

CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	SEINFRA	Serviço	UN	25,00	165,84	4.146,00	0,30	83,65	C
C2450	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL INCLINAÇÃO 17,6%	SEINFRA	Serviço	M2	30,00	131,26	3.937,80	0,28	83,93	C
C3649	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6MM E MOLDEIRA DE AÇO INOX	SEINFRA	Serviço	M2	9,00	437,34	3.936,06	0,28	84,22	C
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	150,00	25,89	3.883,50	0,28	84,50	C
C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	SEINFRA	Serviço	UN	34,00	111,67	3.796,78	0,27	84,77	C
C3036	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO	SEINFRA	Serviço	M2	210,00	17,98	3.775,80	0,27	85,04	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	753,61	3.768,05	0,27	85,31	C
C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	M2	10,00	356,92	3.569,20	0,26	85,57	C
C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1". PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	3.507,49	3.507,49	0,25	85,82	C
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	Serviço	M2	150,00	23,03	3.454,50	0,25	86,07	C
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	204,00	16,93	3.453,72	0,25	86,32	C
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	360,00	9,05	3.258,00	0,23	86,56	C
C1198	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	M	108,00	29,82	3.220,56	0,23	86,79	C
C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP =0,7MM	SEINFRA	Serviço	M2	50,00	62,93	3.146,50	0,23	87,01	C
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1,2 8)	SEINFRA	Serviço	M2	45,00	66,07	2.973,15	0,21	87,23	C
C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	Serviço	UN	186,00	15,85	2.948,10	0,21	87,44	C
CPMH05	PROJETOR RETANGULAR, CORPO EM ALUMÍNIO COM TECNOLOGIA LED, POTÊNCIA NOMINAL DE 100W, TCC 0,500K, IRC >80, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 9.000lm, BIVOLT (110-220V), GRAU DE PROTEÇÃO DE NO MÍNIMO IP65	Composições Próprias	Serviço	UN	8,00	361,91	2.895,28	0,21	87,65	C
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	468,38	2.810,28	0,20	87,85	C
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	Serviço	M2	24,00	114,60	2.750,40	0,20	88,05	C
C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,90X 2,10)m	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	891,03	2.673,09	0,19	88,24	C
C4486	DIVISÓRIA PAINEL CELULAR, MONTANTE/RODAPÉ SIMPLES, PERFIL EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	30,00	84,88	2.526,60	0,18	88,42	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

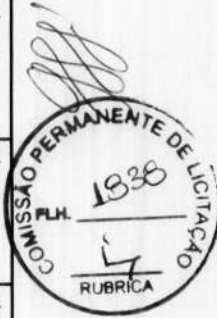
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	841,91	2.525,73	0,18	88,61	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	102,00	24,59	2.508,18	0,18	88,79	C
C0039	ALAMBRADO PIQUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M	SEINFRA	Serviço	M	10,00	246,07	2.460,70	0,18	88,96	C
C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	271,56	2.444,04	0,18	89,14	C
97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	20,00	121,52	2.430,40	0,17	89,31	C
CPMH02	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 30x30x50 cm. LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	12,00	202,41	2.428,92	0,17	89,49	C
C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	Serviço	M	30,00	80,13	2.403,90	0,17	89,66	C
C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	397,73	2.386,38	0,17	89,83	C
C1980	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1,20X 2,10)m	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	1.180,60	2.361,20	0,17	90,00	C
C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	18,00	127,62	2.297,16	0,17	90,17	C
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	18,00	126,66	2.279,88	0,16	90,33	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	510,00	4,32	2.203,20	0,16	90,49	C
C4507	PAREDE DE BLOCO DE GESSO STAND, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	40,00	55,02	2.200,80	0,16	90,65	C
98516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	6,00	361,31	2.167,86	0,16	90,81	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	SINAPI	Serviço	M	51,00	40,85	2.083,35	0,15	90,96	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	50,00	41,63	2.081,50	0,15	91,11	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	1.500,00	1,36	2.040,00	0,15	91,25	C
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	Serviço	M3	3,00	671,67	2.015,01	0,15	91,40	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	9,00	217,48	1.957,32	0,14	91,54	C
C0330	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/ACQUIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	20,00	97,71	1.954,20	0,14	91,68	C
C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA FIBROCIMENTO MAT. DE FIXAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	48,00	40,41	1.939,68	0,14	91,82	C
C1626	LIMPEZA DE REVESTIMENTOS CERÂMICOS	SEINFRA	Serviço	M2	240,00	7,98	1.917,60	0,14	91,96	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CADE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/ANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	79,57	1.909,68	0,14	92,10	C
C1199	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	54,00	34,95	1.887,30	0,14	92,23	C
C4976	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	905,08	1.810,16	0,13	92,36	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	15,00	120,23	1.803,45	0,13	92,49	C
C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	Serviço	UN	29,00	60,93	1.766,97	0,13	92,62	C
C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	Serviço	M2	4,00	434,48	1.737,92	0,13	92,74	C
C4814	ATERRO COM PO DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	20,00	86,32	1.726,40	0,12	92,87	C
91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	168,00	10,14	1.703,52	0,12	92,99	C
C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	Serviço	UN	0,60	2.741,94	1.645,16	0,12	93,11	C
C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A, P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	Serviço	M2	21,00	74,10	1.556,10	0,11	93,22	C
C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	42,00	37,03	1.555,26	0,11	93,33	C
C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	189,24	1.513,92	0,11	93,44	C
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	210,00	7,19	1.509,90	0,11	93,55	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	SINAPI	Serviço	M	51,00	29,45	1.501,95	0,11	93,66	C
C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	5,00	295,66	1.478,30	0,11	93,77	C
C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	30,00	49,14	1.474,20	0,11	93,87	C
C1900	PEÇAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP = 4cm	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	487,02	1.461,06	0,11	93,98	C
C1873	PELIÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	Serviço	M2	29,00	49,40	1.432,60	0,10	94,08	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	119,13	1.429,56	0,10	94,18	C
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SICOLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	469,78	1.409,34	0,10	94,28	C
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	27,00	51,20	1.382,40	0,10	94,38	C
C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/ MASSA ESP = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	9,00	153,37	1.380,33	0,10	94,48	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CADE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	Serviço	M2	4,00	331,08	1.324,32	0,10	94,58	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	75,00	17,58	1.318,50	0,09	94,67	C
97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	Serviço	M2	800,00	1,64	1.312,00	0,09	94,77	C
C0674	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO P/ AZULEJOS	SEINFRA	Serviço	M	51,00	25,47	1.298,97	0,09	94,86	C
C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	Serviço	M2	1.800,00	0,71	1.278,00	0,09	94,95	C
C0865	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	1.284,09	1.284,09	0,09	95,04	C
C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	69,79	1.256,22	0,09	95,14	C
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	179,41	1.255,87	0,09	95,23	C
C4100	LUMINÁRIA DE EMBUTIR CILÍNDRICA 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	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	178,76	1.251,32	0,09	95,32	C
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	619,16	1.238,32	0,09	95,40	C
C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	6,00	201,05	1.206,30	0,09	95,49	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	19,20	61,45	1.179,84	0,08	95,58	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	24,00	47,88	1.149,12	0,08	95,66	C
C1992	PORTA TIPO EUCATEX (SIACESSÓRIOS)	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	276,16	1.104,64	0,08	95,74	C
C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	90,00	12,08	1.087,20	0,08	95,82	C
CPMH04	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 60x60x80 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	2,00	541,28	1.082,56	0,08	95,90	C
C1893	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/4", TIPO T - X - L	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	44,55	1.069,20	0,08	95,97	C
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	0,60	1.778,42	1.067,05	0,08	96,05	C
CPMH03	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 40x40x60 cm, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO COM CANTONEIRAS DE FERRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	3,00	351,92	1.055,78	0,08	96,12	C
C0350	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA C/ ACESSÓRIOS E TUBO DE LIGAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	336,01	1.008,03	0,07	96,20	C
C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	2,00	494,66	989,32	0,07	96,27	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CADE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
98527	REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,40 M E MENOR QUE 0,60 M AF_05/2018	SINAPI	Serviço	UN	6,00	164,06	984,36	0,07	96,34	C
C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACCESSÓRIOS (2,00x0,60)m	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	980,30	980,30	0,07	96,41	C
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	21,60	44,89	969,62	0,07	96,48	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	57,00	16,75	954,75	0,07	96,55	C
C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	Serviço	M2	78,00	12,04	939,12	0,07	96,62	C
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M	22,80	40,32	919,30	0,07	96,68	C
92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	51,00	17,99	917,49	0,07	96,75	C
C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38x38)mm	SEINFRA	Serviço	M	18,00	50,91	916,38	0,07	96,81	C
C1196	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	M	54,00	16,93	914,22	0,07	96,88	C
C3733	PORTÃO DE ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDIÇO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	M2	2,40	380,32	912,77	0,07	96,95	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	Serviço	M3	1,20	741,12	889,34	0,06	97,01	C
C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 W)	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	98,70	888,30	0,06	97,07	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	54,00	16,39	885,06	0,06	97,14	C
C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATÉ 2"	SEINFRA	Serviço	UN	108,00	7,86	848,88	0,06	97,20	C
C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2" OU 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	104,51	836,08	0,06	97,26	C
C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	90,00	9,28	835,20	0,06	97,32	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	22,59	813,24	0,06	97,38	C
C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	67,37	808,44	0,06	97,44	C
C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	Serviço	M3	3,00	266,27	798,81	0,06	97,49	C
C1473	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS E PISCINAS ELEVADAS C/ IMPERMEABILIZANTE ESTRUCTURAL C/ APLICAÇÃO DE MEMBRANA ELÁSTICA BI-COMPONENTE	SEINFRA	Serviço	M2	27,00	29,51	796,77	0,06	97,55	C
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	46,00	17,22	792,12	0,06	97,61	C
C1894	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	31,05	745,20	0,05		C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
101875	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 12 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	370,56	741,12	0,05	97,72	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	24,00	30,72	737,28	0,05	97,77	C
C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	368,44	736,88	0,05	97,82	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	9,00	81,25	731,25	0,05	97,87	C
C5015	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACE EXPOSTA EM ALUMÍNIO, TIPO III, E=3MM	SEINFRA	Serviço	M2	10,80	65,90	711,72	0,05	97,93	C
C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	Serviço	M2	18,00	39,37	708,66	0,05	97,98	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	141,14	705,70	0,05	98,03	C
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	86,75	694,00	0,05	98,08	C
C0806	COBOGÔ DE CIMENTO TIPO VENEZIANO (50X50X6)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	9,60	71,44	685,82	0,05	98,13	C
C4042	ALARME SONOROVISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	224,47	673,41	0,05	98,17	C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	22,00	29,56	650,32	0,05	98,22	C
100903	LÂMPADA TUBULAR LED DE 18/20 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020_PS	SINAPI	Serviço	UN	21,00	30,83	647,43	0,05	98,27	C
C4839	CAIXA EM ALVENARIA TJOLO FURADO, ESP = 10cm (80x 80x60cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	308,06	616,12	0,04	98,31	C
C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	99,76	598,56	0,04	98,36	C
C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA CMANTA ASFÁLTICA, AUTO-ADESIVA	SEINFRA	Serviço	M2	18,00	32,82	590,76	0,04	98,40	C
92980	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0.6/1.0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	51,00	11,35	578,85	0,04	98,44	C
C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	31,49	566,82	0,04	98,48	C
C4102	LUMINÁRIA DE EMBUTIR COM ANEL DE ARREIMATE EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO PARA LÂMPADA DICRÓICA DE 50W	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	139,52	558,08	0,04	98,52	C
CPMH09	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/7 EXISTENTE	Composições Próprias	Serviço	UN	2,00	278,26	556,52	0,04	98,56	C
C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	15,19	546,84	0,04	98,60	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
CPMH08	REFLETOR LED RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50 W	Composições Próprias	Serviço	UN	9,00	60,16	541,44	0,04	98,64	C
101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	535,82	535,82	0,04	98,68	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	Serviço	M	60,00	8,75	525,00	0,04	98,72	C
102213	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	27,00	19,10	515,70	0,04	98,75	C
C2473	PINTURA C/ TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	SEINFRA	Serviço	M2	30,00	17,14	514,20	0,04	98,79	C
101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	510,82	510,82	0,04	98,83	C
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	101,77	508,85	0,04	98,86	C
C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	72,59	508,13	0,04	98,90	C
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	Serviço	CJ	12,00	40,42	485,04	0,03	98,93	C
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARA FUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	80,78	484,68	0,03	98,97	C
C2931	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	Serviço	M2	12,00	38,42	461,04	0,03	99,00	C
C4756	PRA TELEIRA DE GRANITO CINZA ESP = 2CM	SEINFRA	Serviço	M2	1,80	249,76	449,57	0,03	99,04	C
C1245	ENTE LAMENTO CORRETIVO DE SUPERFÍCIE C/ TRINCA PIRETRACÃO OU DILATAÇÃO TELA LARG = 15cm REF. CENT. LARG = 5cm	SEINFRA	Serviço	M	21,00	20,48	430,08	0,03	99,07	C
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	6,93	415,80	0,03	99,10	C
93670	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	82,48	412,40	0,03	99,13	C
C2942	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	Serviço	M2	45,60	9,03	411,77	0,03	99,16	C
C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	36,00	11,15	401,40	0,03	99,18	C
C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	43,94	395,46	0,03	99,21	C
93668	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	78,95	394,75	0,03	99,24	C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	32,59	391,08	0,03	99,27	C
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	41,77	375,93	0,03	99,30	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	59,99	359,94	0,03	99,32	C
C2237	RIPA DE PEROBA (2X8)cm	SEINFRA	Serviço	M	15,00	22,68	340,20	0,02	99,35	C
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	113,12	339,36	0,02	99,37	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	336,06	336,06	0,02	99,40	C
CPMH06	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA, DE SOBREPOR EM POSTE, EM CHAPA DE AÇO, COM TAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	332,68	332,68	0,02	99,42	C
C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	Serviço	M2	18,00	17,88	321,84	0,02	99,44	C
C1423	GARRA METÁLICA (PEGA LADRÃO) P/ MUROS	SEINFRA	Serviço	M	9,00	35,67	321,03	0,02	99,47	C
97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO, DE SUPORTE E ALÇA, COM LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W, COM REATOR ALTO FATOR DE POTÊNCIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	316,84	316,84	0,02	99,49	C
C3100	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	18,00	17,01	306,18	0,02	99,51	C
CPMH07	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA, DE SEMI-EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, COM TAMPA EM POLICARBONATO TRANSPARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	Serviço	UN	1,00	303,62	303,62	0,02	99,53	C
C1995	PORTA TOALHA DE LOUCA BRANCA	SEINFRA	Serviço	UN	3,60	83,64	301,10	0,02	99,55	C
C1892	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	49,55	297,30	0,02	99,56	C
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	5,40	54,58	294,73	0,02	99,60	C
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	24,00	12,15	291,60	0,02	99,62	C
C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	SEINFRA	Serviço	UN	37,00	7,74	286,38	0,02	99,64	C
C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP = 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	M2	1,20	219,33	263,20	0,02	99,66	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	SINAPI	Serviço	UN	12,00	21,36	256,32	0,02	99,68	C
96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_07/2017	SINAPI	Serviço	M	12,00	20,73	248,76	0,02	99,69	C
CPMH10	TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (10 X 10)CM	Composições Próprias	Serviço	M2	10,00	23,19	231,90	0,02	99,71	C
C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	20,00	11,50	230,00	0,02	99,73	C
C2106	REATOR DE PARTIDA P/LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO ATÉ 1000W	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	223,65	223,65	0,02	99,74	C
C1997	PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15x15)cm	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	70,87	212,61	0,02	99,76	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C1890	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	22,92	206,28	0,01	99,77	C
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	25,56	204,48	0,01	99,79	C
C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	32,62	195,72	0,01	99,80	C
C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4.00MM2 A 6.00MM2	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	7,74	185,76	0,01	99,82	C
C1079	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÕES	SEINFRA	Serviço	M	6,00	29,34	176,04	0,01	99,83	C
101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	57,67	173,01	0,01	99,84	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	26,63	159,78	0,01	99,85	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	18,00	8,29	149,22	0,01	99,86	C
C2455	TERMINAL DE PRESSÃO PI CABOS ATÉ 16MM2	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	12,04	144,48	0,01	99,87	C
C1483	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES E TOMADA 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	46,65	139,95	0,01	99,88	C
100862	SUPORTE MÃO FRANCESA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MÍNIMA 70 KG, BRANCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	42,70	128,10	0,01	99,89	C
C1239	ENCHIMENTO DE RASGO CARGAMASSA DIAM = 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	Serviço	M	15,00	7,69	115,35	0,01	99,90	C
C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	2,40	46,59	111,82	0,01	99,91	C
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	15,00	7,23	108,45	0,01	99,92	C
C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	21,08	105,40	0,01	99,92	C
C0483	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 50mm (2")	SEINFRA	Serviço	PAR	18,00	5,82	104,76	0,01	99,93	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	Serviço	M2	3,00	34,35	103,05	0,01	99,94	C
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3". PVC. INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	UN	9,00	10,17	91,53	0,01	99,95	C
C2298	TAMPA CEGA PLÁSTICA, SISTEMA "X"	SEINFRA	Serviço	UN	7,20	12,53	90,22	0,01	99,95	C
101640	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	84,59	84,59	0,01	99,96	C
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO CARGAMASSA DIAM = 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	15,00	5,47	82,05	0,01	99,96	C
C2488	TOMADA P/TELEFONE PINO JACK 1/4"	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	24,37	73,11	0,01	99,97	C
C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	22,99	68,97	0,00	99,97	C



CURVA ABC - SERVIÇOS

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL, COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE/CE.

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
C0482	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 40mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	PAR	18,00	3,70	66,60	0,00	99,98	C
C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	Serviço	M	3,60	16,19	58,28	0,00	99,98	C
C2480	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	26,79	53,58	0,00	99,99	C
C0481	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 32mm (1 1/4")	SEINFRA	Serviço	PAR	18,00	2,93	52,74	0,00	99,99	C
C2096	RASGO EM ALVENARIA PTUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	Serviço	M	3,60	11,33	40,79	0,00	99,99	C
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	PAR	18,00	1,67	30,06	0,00	100,00	C
C0479	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	PAR	18,00	1,45	26,10	0,00	100,00	C
C0478	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 15mm (1/2")	SEINFRA	Serviço	PAR	18,00	1,33	23,94	0,00	100,00	C
101878	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	0,00	512,29	0,00	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00%

1.388.836,02

Outros:

0,00

Valor total do Orçamento:

1.388.836,02

KG CONSTRUÇÕES LTDA

Maria Canilides Vieira Sales
Sócia - Administradora
CPF: 416.149.683-49

Gustavo Sales Ferreira

Engenheiro Civil

RN Nº. 061827640-8

CREA-CE Nº 340641CE





LISTAGEM DE PRÉDIOS PÚBLICOS



KG Construções LTDA | CNPJ: 10.922.543/001-10

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS QUADRAS E GINÁSIOS COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

RELAÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS

ITEM	UNIDADE	LOGRADOURO	N.º	BAIRRO	DISTRITO
1	GINÁSIO POLIESPORTIVO. ADAUTO DE OLIVEIRA DA EMEF JOÃO ANTONIO DA SILVA	RUA MANUEL DAMASCENO DA COSTA	701	CATOLÉ	SEDE
2	GINÁSIO POLIESPORTIVO FRANCISCO FELIPE DA SILVA (CHICO MARIANO) DA EMEF OLÍMPIO NOGUEIRA LOPES	RUA MANOEL FELICIANO DA SILVA	1450	ALTO ALEGRE	QUEIMADAS
3	GINÁSIO POLIESPORTIVO JOÃO LUIS DA SILVA (JOÃO LUIS) DA EMEF MARIA LUIZA B. CHAVES	RUA OLHO D'ÁGUA	85	DIADAMA	SEDE
4	GINÁSIO POLIESPORTIVO JOÃO MACHADO SOBRINHO (JOÃO NETO) DA EMEF MARINA FERREIRA DE ALMEIDA	RUA VALDERI MACHADO	145	CENTRO	DOURADO
5	GINÁSIO POLIESPORTIVO JOÃO PAULO TOMAZ DA SILVA DA EMEF DIONE MARIA BEZERRA PESSOA	RUA FRANCISCO ONOFRE	S/N	DIADAMA	SEDE
6	GINÁSIO POLIESPORTIVO JOAQUIM DOMINGOS NETO DA EMEF RAIMUNDA DUARTE TEIXEIRA	AV. EUDES XIMENES	145	CENTRO	SEDE
7	GINÁSIO POLIESPORTIVO JOSÉ WERMISON DE ARAÚJO PEREIRA DA EMEF DIONÍSIA ROCHA DE MORAES	ESTRADA DA COLUNA KM 3	2812	JENIPAPEIRO	SEDE
8	GINÁSIO POLIESPORTIVO LUIS ALBANO NETO DA EMEF FERNANDO AUGUSTO NOGUEIRA	RUA FERNANDO AUGUSTO NOGUEIRA	745	CENTRO	QUEIMADAS
9	GINÁSIO POLIESPORTIVO MANOEL CAETANO DE FREITAS DA EMEF FRANCISCA MONTEIRO DE OLIVEIRA	RUA RAIMUNDO PEREIRA LIMA	221	CENTRO	ANINGAS
10	GINÁSIO POLIESPORTIVO MANOEL PEREIRA DE LIMA DA EMEF MARIA PINHEIRO DA SILVA	RUA MARIA PINHEIRO	S/N	CANAVIEIRA DOS PINHEIROS	ANINGAS
11	GINÁSIO POLIESPORTIVO MANOEL RIBEIRO DA SILVA DA EMEF MARIA REGIANA DA SILVA	RUA RAFAEL SANTOS	530	CENTRO	SEDE
12	GINÁSIO POLIESPORTIVO PEDRO ALEXANDRE FERREIRA DA EMEF JOSÉ EDUARDO DE SOUSA	RUA MARIA LUIZA NORONHA	405	ZUMBI	SEDE
13	GINÁSIO POLIESPORTIVO RAIMUNDO NONATO DE CARVALHO (NONATO DOCA) DA EMEF JORGE PEREIRA DA ROCHA	RUA PAULO FREIRE	40	PLANALTO HORIZONTE	SEDE
14	GINÁSIO POLIESPORTIVO RAIMUNDO SINECO LOPES MOTA (SINEQUINHO) DA EMEF MANOEL FELIPE DOS SANTOS	RUA ELIAS BENTO FERREIRA	1976	JORDÃO	QUEIMADAS
15	GINÁSIO POLIESPORTIVO VICENTE TEIXEIRA BARROS DA EMEF DEPUTADO ULISSES GUIMARÃES	RUA PROFESSORA MARIA PAULA	1231	MALCOZINHADO	SEDE
16	QUADRA COBERTA AMARO LUIS CRISPIM DA EMEF RAIMUNDO DOMINGOS DE SOUSA	RUA JOÃO FIRMINO ROCHA	S/N	CÓRREGO DAS QUINTAS	ANINGAS
17	QUADRA COBERTA CLODOALDO OLIVEIRA DE SOUSA (CODÔ) DO CEJAH LAURIZA VIEIRA LIMA	RUA FRANCISCO PEREIRA	194	CENTRO	SEDE
18	QUADRA COBERTA ELZIARIA NOBRE DE AGUIAR DA EMEF FRANCISCA GADELHA PIRES	RUA MARIA EVANGELISTA CARDOSO	S/N	DISTRITO INDUSTRIAL	SEDE
19	QUADRA COBERTA EUCLÍDIA PEREIRA DE AZEVEDO DA EMEF EUCLÍDIA PEREIRA DE AZEVEDO	CE 350 - ESTRADA COLUNA - CASCAVEL KM 10	8656	TANQUES	ANINGAS
20	QUADRA COBERTA EVERTON COELHO DE LIMA (TONTON) DA EMEF LOURENÇO PEREIRA DOS SANTOS	RUA LUIS RAIMUNDO DE ASSIS - SÍTIO BARRA	S/N	BARRA	ANINGAS
21	QUADRA COBERTA FRANCISCO FIRMINO DE SOUSA DA EMEF FRANCISCA GADELHA PIRES	RUA MANOEL SEVERO	35	CATÚ	SEDE
22	QUADRA COBERTA JOÃO JOAQUIM DE ALMEIDA DA EMEF GEOVÂNIA ALBANO DE ALMEIDA	RUA CAMILO FERREIRA	S/N	COQUIEROS	DOURADO
23	QUADRA COBERTA JOSÉ ACELINO DE MENEZES DA EMEF DOMITÍLIA ASSUNÇÃO MENEZES	RUA ACELINO DE MENEZES	1075	MUNDO NOVO	ANINGAS
24	QUADRA COBERTA MARIA JOSÉ DE SOUSA DA EMEF MARIA JOSÉ DE SOUSA	RUA DEOCLECIA PEREIRA LIMA - SÍTIO CACHOEIRA	221	CACHOEIRA	DOURADO
25	QUADRA COBERTA RAIMUNDA DUARTE TEIXEIRA DA EMEF RAIMUNDA DUARTE TEIXEIRA	AV. EUDES XIMENES	S/N	CENTRO	SEDE
26	QUADRA COBERTA RAIMUNDA SENA DA SILVA DA EMEF MARIA TEODORA E. DA COSTA	RUA MILTON FIGUEIREDO	S/N	ALTO DO ESTRELA	QUEIMADAS
27	QUADRA COBERTA RAIMUNDO CAROLINO DA SILVA DA EMEF FRANCISCO XAVIER DE FREITAS	RUA MANOEL LUIZ	1392	BUENOS AIRES 2	SEDE

KG CONSTRUÇÕES LTDA

Maria Canildes Vieira Sales
Sócia - Administradora
CPF: 416.149.683-49

Gustavo Sales Ferreira
Engenheiro Civil
RN Nº. 061827640-8
CREA-CE Nº 340641CE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

RELAÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS					
ITEM	UNIDADE	LOGRADOURO	N.º	BAIRRO	DISTRITO
1	BRINQUEDOTECA (PLANALTO HORIZONTE)	RUA PAULO FREIRE	130	PLANALTO HORIZONTE	SEDE
2	BRINQUEDOTECA (ZUMBI)	RUA MANUEL FELICIANO DE SOUSA	400	ZUMBI	SEDE
3	CACE MARIA DE NAZARÉ DOMINGOS	RUA BERNARDO BARNABÉ	80	DIADEMA	SEDE
4	CEI ALDA DE CARVALHO BENTO	RUA JOSÉ FRANCISCO	445	PLANALTO HORIZONTE	SEDE
5	CEI ANNA REBECA DE S. PEREIRA	RUA ZEZÉ CORREIA - VILA NASCIMENTO	124	CENTRO	SEDE
6	CEI CLEONICE PIRES DE SOUSA	RUA BATURITÉ	1971	MANGUEIRAL	SEDE
7	CEI DONA NENZINHA	RUA MANUEL LUIZ	1422	BUENOS AIRES	SEDE
8	CEI DR. WALDEMAR GONÇALVES DE SOUSA	RUA PROFESSORA MARIA PAULA	1200	MALCOZINHADO	SEDE
9	CEI EUFRASINA MARTINS DOS SANTOS	AV. MANOEL PEREIRA DA COSTA	90	CANAVIEIRA DOS PINHEIROS	ANINGAS
10	CEI FRANCISCA ERMIRA KOHLER	RUA MARIA DE FÁTIMA	85	DIADEMA	SEDE
11	CEI JOÃO ANTONIO DA SILVA (PROF. SENA)	RUA JOÃO S. FALCÃO	776	CATOLÉ	SEDE
12	CEI MARIA BENIGNA DE OLIVEIRA (DONA SINHÁ)	RUA FRANCISCO HERMES DA COSTA	445	CENTRO	DOURADO
13	CEI MARIA DO CARMO DE OLIVEIRA	RUA MANOEL LUIZ	453	CENTRO	SEDE
14	CEI MARIA ELIZETE MARTINS CARNEIRO	RUA MANOEL FELICIANO DE SOUSA	440	ZUMBI	SEDE
15	CEI MARIA IRENE AMORA DE SOUSA	RUA JOÃO GOMES DA SILVA	160	ZUMBI	SEDE
16	CEI MARIA JOSÉ ALVES DA SILVA	RUA MARIA JOSÉ NOGUEIRA	2245	CENTRO	QUEIMADAS
17	CEI MARIANA LINO DA CONCEIÇÃO	RUA JOÃO BATISTA DE SOUSA	421	MANGUEIRAL	SEDE
18	CEI NEUZA NAVILHA GRENDENE	RUA PAULO FREIRE	68	PLANALTO HORIZONTE	SEDE
19	CEJAH LAURIZA VIEIRA LIMA	RUA FRANCISCO PEREIRA	194	CENTRO	SEDE
20	CRECHE PRÓINFÂNCIA MARIA CARMEM LÚCIA DA SILVA	RUA JOSÉ SABINO	765	PLANALTO HORIZONTE	SEDE
21	CRECHEPRÓINFÂNCIA NARA RICARDO LINO	RUA SÃO JOÃO BATISTA	75	DIADEMA	SEDE
22	CRECHE PRÓINFÂNCIA PEDRO NOGUEIRA DE QUEIROZ	RUA MILTON DE QUEIROZ	350	CAJUEIRO DA MALHADA	SEDE
23	CRECHE PRÓINFÂNCIA PROFESSORA STELA NASPOLINI	RUA LUIZ DA MATA	542	BUENOS AIRES	SEDE
24	EMEF DEPUTADO ULISSES GUIMARÃES	RUA PROFESSORA MARIA PAULA	1231	MALCOZINHADO	SEDE
25	EMEF DIONE MARIA BEZERRA PESSOA	RUA FRANCISCO ONOFRE DE ASSIS	385	DIADEMA	SEDE
26	EMEF DIONÍSIA ROCHA DE MORAIS	ESTRADA DA COLUNA KM 3	2812	JENIPAPEIRO	SEDE
27	EMEF DOMITILHA ASSUNÇÃO MENESES	RUA JOSÉ NARCÉLIO DE MENEZES	1075	MUNDO NOVO	ANINGAS
28	EMEF DOMITÍLIA ASSUNÇÃO DE MENEZES	RUA JOSÉ ACÉLINO DE MENEZES	S/N	MUNDO NOVO	ANINGAS
29	EMEF EUCLÍDIA PEREIRA DE AZEVEDO	CE 350 - ESTRADA COLUNA - CASCAVEL KM 10	8656	TANQUES	ANINGAS
30	EMEF FERNANDO AUGUSTO NOGUEIRA	RUA FERNANDO AUGUSTO NOGUEIRA	697	CENTRO	QUEIMADAS
31	EMEF FRANCISCA GADELHA PIRES	AV. PRESIDENTE CASTELO BRANCO	7195	DISTRITO INDUSTRIAL	SEDE
32	EMEF FRANCISCA MONTEIRO DE OLIVEIRA	RUA RAIMUNDO PEREIRA LIMA	251	CENTRO	ANINGAS
33	EMEF FRANCISCO XAVIER DE FREITAS	RUA MANUEL LUIZ	1352	BUENOS AIRES	SEDE

OBRA: SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DAS BRINQUEDOTECAS, CACE, ESCOLAS DE ENSINO FUNDAMENTAL E CENTROS DE EDUCAÇÃO INFANTIL COM FORNECIMENTO DE MÃO DE OBRA E MATERIAIS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO/FUNDEB DO MUNICÍPIO DE HORIZONTE-CE.

RELAÇÃO DOS PRÉDIOS PÚBLICOS					
ITEM	UNIDADE	LOGRADOURO	N.º	BAIRRO	DISTRITO
34	EMEF GEOVÂNIA ALBANO DE ALMEIDA	RUA FRANCISCO CARLOS	S/N	COQUIEROS	DOURADO
35	EMEF JOÃO ANTONIO DA SILVA	RUA MANOEL DAMASCENO DA COSTA	701	CATOLÉ	SEDE
36	EMEF JOAQUIM ANTONIO DA SILVA	RUA MANOEL SEVERO DA SILVA	35	CATÚ	SEDE
37	EMEF JORGE PEREIRA DA ROCHA	RUA PAULO FREIRE	40	PLANALTO HORIZONTE	SEDE
38	EMEF JOSÉ ALDEMIR DA SILVA	RUA FRANCISCA CECÍLIA	850	PLANALTO HORIZONTE	SEDE
39	EMEF JOSÉ EDUARDO DA COSTA	RUA MARIA LUIZA NORONHA	405	ZUMBI	SEDE
40	EMEF LOURENÇO PEREIRA DOS SANTOS	RUA LUIS RAIMUNDO DE ASSIS - SÍTIO BARRA	12	BARRA	ANINGAS
41	EMEF MANOEL FELIPE DOS SANTOS	RUA ELIAS BENTO FERREIRA	1976	JORDÃO	QUEIMADAS
42	EMEF MARIA JOSÉ DE SOUSA	RUA DEPLÉCIA PEREIRA LIMA - SÍTIO CACHOEIRA	221	CACHOEIRA	DOURADO
43	EMEF MARIA LUIZA B. CHAVES	RUA BATURITÉ	1876	MANGUEIRAL	SEDE
44	EMEF MARIA PINHEIRO DA SILVA	AV. MANOEL PEREIRA DA COSTA	59	CANAVIEIRA DOS PINHEIROS	ANINGAS
45	EMEF MARIA REGIANA DA SILVA	RUA RAFAEL SANTOS	530	CENTRO	SEDE
46	EMEF MARIA TEODORA E. DA COSTA	RUA MILTON FIGUEIREDO	S/N	CAJUEIRO DA MALHADA	SEDE
47	EMEF MARINA FERREIRA DE ALMEIDA	AV. DONA SINHA	159	CENTRO	DOURADO
48	EMEF MILTON NOGUEIRA NEVES	RUA RAIMUNDO DE MATOS PEREIRA	177	BUENOS AIRES	SEDE
49	EMEF OLÍMPIO NOGUEIRA LOPES	RUA MANOEL FELICIANO DA SILVA	1083	ALTO ALEGRE	QUEIMADAS
50	EMEF RAIMUNDA DUARTE TEIXEIRA	AV. EUDES XIMENES	83	CENTRO	SEDE
51	EMEF RAIMUNDO DOMINGOS DE SOUSA	RUA JOÃO FIRMINO ROCHA	S/N	CÓRREGO DAS QUINTAS	ANINGAS
52	EMEF SEBASTIÃO LOPES DE OLIVEIRA	RUA JOÃO MAROCA	S/N	CARNAUBAL	DOURADO

KG CONSTRUÇÕES LTDA

Maria Cândida Vieira Sales
Sócia - Administradora
CPF: 416.149.683-49

Gustavo Sales Ferreira
Engenheiro Civil
RN Nº. 061827640-8
CREA-CE Nº 340641CE