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3000	19,1000	5,7300
H	0,3000	24,1600	7,2480
Total:			12,9780

MATERIAIS

11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA
11920	TALA DE AJUSTE
19141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = "18" MM, E = 0,7 MM

UN	3,0000	2,2900	6,8700
UN	3,0000	0,3400	1,0200
M2	1,1000	50,5200	55,5720
Total:			63,4620

Total Simples: 76,44

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 76,44

C2199 - RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO - M2

MAO DE OBRA

10047	AJUDANTE DE TELHADISTA
12070	TELHADISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,9500	19,1000	18,1450
H	0,9500	24,1600	22,9520
Total:			41,0970

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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

**COMPOSIÇÕES UTILIZADAS****MATERIAIS**

10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	1,4200	0,5500	0,7810
11514	MASSA DE VEDAÇÃO	KG	0,1500	37,7300	5,6595
11574	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X180MM	UN	1,4200	2,1900	3,1098

Total: 9,5503

Total Simples: 50,65

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 50,65

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2**MAO DE OBRA**

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850
12395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640

Total: 16,3490

MATERIAIS

10035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0500	20,2900	1,0145
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	12,7800	1,5336
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	22,2000	3,7740

Total: 6,4971

Total Simples: 22,85

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 22,85

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2**MAO DE OBRA**

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850
12395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640

Total: 16,3490

MATERIAIS

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	12,0800	1,4496
12096	TINTA LATEX	L	0,1700	18,2200	3,0974

Total: 4,7220

Total Simples: 21,07

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 21,07

C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS - M2**MAO DE OBRA**

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	19,1000	3,8200
12395	PINTOR	H	0,3000	24,1600	7,2480

Total: 11,0680

MATERIAIS

11856	SELADOR ACRÍLICO	L	0,1900	7,1400	1,3566
12079	TEXTURA ACRÍLICA	KG	0,3100	4,4700	1,3857

Total: 2,7423

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

1055
FLS
M

Total Simples: 13,81
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 13,81

C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,5000	19,1000	9,5500
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	0,9000	19,1000	17,1900
I1858	SERRALHEIRO	H	1,5000	24,1600	36,2400
Total:					62,9800
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,1500	9,5500	1,4325
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	0,0700	11,0500	0,7735
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1200	31,8800	3,8256
I1872	SOLDA 50X50	KG	0,1500	147,1300	22,0695
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	M2	1,0500	28,6100	30,0405
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	M	2,7300	72,8600	198,9078
I2293	ZARCÃO	L	0,1000	28,8100	2,8810
Total:					259,9304
Total Simples:					322,91
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					322,91

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	19,1000	57,3000
I2312	ELETRICISTA	H	3,0000	24,1500	72,4500
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
Total:					175,9000
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000	2,1100	25,3200
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000	1,9300	1,9300
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARA F. 100X100X80MM	UN	1,0000	11,2000	11,2000
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	2,7300	2,7300
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	11,0900	1,1090
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	4,5700	13,7100
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000	2,9000	2,9000
I1181	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,7500	2,2500
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	24,7400	24,7400
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	1,1800	2,3600
Total:					88,2490
Total Simples:					264,15
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					264,15

C2898 - PINTURA HIDRACOR - M2

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



1056
FLS

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2395	PINTOR	H	0,3300	24,1600	7,9728
I2543	SERVENTE	H	0,1500	18,4600	2,7690
Total:					10,7418
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2000	0,7000	0,1400
I2353	HIDRACOR	KG	0,3500	1,4700	0,5145
Total:					0,6545
Total Simples:					11,40
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					11,40

C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm - M

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,2000	19,1000	22,9200
I2320	ENCANADOR	H	1,2000	23,4800	28,1760
Total:					51,0960
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	M	1,0300	23,2300	23,9269
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,0900	15,9900	1,4391
I1784	REBITES	KG	0,0400	63,0700	2,5228
I1873	SOLDA 70X30	KG	0,0400	128,1200	5,1248
Total:					33,0136
Total Simples:					84,11
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					84,11

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,7200	24,1600	17,3952
I2543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	13,2912
Total:					30,6864
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
Total:					77,5500
Total Simples:					108,24
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					108,24

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,6000	24,1600	14,4960
I2543	SERVENTE	H	0,6000	18,4600	11,0760
Total:					25,5720

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	52,9000	58,1900
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	2,4200	19,3600
Total:					77,5500
Total Simples:					103,12
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					103,12

C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	3,0000	24,1600	72,4800
I2543	SERVENTE	H	3,0000	18,4600	55,3800
Total:					127,8600
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0072	83,5800	0,6018
I0441	CAL HIDRATADA	KG	0,4900	0,9600	0,4704
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,0300	0,7100	1,4413
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	M2	1,0000	162,3300	162,3300
Total:					164,8435
Total Simples:					292,70
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					292,70

C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	0,7200	24,1600	17,3952
I2543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	13,2912
Total:					30,6864
MATERIAIS					
I6497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA	M2	1,1000	42,5200	46,7720
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	4,0000	2,4200	9,6800
Total:					56,4520
Total Simples:					87,14
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					87,14

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	19,1000	57,3000
I2320	ENCANADOR	H	3,0000	23,4800	70,4400
I2543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
Total:					173,8900
MATERIAIS					

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MANICORÁS COM VOCÊ



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	119,5800	0,4185
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000	0,9600	2,4000
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	0,7100	1,7750
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,0000	0,7900	1,5800
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,0000	2,6500	10,6000
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	5,9400	5,9400
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000	2,1800	4,3600
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,0000	3,3900	3,3900
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,0000	4,1200	4,1200
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000	4,3300	5,1960
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,0000	8,5600	42,8000

Total: 82,5795

Total Simples: 256,47

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 256,47

C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	19,1000	57,3000
12320	ENCANADOR	H	3,0000	23,4800	70,4400
12543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
Total:					173,8900

MATERIAIS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0040	119,5800	0,4783
10441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000	0,9600	2,8800
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	0,7100	2,1300
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	8,8200	8,8200
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	2,3600	4,7200
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	3,2500	3,2500
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000	16,9800	16,9800
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000	3,9300	3,9300
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300	15,8200	5,2206
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000	6,9100	10,3650
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000	10,7500	5,3750
Total:					64,1489

Total Simples: 238,04

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 238,04

C4443 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,7200	24,1600	17,3952
12543	SERVENTE	H	0,7200	18,4600	13,2912
Total:					30,6864

MATERIAIS

16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	25,9500	28,5450
-------	---	----	--------	---------	---------

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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

**COMPOSIÇÕES UTILIZADAS**

16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	6,0000	2,4000	14,5200
Total:					43,0650
Total Simples:					73,75
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					73,75

C1070 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,0500	24,1600	1,2080
12543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
Total:					10,4380
Total Simples:					10,44
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					10,44

C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	32,3811	2,4512
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	49,0941	0,2013
Total:					2,6525
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	H	0,1595	24,1600	3,8535
12543	SERVENTE	H	0,1595	18,4600	2,9444
Total:					6,7979
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0568	83,5800	4,7473
12403	PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	77,1300	0,5013
19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN	51,0000	0,7100	36,2100
Total:					41,4586
Total Simples:					50,91
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					50,91

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,6500	18,4600	48,9190
Total:					48,9190
Total Simples:					48,92
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					48,92

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,1000	24,1600	2,4160
12543	SERVENTE	H	0,1500	18,4600	2,7690
Total:					5,1850

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS

10109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	83,9000	0,5098
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	0,7100	1,7253
Total:					2,2351
Total Simples:					7,42
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					7,42

C5015 - IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=3MM - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,6000	19,1000	11,4600
10091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	H	0,3000	24,1600	7,2480
Total:					18,7080
MATERIAIS					
11218	GAS	KG	0,2600	7,6400	1,9864
19501	MANTA ASFÁLTICA COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=3MM (NBR 9952:2014)	M2	1,1500	39,7200	45,6780
19509	PRIMER, EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, PARA COLAGEM DE MANTAS E OU FITAS ASFÁLTICAS (DENSIDADE: 1KG/L)	L	0,4000	9,9100	3,9640
Total:					51,6284
Total Simples:					70,34
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					70,34

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,1000	24,1600	26,5760
12543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
Total:					46,8820
MATERIAIS					
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	0,7100	4,2600
Total:					4,2600
Total Simples:					51,14
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					51,14

C2717 - DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO ARMADO - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	2,4000	24,1600	57,9840
12543	SERVENTE	H	24,0000	18,4600	443,0400
Total:					501,0240
Total Simples:					501,02
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					501,02

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

C0600 - CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6000	19,1000	49,6600
12320	ENCANADOR	H	2,6000	23,4800	61,0480
					Total: 110,7080
MATERIAIS					
10416	CAIXA DE DESCARGA PLASTICA DE SOBREPOR	UN	1,0000	40,0000	40,0000
11092	ENGATE DE PVC	UN	1,0000	8,1500	8,1500
12192	TUBO DE PVC DE 1 1/2" PARA DESCARGA	UN	1,0000	20,9000	20,9000
					Total: 69,0500
					Total Simples: 179,76
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 179,76

C1626 - LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,4000	18,4600	7,3840
					Total: 7,3840
MATERIAIS					
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	L	0,1400	6,9400	0,9716
					Total: 0,9716
					Total Simples: 8,36
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 8,36

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850
12395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640
					Total: 16,3490
MATERIAIS					
10035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0400	20,2900	0,8116
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	31,8800	5,1008
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	16,1800	2,1034
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,7000	0,2800
					Total: 8,2958
					Total Simples: 24,64
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 24,64

C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
12543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060
					Total: 44,4660
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0130	83,5800	1,0865

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DEMAIS PÁGAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

10441	CAL HIDRATADA	KG	0,9600	0,9600	0,9216
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	4,5800	0,7100	3,2518
11703	PORTA DE ENROLAR EM AÇO DE CHAPA ONDULADA	M2	1,0000	309,9600	309,9600

Total: 315,2199

Total Simples: 359,69

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 359,69

C3440 - BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO - M

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,5000	24,1600	12,0800
12543	SERVENTE	H	0,5000	18,4600	9,2300
Total:					21,3100

MATERIAIS

16224	ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO	UN	1,0000	166,9100	166,9100
Total:					166,9100

SERVIÇOS

C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	0,6000	108,9056	65,3433
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	1,2500	7,4201	9,2752
C0782	CHAPISCO MECÂNICO DE ADÓRNO	M2	1,2500	20,5192	25,6490
C1212	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1.5:9 ESP. = 20mm P/ PAREDE	M2	1,2500	36,6742	45,8427
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0900	48,9190	4,4027
Total:					150,5129

Total Simples: 338,73

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 338,73

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	19,1000	38,2000
12320	ENCANADOR	H	2,0000	23,4800	46,9600
Total:					85,1600

MATERIAIS

10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	237,2400	237,2400
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	260,6300	260,6300
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	22,5900	22,5900
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,3600	0,2016
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	36,9300	36,9300
Total:					576,3916

Total Simples: 661,55

Encargos Sociais: INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS



Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 661,55

C1678 - LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES C/ LÂMPADA INCANDESCENTE - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	19,1000	15,2800
12312	ELETRICISTA	H	0,8000	24,1500	19,3200
Total:					34,6000
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11380	LUMINARIA TIPO SPOT SIMPLES	UN	1,0000	15,6200	15,6200
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	UN	1,0000	3,8900	3,8900
Total:					19,5100
Total Simples:					54,11
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					54,11

C1638 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	19,1000	21,0100
12312	ELETRICISTA	H	1,1000	24,1500	26,5650
Total:					47,5750
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11371	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	1,0000	81,2600	81,2600
Total:					81,2600
Total Simples:					128,84
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					128,84

C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA - M3

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	1,7000	18,4600	31,3820
Total:					31,3820
Total Simples:					31,38
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					31,38

C4820 - TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 " - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,6500	19,1000	12,4150
12320	ENCANADOR	H	0,6500	23,4800	15,2620
Total:					27,6770
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	0,3600	0,1008
19100	TORNEIRA CROMADA DE PAREDE PARA COZINHA BICA MOVEL COM AREJADOR 1/2 " OU 3/4 " (REF 1168)	UN	1,0000	97,4700	97,4700
Total:					97,5708
Total Simples:					125,25
Encargos Sociais:					INCLUSO

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE NOSSAS CARIÓTIPOS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 125,25

C1949 - PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	19,1000	57,3000
12312	ELETRICISTA	H	3,0000	24,1500	72,4500
12543	SERVENTE	H	2,5000	18,4600	46,1500
Total:					175,9000

MATERIAIS

10363	CABO LOGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	M	4,0000	1,8100	7,2400
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000	1,9300	1,9300
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	0,3300	11,2000	3,6960
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	2,7300	2,7300
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	4,5700	13,7100
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	1,1800	2,3600
Total:					31,6660

Total Simples: 207,57

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 207,57

C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES - UN

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	24,0000	18,4600	443,0400
Total:					443,0400

Total Simples: 443,04

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 443,04

C2473 - PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,0700	19,1000	1,3370
12395	PINTOR	H	0,1300	24,1600	3,1408
Total:					4,4778

MATERIAIS

11346	LIXA PARA FERRO	UN	0,2750	2,1400	0,5885
11890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	L	0,0440	46,2500	2,0350
12093	TINTA EPOXI PARA ACABAMENTO	L	0,2090	63,5300	13,2778
Total:					15,9013

Total Simples: 20,38

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 20,38

C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	24,1600	4,8320
12543	SERVENTE	H	0,2000	18,4600	3,6920

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS



MATERIAIS									
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	6,5700	1,1103				
					Total:	8,5240			
					Total:	1,1103			
					Total Simples:	9,63			
					Encargos Sociais:	INCLUSO			
					Valor BDI:	0,00			
					Valor Geral:	9,63			

C1661 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W - UN

MAO DE OBRA									
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	19,1000	21,0100				
I2312	ELETRICISTA	H	1,1000	24,1500	26,5650				
					Total:	47,5750			
MATERIAIS									
I1370	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	1,0000	64,7100	64,7100				
					Total:	64,7100			
					Total Simples:	112,29			
					Encargos Sociais:	INCLUSO			
					Valor BDI:	0,00			
					Valor Geral:	112,29			

C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M

MAO DE OBRA									
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4500	19,1000	8,5950				
I2312	ELETRICISTA	H	0,4500	24,1500	10,8675				
					Total:	19,4625			
MATERIAIS									
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M	1,1000	7,1400	7,8540				
					Total:	7,8540			
					Total Simples:	27,32			
					Encargos Sociais:	INCLUSO			
					Valor BDI:	0,00			
					Valor Geral:	27,32			

C4530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA - UN

MAO DE OBRA									
I0037	AJUDANTE	H	0,6000	19,1000	11,4600				
I2312	ELETRICISTA	H	0,6000	24,1500	14,4900				
					Total:	25,9500			
MATERIAIS									
I8365	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	1,0000	134,1900	134,1900				
					Total:	134,1900			
					Total Simples:	160,14			
					Encargos Sociais:	INCLUSO			
					Valor BDI:	0,00			
					Valor Geral:	160,14			

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm - M2

MAO DE OBRA									
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600				

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

12543	SERVENTE	H	1,500	18,4600	21,2290
					Total: 45,3890
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0182	83,5800	1,5212
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	0,7100	3,8908
					Total: 5,4120
					Total Simples: 50,80
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 50,80

C0802 - COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	1,0000	19,1000	19,1000
10498	CARPINTEIRO	H	1,0000	24,1600	24,1600
					Total: 43,2600
MATERIAIS					
10853	CONJUNTO VEDAÇÃO ELASTICA	UN	2,0000	0,5500	1,1000
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,1200	14,2000	1,7040
12296	CUMEEIRA NORMAL P/TELHA DE 6MM, LARGURA 1.10M	UN	0,2500	44,4900	11,1225
12339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	KG	0,1800	9,1800	1,6524
12387	PARAFUSO DE 5/16"x 110MM C/ARRUELA	UN	2,0000	1,2500	2,5000
12407	PRANCHA EM MADEIRA DE LEI	M3	0,0200	2.336,9200	46,7384
12441	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA 6MM (1.10 x 1.83M)	UN	0,5780	71,4400	41,2923
					Total: 106,1096
					Total Simples: 149,37
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 149,37

C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA - UN

SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	586,2031	586,2031
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	46,9490	93,8980
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	393,1730	393,1730
					Total: 1.073,2741
					Total Simples: 1.073,27
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 1.073,27

C1102 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328	LADRILHISTA	H	0,2300	24,1600	5,5568
12543	SERVENTE	H	0,2300	18,4600	4,2458
					Total: 9,8026
MATERIAIS					
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610	6,5700	4,3428
					Total: 4,3428

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DEBEMOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total Simples: 14,15
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 14,15

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	0,3000	24,1600	7,2480
12543	SERVENTE	H	0,3200	18,4600	5,9072
Total:					13,1552

MATERIAIS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0025	119,5800	0,2990
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,3240	0,9600	0,3110
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,3240	0,7100	0,2300
Total:					0,8400

Total Simples: 14,00
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 14,00

C0628 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,2500	19,1000	23,8750
12312	ELETRICISTA	H	1,2500	24,1500	30,1875
Total:					54,0625

MATERIAIS

10430	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 200X200X100MM	UN	1,0000	28,8400	28,8400
Total:					28,8400

Total Simples: 82,90
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 82,90

C3036 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	H	0,2300	24,1600	5,5568
12543	SERVENTE	H	0,4600	18,4600	8,4916
Total:					14,0484

MATERIAIS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0550	119,5800	6,5769
Total:					6,5769

Total Simples: 20,63
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 20,63

C4068 - BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm - M2

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,2000	24,1600	28,9920
12543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
Total:					65,9120

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



PREFEITURA DE HORIZONTE
DE MÃOS DADAS COM VOCÊ.

COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

MATERIAIS

10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	119,5800	0,9566
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,7100	2,2720
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	342,5800	342,5800

Total: 345,8086

Total Simples: 411,72

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 411,72

C0350 - BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO - UN

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,5000	19,1000	28,6500
12320	ENCANADOR	H	1,5000	23,4800	35,2200

Total: 63,8700

MATERIAIS

10174	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,0000	223,0000	223,0000
10245	BOLSA DE BORRACHA DE 1 1/2" PARA BACIA	UN	1,0000	3,4800	3,4800
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,0000	9,4000	18,8000
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	36,9300	36,9300
12190	TUBO DE LIGAÇÃO CROMADO COM CANOPLA - AJUSTÁVEL	UN	1,0000	65,3400	65,3400

Total: 347,5500

Total Simples: 411,42

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 411,42

C1793 - MICTÓRIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL - M

MAO DE OBRA

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,5000	19,1000	47,7500
12320	ENCANADOR	H	2,5000	23,4800	58,7000

Total: 106,4500

MATERIAIS

11103	ESPARGIDOR PARA MICTORIO	UN	1,2000	38,4000	46,0800
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,4700	0,3600	0,1692
11523	MICTORIO COLETIVO DE AÇO INOXIDÁVEL	M	1,0000	731,0800	731,0800
11863	SIFÃO CROMADO 2"	UN	0,5000	209,3700	104,6850
12270	VÁLVULA DE METAL 1 1/2"	UN	0,5000	48,6700	24,3350

Total: 906,3492

Total Simples: 1.012,80

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 1.012,80

C4562 - DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - UN

MATERIAIS

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000	133,8300	133,8300

Total: 133,8300

PREFEITURA MUNICIPAL DE HORIZONTE-CE

OBJETO: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM RECURSOS DO FME

BASE DE PREÇO: SEINFRA 28.1 (DESONERADA)

BDI ADOTADO: 25,22%

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



COMPOSIÇÕES UTILIZADAS

Total Simples: 133,83
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: 0,00
Valor Geral: 133,83

C1030 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	19,1000	15,2800
12312	ELETRICISTA	H	0,8000	24,1500	19,3200
Total:					34,6000

MATERIAIS					
10502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	UN	1,0000	44,5300	44,5300
Total:					44,5300
Total Simples:					79,13
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					79,13

C1669 - LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE - UN

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	19,1000	15,2800
12312	ELETRICISTA	H	0,8000	24,1500	19,3200
Total:					34,6000

MATERIAIS					
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	UN	1,0000	37,5600	37,5600
11471	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 25 ATÉ 100W	UN	1,0000	3,8900	3,8900
Total:					41,4500
Total Simples:					76,05
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					76,05

C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") - M

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6000	19,1000	11,4600
12312	ELETRICISTA	H	0,6000	24,1500	14,4900
Total:					25,9500

MATERIAIS					
11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	M	1,1000	10,4500	11,4950
Total:					11,4950
Total Simples:					37,45
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					37,45

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200
Total:					36,9200

MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106