10 – CURVA ABC (SERVIÇOS)

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0448 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	5.678,00	R$ 111,84	R$ 635.027,52	5,01%	5,01%	A
C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	10.786,82	R$ 50,33	R$ 542.900,65	4,28%	9,29%	A
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	3.087,71	R$ 174,63	R$ 539.206,80	4,25%	13,54%	A
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	354,42	R$ 1.220,60	R$ 432.605,05	3,41%	16,95%	A
C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	3.006,71	R$ 138,93	R$ 417.722,22	3,29%	20,24%	A
C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	1.812,96	R$ 229,40	R$ 415.893,02	3,28%	23,52%	A
C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	Serviço	M2	8.264,95	R$ 46,82	R$ 386.964,96	3,05%	26,57%	A
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	5.187,83	R$ 73,84	R$ 383.069,37	3,02%	29,59%	A
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	3.609,95	R$ 89,25	R$ 322.188,04	2,54%	32,13%	A
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	2.555,18	R$ 80,83	R$ 206.535,20	1,63%	33,76%	A
C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	2.338,45	R$ 80,09	R$ 187.286,46	1,48%	35,24%	A
C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	Serviço	M2	1.035,68	R$ 179,84	R$ 186.256,69	1,47%	36,71%	A
C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	Serviço	M	20.630,00	R$ 8,87	R$ 182.988,10	1,44%	38,15%	A
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	19.031,59	R$ 9,52	R$ 181.180,74	1,43%	39,58%	A
C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	4.384,00	R$ 35,64	R$ 156.245,76	1,23%	40,81%	A
97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	11.446,75	R$ 13,63	R$ 156.019,20	1,23%	42,04%	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	5.286,31	R$ 29,33	R$ 155.047,47	1,22%	43,26%	A
PMBV_002	QUADRO BRANCO PARA SALA DE AULA REVESTIDO EM FÓRMICA	Composição	Serviço	M2	204,00	R$ 745,11	R$ 152.002,44	1,20%	44,46%	A
C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	5.678,00	R$ 26,52	R$ 150.580,56	1,19%	45,65%	A
C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	380,74	R$ 374,19	R$ 142.469,10	1,12%	46,77%	A
96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	138,98	R$ 936,65	R$ 130.175,62	1,03%	47,80%	A
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	Serviço	KG	7.746,40	R$ 16,52	R$ 127.970,53	1,01%	48,81%	A
C4784	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	732,00	R$ 169,08	R$ 123.766,56	0,98%	49,78%	A
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	284,66	R$ 400,39	R$ 113.975,02	0,90%	50,68%	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0449 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	4.139,26	R$ 27,04	R$ 111.925,59	0,88%	51,56%	B
C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	8.380,00	R$ 13,32	R$ 111.621,60	0,88%	52,44%	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	6.746,16	R$ 16,47	R$ 111.109,26	0,88%	53,32%	B
91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	4.100,00	R$ 27,02	R$ 110.782,00	0,87%	54,19%	B
98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	1.793,00	R$ 61,38	R$ 110.054,34	0,87%	55,06%	B
PMBV_040	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 48 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composição	Serviço	UN	360,00	R$ 299,08	R$ 107.668,80	0,85%	55,91%	B
C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	3.183,90	R$ 33,01	R$ 105.100,54	0,83%	56,74%	B
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	789,04	R$ 132,35	R$ 104.429,44	0,82%	57,56%	B
C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	Serviço	M	2.890,00	R$ 35,07	R$ 101.352,30	0,80%	58,36%	B
C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	Serviço	M	4.400,00	R$ 22,46	R$ 98.824,00	0,78%	59,14%	B
C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	M	529,18	R$ 186,38	R$ 98.628,57	0,78%	59,92%	B
C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	Serviço	M2	1.549,66	R$ 58,89	R$ 91.259,48	0,72%	60,64%	B
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	2.612,94	R$ 34,83	R$ 91.008,70	0,72%	61,35%	B
C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	Serviço	M	1.870,00	R$ 48,05	R$ 89.853,50	0,71%	62,06%	B
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	8.050,00	R$ 11,13	R$ 89.596,50	0,71%	62,77%	B
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	1.355,79	R$ 65,34	R$ 88.587,32	0,70%	63,47%	B
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	1.527,14	R$ 57,01	R$ 87.062,25	0,69%	64,15%	B
C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	Serviço	M	3.730,00	R$ 21,83	R$ 81.425,90	0,64%	64,80%	B
C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	Serviço	M	1.923,51	R$ 40,93	R$ 78.729,26	0,62%	65,42%	B
97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	2.872,42	R$ 27,22	R$ 78.187,27	0,62%	66,03%	B
C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	161,00	R$ 484,64	R$ 78.027,04	0,62%	66,65%	B
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	930,42	R$ 82,52	R$ 76.778,26	0,61%	67,25%	B
C4942	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 225 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 76.070,93	R$ 76.070,93	0,60%	67,85%	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0450 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	Serviço	M2	2.101,57	R$ 35,90	R$ 75.446,36	0,59%	68,45%	B
C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	416,00	R$ 180,52	R$ 75.096,32	0,59%	69,04%	B
102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	2.782,79	R$ 26,17	R$ 72.825,61	0,57%	69,61%	B
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	Serviço	M2	1.115,52	R$ 65,20	R$ 72.731,90	0,57%	70,19%	B
C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	SEINFRA	Serviço	M	1.140,00	R$ 62,97	R$ 71.785,80	0,57%	70,75%	B
PMBV_500	RESERVATÓRIO EM ANÉIS PRÉ-MOLDADOS DE CONCRETO, Ø 2,50m, CAP. 20m³, COM CISTERNA DE 10m³, H=11,43m, ESCADA METÁLICA COM GUARDA CORPO E ABRIGO P/ MOTOBOMBA COM PORTÃO DE FERRO - FUSTE 6,70m, INCLUSIVE A BASE DA FUNDAÇÃO.	Composição	Serviço	UN	1,00	R$ 71.516,47	R$ 71.516,47	0,56%	71,32%	B
C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	96,83	R$ 733,60	R$ 71.034,49	0,56%	71,88%	B
C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	Serviço	M	561,50	R$ 122,24	R$ 68.637,76	0,54%	72,42%	B
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	204,00	R$ 329,18	R$ 67.152,72	0,53%	72,95%	B
C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	Serviço	M2	6.791,00	R$ 9,47	R$ 64.310,77	0,51%	73,46%	B
C1155	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	SEINFRA	Serviço	M	610,00	R$ 103,04	R$ 62.854,40	0,50%	73,95%	B
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	3.009,94	R$ 20,86	R$ 62.787,35	0,50%	74,45%	B
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	204,00	R$ 305,52	R$ 62.326,08	0,49%	74,94%	B
C2301	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm	SEINFRA	Serviço	M	610,00	R$ 101,13	R$ 61.689,30	0,49%	75,42%	B
C1625	LIMPEZA DE PISOS E REVESTIMENTOS	SEINFRA	Serviço	M2	5.028,00	R$ 12,10	R$ 60.838,80	0,48%	75,90%	B
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	94,59	R$ 625,22	R$ 59.139,56	0,47%	76,37%	B
C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	84,20	R$ 698,11	R$ 58.780,86	0,46%	76,83%	B
C4727	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	147,76	R$ 387,33	R$ 57.231,88	0,45%	77,29%	B
98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFICIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	855,00	R$ 66,38	R$ 56.754,90	0,45%	77,73%	B
C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	969,83	R$ 57,91	R$ 56.162,86	0,44%	78,18%	B
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	552,51	R$ 99,45	R$ 54.947,12	0,43%	78,61%	B
PMBV_021	MURETA C/TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	Composição	Serviço	M2	139,24	R$ 389,90	R$ 54.289,68	0,43%	79,04%	B
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	Serviço	M3	1.305,00	R$ 41,29	R$ 53.883,45	0,42%	79,46%	B

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0451 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	22,76	R$ 2.321,08	R$ 52.827,78	0,42%	79,88%	B
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	5.709,00	R$ 9,14	R$ 52.180,26	0,41%	80,29%	C
C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	84,80	R$ 606,35	R$ 51.418,48	0,41%	80,69%	C
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	Serviço	UN	226,00	R$ 224,06	R$ 50.637,56	0,40%	81,09%	C
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	2.080,00	R$ 23,90	R$ 49.712,00	0,39%	81,49%	C
C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	Serviço	M	2.800,00	R$ 17,53	R$ 49.084,00	0,39%	81,87%	C
C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	Serviço	M	570,00	R$ 83,71	R$ 47.714,70	0,38%	82,25%	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	1.305,00	R$ 36,41	R$ 47.515,05	0,37%	82,62%	C
C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	79,00	R$ 597,01	R$ 47.163,79	0,37%	83,00%	C
C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA	SEINFRA	Serviço	M2	855,00	R$ 53,30	R$ 45.571,50	0,36%	83,35%	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	2.537,50	R$ 16,58	R$ 42.071,75	0,33%	83,69%	C
93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	49,00	R$ 844,30	R$ 41.370,70	0,33%	84,01%	C
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	488,00	R$ 83,88	R$ 40.933,44	0,32%	84,34%	C
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	Serviço	M3	47,56	R$ 851,42	R$ 40.493,54	0,32%	84,65%	C
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	Serviço	M	5.709,00	R$ 7,08	R$ 40.419,72	0,32%	84,97%	C
C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	R$ 5.772,63	R$ 40.408,41	0,32%	85,29%	C
C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	553,76	R$ 71,32	R$ 39.494,16	0,31%	85,60%	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	2.652,52	R$ 14,50	R$ 38.461,54	0,30%	85,91%	C
C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	1.021,43	R$ 37,52	R$ 38.324,05	0,30%	86,21%	C
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	44,00	R$ 849,10	R$ 37.360,40	0,29%	86,50%	C
C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	Serviço	M2	163,48	R$ 227,13	R$ 37.131,21	0,29%	86,80%	C
C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	Serviço	M	946,00	R$ 38,63	R$ 36.543,98	0,29%	87,08%	C
C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	76,16	R$ 470,12	R$ 35.804,34	0,28%	87,37%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0452 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	55,00	R$ 646,41	R$ 35.552,55	0,28%	87,65%	C
C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	Serviço	M2	2.101,57	R$ 16,08	R$ 33.793,25	0,27%	87,91%	C
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	241,19	R$ 139,11	R$ 33.551,94	0,26%	88,18%	C
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	370,00	R$ 89,29	R$ 33.037,30	0,26%	88,44%	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	1.822,51	R$ 17,97	R$ 32.750,50	0,26%	88,70%	C
PMBV_001	LUMINÁRIA LÂMPADA LED TUBULAR SOBREPOR 120CM - COMPLETA DE 40W	Composiçõe	Serviço	UN	338,00	R$ 92,82	R$ 31.373,16	0,25%	88,94%	C
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	177,42	R$ 175,40	R$ 31.119,47	0,25%	89,19%	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	Serviço	M2	688,39	R$ 44,85	R$ 30.874,29	0,24%	89,43%	C
C4459	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO)	SEINFRA	Serviço	M2	388,00	R$ 77,52	R$ 30.077,76	0,24%	89,67%	C
100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	40,00	R$ 746,59	R$ 29.863,60	0,24%	89,91%	C
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	654,00	R$ 45,06	R$ 29.469,24	0,23%	90,14%	C
C0040	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 4M	SEINFRA	Serviço	M	44,00	R$ 647,67	R$ 28.497,48	0,22%	90,36%	C
C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	Serviço	M2	436,60	R$ 63,39	R$ 27.676,07	0,22%	90,58%	C
C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	UN	96,00	R$ 278,81	R$ 26.765,76	0,21%	90,79%	C
89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	606,00	R$ 40,49	R$ 24.536,94	0,19%	90,99%	C
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	60,00	R$ 400,61	R$ 24.036,60	0,19%	91,17%	C
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	730,00	R$ 32,82	R$ 23.958,60	0,19%	91,36%	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	293,68	R$ 80,39	R$ 23.608,94	0,19%	91,55%	C
C0555	CABO EM PVC 1000V 50MM2	SEINFRA	Serviço	M	380,00	R$ 62,08	R$ 23.590,40	0,19%	91,74%	C
102623	CAIXA D´ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	23,00	R$ 1.022,06	R$ 23.507,38	0,19%	91,92%	C
PMBV_028	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composiçõe	Serviço	UN	262,00	R$ 87,30	R$ 22.872,60	0,18%	92,10%	C
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	Serviço	M	686,00	R$ 30,84	R$ 21.156,24	0,17%	92,27%	C
PMBV_032	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composiçõe	Serviço	UN	194,00	R$ 106,54	R$ 20.668,76	0,16%	92,43%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0453 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4455	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	118,09	R$ 169,86	R$ 20.058,77	0,16%	92,59%	C
C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	Serviço	M	486,00	R$ 41,20	R$ 20.023,20	0,16%	92,75%	C
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	96,83	R$ 204,18	R$ 19.770,75	0,16%	92,90%	C
C0039	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M	SEINFRA	Serviço	M	58,00	R$ 336,70	R$ 19.528,60	0,15%	93,06%	C
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.561,61	R$ 12,36	R$ 19.301,50	0,15%	93,21%	C
89713	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	474,00	R$ 40,38	R$ 19.140,12	0,15%	93,36%	C
C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	1.250,00	R$ 14,57	R$ 18.212,50	0,14%	93,50%	C
C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	SEINFRA	Serviço	M	421,00	R$ 43,14	R$ 18.161,94	0,14%	93,65%	C
C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	SEINFRA	Serviço	M2	894,75	R$ 20,10	R$ 17.984,48	0,14%	93,79%	C
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	Serviço	M2	123,70	R$ 139,79	R$ 17.292,02	0,14%	93,92%	C
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	812,00	R$ 20,38	R$ 16.548,56	0,13%	94,06%	C
100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	30,00	R$ 545,17	R$ 16.355,10	0,13%	94,18%	C
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	Serviço	UN	74,00	R$ 217,93	R$ 16.126,82	0,13%	94,31%	C
C0467	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	SEINFRA	Serviço	UN	1.510,00	R$ 10,68	R$ 16.126,80	0,13%	94,44%	C
C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	Serviço	M	407,16	R$ 37,07	R$ 15.093,42	0,12%	94,56%	C
C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	UN	87,00	R$ 165,88	R$ 14.431,56	0,11%	94,67%	C
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	84,00	R$ 171,77	R$ 14.428,68	0,11%	94,79%	C
C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	Serviço	M	562,00	R$ 25,57	R$ 14.370,34	0,11%	94,90%	C
C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	SEINFRA	Serviço	UN	130,00	R$ 106,40	R$ 13.832,00	0,11%	95,01%	C
C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	Serviço	UN	51,00	R$ 267,43	R$ 13.638,93	0,11%	95,12%	C
C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	Serviço	M2	19,92	R$ 677,14	R$ 13.488,63	0,11%	95,22%	C
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	259,89	R$ 51,57	R$ 13.402,53	0,11%	95,33%	C
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R$ 2.228,16	R$ 13.368,96	0,11%	95,43%	C
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	Serviço	UN	356,00	R$ 36,58	R$ 13.022,48	0,10%	95,54%	C
C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	155,00	R$ 82,94	R$ 12.855,70	0,10%	95,64%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0454 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
102506	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COM TINTA EPÓXI, E = 5 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	980,00	R$ 12,95	R$ 12.691,00	0,10%	95,74%	C
C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	SEINFRA	Serviço	M2	32,56	R$ 384,40	R$ 12.516,06	0,10%	95,84%	C
C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	Serviço	M	214,00	R$ 57,36	R$ 12.275,04	0,10%	95,93%	C
C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R$ 2.043,95	R$ 12.263,70	0,10%	96,03%	C
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	97,00	R$ 122,24	R$ 11.857,28	0,09%	96,12%	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	Serviço	M3	187,57	R$ 62,79	R$ 11.777,52	0,09%	96,22%	C
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	360,00	R$ 32,37	R$ 11.653,20	0,09%	96,31%	C
C0855	CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	Serviço	UN	302,00	R$ 38,53	R$ 11.636,06	0,09%	96,40%	C
C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	Serviço	M	900,00	R$ 12,58	R$ 11.322,00	0,09%	96,49%	C
C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	115,00	R$ 97,52	R$ 11.214,80	0,09%	96,58%	C
C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M	601,54	R$ 17,84	R$ 10.731,47	0,08%	96,66%	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	18,00	R$ 593,13	R$ 10.676,34	0,08%	96,75%	C
C1608	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=8CM	SEINFRA	Serviço	M2	100,00	R$ 105,63	R$ 10.563,00	0,08%	96,83%	C
C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R$ 1.259,73	R$ 10.077,84	0,08%	96,91%	C
C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	155,00	R$ 64,78	R$ 10.040,90	0,08%	96,99%	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	858,00	R$ 11,36	R$ 9.746,88	0,08%	97,06%	C
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	7,92	R$ 1.198,25	R$ 9.490,14	0,07%	97,14%	C
95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	UN	229,00	R$ 40,66	R$ 9.311,14	0,07%	97,21%	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	17,46	R$ 528,44	R$ 9.226,56	0,07%	97,28%	C
PMBV_027	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composiçõe	Serviço	UN	124,00	R$ 74,02	R$ 9.178,48	0,07%	97,36%	C
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	Serviço	UN	16,00	R$ 568,64	R$ 9.098,24	0,07%	97,43%	C
C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	SEINFRA	Serviço	UN	64,00	R$ 142,15	R$ 9.097,60	0,07%	97,50%	C
C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	Serviço	M2	216,95	R$ 40,28	R$ 8.738,75	0,07%	97,57%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0455 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
98104	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CAPACIDADE: 36L), RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS = 0,2X0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,8 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R$ 432,98	R$ 8.659,60	0,07%	97,64%	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	270,00	R$ 31,63	R$ 8.540,10	0,07%	97,71%	C
C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	Serviço	UN	41,00	R$ 205,54	R$ 8.427,14	0,07%	97,77%	C
C3444	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ SIKA E IGOL P/ CX. D´ÁGUA	SEINFRA	Serviço	M2	100,00	R$ 81,96	R$ 8.196,00	0,06%	97,84%	C
C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R$ 135,40	R$ 8.124,00	0,06%	97,90%	C
C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	Serviço	UN	105,00	R$ 76,45	R$ 8.027,25	0,06%	97,96%	C
C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	Serviço	UN	259,00	R$ 30,68	R$ 7.946,12	0,06%	98,03%	C
C5022	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO IV, E=4MM	SEINFRA	Serviço	M2	75,00	R$ 105,44	R$ 7.908,00	0,06%	98,09%	C
C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	145,81	R$ 53,44	R$ 7.792,09	0,06%	98,15%	C
C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	6,00	R$ 1.278,21	R$ 7.669,26	0,06%	98,21%	C
C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	115,00	R$ 65,69	R$ 7.554,35	0,06%	98,27%	C
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	188,00	R$ 39,66	R$ 7.456,08	0,06%	98,33%	C
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	347,10	R$ 21,43	R$ 7.438,35	0,06%	98,39%	C
C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	SEINFRA	Serviço	UN	48,00	R$ 152,89	R$ 7.338,72	0,06%	98,45%	C
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R$ 977,63	R$ 6.843,41	0,05%	98,50%	C
C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	117,00	R$ 56,00	R$ 6.552,00	0,05%	98,55%	C
C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R$ 6.017,74	R$ 6.017,74	0,05%	98,60%	C
PMBV_07	REFLETOR DE LED 200W - COR BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composiçõe	Serviço	UN	20,00	R$ 292,96	R$ 5.859,20	0,05%	98,64%	C
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	300,54	R$ 18,53	R$ 5.569,01	0,04%	98,69%	C
93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	Serviço	M	68,20	R$ 80,94	R$ 5.520,11	0,04%	98,73%	C
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	216,00	R$ 25,35	R$ 5.475,60	0,04%	98,78%	C
C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	Serviço	UN	41,00	R$ 127,14	R$ 5.212,74	0,04%	98,82%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0456 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R$ 1.038,56	R$ 5.192,80	0,04%	98,86%	C
C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	SEINFRA	Serviço	UN	280,00	R$ 18,12	R$ 5.073,60	0,04%	98,90%	C
C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	Serviço	UN	198,00	R$ 25,13	R$ 4.975,74	0,04%	98,94%	C
C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	SEINFRA	Serviço	UN	296,00	R$ 16,54	R$ 4.895,84	0,04%	98,98%	C
C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	38,00	R$ 127,14	R$ 4.831,32	0,04%	99,01%	C
C0445	BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 2.376,72	R$ 4.753,44	0,04%	99,05%	C
PMBV_026	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composiçõe	Serviço	UN	80,00	R$ 59,07	R$ 4.725,60	0,04%	99,09%	C
C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	428,15	R$ 10,94	R$ 4.683,96	0,04%	99,12%	C
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	197,00	R$ 23,65	R$ 4.659,05	0,04%	99,16%	C
100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	40,00	R$ 115,01	R$ 4.600,40	0,04%	99,20%	C
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	142,00	R$ 30,88	R$ 4.384,96	0,03%	99,23%	C
C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	116,00	R$ 37,61	R$ 4.362,76	0,03%	99,27%	C
C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	Serviço	UN	304,00	R$ 14,35	R$ 4.362,40	0,03%	99,30%	C
PMBV_021	MURETA C/ TIJOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)cm, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	Composiçõe	Serviço	M2	10,97	R$ 389,90	R$ 4.277,20	0,03%	99,33%	C
C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	Serviço	UN	24,00	R$ 177,33	R$ 4.255,92	0,03%	99,37%	C
C1241	ENGATE CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	Serviço	UN	120,00	R$ 33,97	R$ 4.076,40	0,03%	99,40%	C
98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	30,80	R$ 127,67	R$ 3.932,24	0,03%	99,43%	C
C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	Serviço	UN	29,00	R$ 135,45	R$ 3.928,05	0,03%	99,46%	C
C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	Serviço	UN	89,00	R$ 43,97	R$ 3.913,33	0,03%	99,49%	C
C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	Serviço	UN	162,00	R$ 22,49	R$ 3.643,38	0,03%	99,52%	C
C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	Serviço	UN	129,00	R$ 26,44	R$ 3.410,76	0,03%	99,55%	C
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	357,95	R$ 9,18	R$ 3.285,98	0,03%	99,57%	C
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	105,00	R$ 30,88	R$ 3.242,40	0,03%	99,60%	C
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	160,00	R$ 20,01	R$ 3.201,60	0,03%	99,63%	C
89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	264,00	R$ 11,98	R$ 3.162,72	0,02%	99,65%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0457 ASSINADO ELETRONICAMENTE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3512	MONTAGEM DE TUBOS, CONEXÕES E PÇS, RESERVATÓRIO ELEVADO CAP. ATÉ 50 M3	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R$ 3.138,77	R$ 3.138,77	0,02%	99,68%	C
C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	SEINFRA	Serviço	UN	280,00	R$ 11,09	R$ 3.105,20	0,02%	99,70%	C
C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	SEINFRA	Serviço	UN	280,00	R$ 11,09	R$ 3.105,20	0,02%	99,72%	C
C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2.10)m E=10mm	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R$ 3.022,91	R$ 3.022,91	0,02%	99,75%	C
C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	23,00	R$ 127,14	R$ 2.924,22	0,02%	99,77%	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	71,17	R$ 40,28	R$ 2.866,73	0,02%	99,79%	C
89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	312,00	R$ 8,60	R$ 2.683,20	0,02%	99,82%	C
97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	274,17	R$ 9,14	R$ 2.505,91	0,02%	99,83%	C
89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	342,00	R$ 6,60	R$ 2.257,20	0,02%	99,85%	C
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	72,00	R$ 30,88	R$ 2.223,36	0,02%	99,87%	C
C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	Serviço	UN	11,00	R$ 184,58	R$ 2.030,38	0,02%	99,89%	C
C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R$ 936,69	R$ 1.873,38	0,01%	99,90%	C
C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	Serviço	M2	10,61	R$ 170,20	R$ 1.805,82	0,01%	99,92%	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	30,00	R$ 57,24	R$ 1.717,20	0,01%	99,93%	C
C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	37,00	R$ 40,52	R$ 1.499,24	0,01%	99,94%	C
C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R$ 1.219,99	R$ 1.219,99	0,01%	99,95%	C
97647	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	274,17	R$ 4,24	R$ 1.162,48	0,01%	99,96%	C
C0025	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 75mm (2 1/2")	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R$ 314,26	R$ 942,78	0,01%	99,97%	C
C0480	BUCHA E ARRUELA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	SEINFRA	Serviço	PAR	360,00	R$ 2,57	R$ 925,20	0,01%	99,97%	C
C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	Serviço	M2	57,96	R$ 13,40	R$ 776,66	0,01%	99,98%	C
C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	Serviço	M2	1,50	R$ 496,80	R$ 745,20	0,01%	99,99%	C
C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	SEINFRA	Serviço	UN	60,00	R$ 9,20	R$ 552,00	0,00%	99,99%	C
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R$ 114,55	R$ 458,20	0,00%	99,99%	C
C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	SEINFRA	Serviço	M2	24,63	R$ 17,25	R$ 424,87	0,00%	100,00%	C
C2033	PREPARO DE SUPERFÍCIE INTERNA EM RESERVATÓRIOS A SEREM IMPERMEABILIZADOS	SEINFRA	Serviço	M2	75,00	R$ 4,42	R$ 331,50	0,00%	100,00%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CONTRATANTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DE CRECHES E ESCOLAS, JUNTO À SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE/CE
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADES
DATA:	ABRIL/2024

DATA : **BDI :** 2

FONTE	VERSÃO	HORA	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

PROCESSO ADMINISTRATIVO 0458 ASSINADO ELETRONICAMENTE

Subtotal até 100,00%%	R$ 12.683.370,27
Outros	R$ 0,17
Valor total do Orçamento	R$ 12.683.370,44

Bruno Magalhães Vieira

Documento assinado digitalmente
gov.br
BRUNO MAGALHAES VIEIRA
Data: 02/07/2024 09:27:49-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br