



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento Básico - Exposição/ Administração

Obra: Centro de Eventos Barros Pinho - PT Exposição/ Administração e Área Externa - 1ª Etapa

Local: São Gonçalo do Amarante/ CE

BDI = 29,32%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

SINAPI: ABRIL 2016 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 88,66%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	TOTAL
1		SERVICOS PRELIMINARES				0,00
1.3		LOCAÇÃO DA OBRA				
1.3.2	74077/2	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	M2	0,00	3,32	0,00
2		MOVIMENTO DE TERRA				15.397,94
2.1		ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO				
2.1.1	79478	ESCAVACAO MANUAL CAMPO ABERTO EM SOLO EXCETO ROCHA ATE 2.00M PROFUNDIDADE	M3	0,00	34,11	0,00
2.3.2	73904/1	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM EMPRÉSTIMO DE SAIBRO.	M3	168,80	91,22	15.397,94
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS				222.733,98
4.1		FORMAS				
4.1.1	92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	M2	1.361,40	85,97	117.039,56
4.1.2	74074/4	FORMA TABUA P/CONCRETO EM FUNDACAO S/REAPROVEITAMENTO	M2	32,50	59,53	1.934,73
4.2		ARMADURAS				
4.2.1	74254/001	ARMAÇAO ACO CA-50 DIAM.16,0 (5/8) À 25,0MM (1) - FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1.898,00	5,46	10.363,08
4.2.2	92779	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	4.018,00	6,70	26.920,60
4.2.3	73942/002	ARMAÇAO DE ACO CA-60 DIAM. 3,4 A 6,0MM.- FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDADE 10%) / DOBRA / COLOCAÇÃO.	KG	1.092,00	6,40	6.988,80
4.3		CONCRETOS				
4.3.1	74138/005	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=35MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	119,40	374,80	44.751,12
4.3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	109,30	122,70	13.411,11
4.3.3	74157/4	LANÇAMENTO/APLICACAO MANUAL DE CONCRETO EM FUNDACOES	M3	10,10	77,58	783,56
4.3.4	74138/1	CONCRETO USINADO NÃO BOMBEÁVEL FCK=15MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO E ADENSAMENTO	M3	1,84	294,25	541,42
5		PAREDES E PAINÉIS				32.636,41
5.1		ALVENARIA DE ELEVAÇÃO				
5.1.1	87503	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M²SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	M2	750,78	43,47	32.636,41
6		ESQUADRIAS E FERRAGENS				47.208,32
6.1		ESQUADRIAS METÁLICAS				
6.1.1	73809/1	JANELA DE ALUMINIO TIPO MAXIM AR, INCLUSO GUARNICOES E VIDRO FANTASIA	M2	4,42	444,61	1.965,18
6.1.2	68050	PORTA DE CORRER EM ALUMINIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO GUARNICAO E VIDRO LISO INCOLOR	M2	16,38	377,51	6.183,61
6.1.3	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	1,60	170,41	272,66
6.2		ESQUADRIAS DE MADEIRA				
6.2.1	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)M E=10MM	CJ	9,00	3.149,41	28.344,69



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento Básico - Exposição/ Administração

Obra: Centro de Eventos Barros Pinho - PT Exposição/ Administração e Área Externa - 1ª Etapa

Local: São Gonçalo do Amarante/ CE

BDI = 29,32%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

SINAPI: ABRIL 2016 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 88,66%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	TOTAL
6.2.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	7,50	373,93	2.804,48
6.2.3	C4426	PORTA TIPO PARANÁ (0,70 X 2,10 M), COMPLETA	UN	5,00	506,81	2.534,05
6.2.4	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 X 2,10 M), COMPLETA	UN	1,00	519,71	519,71
6.2.5	COMP. 01	PORTA DE MADEIRA COM CHAPA COMPENSADA REVESTIDA COM LAMINADO	M2	7,92	578,78	4.583,94
7		VIDROS				35.763,95
7.1		CRISTAL TEMPERADO				
7.1.1	72121	VIDRO TEMPERADO COLORIDO VERDE, ESPESSURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	M2	95,99	372,58	35.763,95
8		COBERTURA				541.975,45
8.1		ESTRUTURA METÁLICA				
8.1.1	COTAÇÃO	ESTRUTURA METÁLICA ESPACIAL	M2	1.334,00	288,61	385.005,74
8.2		TELHAS				
8.2.1	C2426	TELHA DE ALUMÍNIO C/MIOLO POLIURETANO, TRAPEZOIDAL+TRAPEZOIDAL	M2	1.401,14	112,03	156.969,71
9		IMPERMEABILIZAÇÃO				614,35
9.1		PISOS				
9.1.1	74106/1	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	M2	85,09	7,22	614,35
10		REVESTIMENTOS				57.662,01
10.1		ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS				
10.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COMCOLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	1.501,50	2,34	3.513,51
10.1.2	C3080	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	174,42	23,52	4.102,36
10.1.3	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	1.327,08	20,27	26.899,91
10.2		ACABAMENTOS DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS				
10.2.1	88787	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM PASTILHAS DE PORCELANA 2,5 X 2,5 CM (PLACAS DE 30 X 30 CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM PANOS SEM VÃOS. AF_10/2014	M2	62,51	133,89	8.369,46
10.2.2	C4434	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	111,91	77,46	8.668,55
10.2.3	c1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERÂMICA, ATÉ 10X10 CM (100 CM²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	62,51	9,74	608,85
10.2.4	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2MM E 6MM EM CERÂMICA, ATÉ 30X30 CM (900 CM²) (PAREDE/PISO)	M2	111,91	6,12	684,89
10.3		ARGAMASSAS PARA TETOS				
10.3.1	87881	CHAPISCO APLICADO NO TETO, COM ROLO PARA TEXTURA ACRÍLICA. ARGAMASSA TRAÇO 1:4 E EMULSÃO POLIMÉRICA (ADESIVO) COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	181,20	3,30	597,96
10.3.2	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 MM P/ TETO	M2	181,20	23,27	4.216,52
11		PISOS				146.661,58
11.1		LASTROS				
11.1.2	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPA ESP.= 12CM, ARMADO C/TELA DE AÇO	M2	943,93	67,20	63.432,10



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento Básico - Exposição/ Administração

Obra: Centro de Eventos Barros Pinho - PT Exposição/ Administração e Área Externa - 1ª Etapa

Local: São Gonçalo do Amarante/ CE

BDI = 29,32%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

SINAPI: ABRIL 2016 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 88,66%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	TOTAL
11.1.3	73907/3	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NAO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	M2	181,20	23,74	4.301,69
11.2		PISOS INTERNOS				
11.2.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	181,20	65,43	11.855,92
11.2.2	72137	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 12MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	943,93	70,10	66.169,49
11.2.3	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	181,20	4,98	902,38
12		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				24.472,20
12.1		TUBOS E CONEXÕES DE PVC				
12.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	M	16,56	11,70	193,75
12.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	M	21,08	17,29	364,47
12.1.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	M	37,72	32,48	1.225,15
12.1.4	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. AF_12/2014	UN	7,00	13,91	97,37
12.1.5	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. AF_12/2014	UN	11,00	6,07	66,77
12.1.6	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	M	41,08	12,74	523,36
12.1.9	C3738	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50MM C/ L=4M, C/ REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	UN	7,00	47,62	333,34
12.1.10	89834	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00	21,04	147,28
12.1.11	C1576	JUNÇÃO SIMPLES DE REDUÇÃO PVC P/ESGOTO 100X50MM (4"X2")-C/ANÉIS	UN	5,00	24,75	123,75
12.1.13	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	UN	26,00	5,00	130,00
12.1.23	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014_P	UN	19,00	6,97	132,43
12.1.24	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTOSANITÁRIO. AF_12/2014_P	UN	20,00	4,73	94,60
12.1.25	C2359	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=50MM (2')-JUNTAS SOLD.	UN	6,00	14,70	88,20
12.2		REGISTROS E VÁLVULAS				



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento Básico - Exposição/ Administração

Obra: Centro de Eventos Barros Pinho - PT Exposição/ Administração e Área Externa - 1ª Etapa

Local: São Gonçalo do Amarante/ CE

BDI = 29,32%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

SINAPI: ABRIL 2016 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 88,66%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	TOTAL
12.2.1	73663	REGISTRO DE GAVETA COM CANOPLA Ø 25MM (1) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	94,10	188,20
12.3		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS				
12.3.1	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	729,08	1.458,16
12.3.2	86881	SIFÃO DO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO 1 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00	73,08	438,48
12.3.3	74234/1	MICTORIO SIFONADO DE LOUCA BRANCA COM PERTENCES, COM REGISTRO DE PRESSAO 1/2" COM CANOPLA CROMADA ACABAMENTO SIMPLES E CONJUNTO PARA FIXACAO- FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	3,00	425,11	1.275,33
12.3.4	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	26,53	53,06
12.3.5	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	37,93	75,86
12.3.6	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	6,00	35,63	213,78
12.3.7	6021	VASO SANITARIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRAO POPULAR, COM CONJUNTO PARAFIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	208,23	1.041,15
12.3.9	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	6,00	36,93	221,58
12.3.10	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)M C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	UN	1,00	895,93	895,93
12.3.11	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00X0.60)M	UN	2,00	769,09	1.538,18
12.4		EQUIPAMENTOS				
12.4.3	83635	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUIMICO 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	14,00	258,22	3.615,08
12.4.4	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	UN	14,00	28,91	404,74
12.4.5	72284	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45° 2.1/2", ADAPTADOR STORZ 2.1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2.1/2X1.1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.190,53	1.190,53
12.5		POÇOS E CAIXAS				
12.5.1	C0606	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5CM	M2	1,44	122,94	177,03
12.5.2	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	UN	7,00	17,35	121,45
12.5.3	89710	RALO SECO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014_P	UN	5,00	6,51	32,55
12.5.4	74051/2	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00	115,03	115,03
12.7		TUBOS E CONEXÕES DE COBRE				
12.7.1	C2575	TUBO COBRE INCLUSIVE CONEXÕES D= 22MM (3/4") CLASSE E	M	135,78	58,15	7.895,61
13		INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE				96.426,72
13.1		ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES				



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento Básico - Exposição/ Administração

Obra: Centro de Eventos Barros Pinho - PT Exposição/ Administração e Área Externa - 1ª Etapa

Local: São Gonçalo do Amarante/ CE

BDI = 29,32%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

SINAPI: ABRIL 2016 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 88,66%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	TOTAL
13.1.1	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	849,45	5,56	4.722,94
13.1.2	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	27,62	11,42	315,42
13.1.3	91869	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	18,80	10,41	195,71
13.1.4	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	10,63	14,28	151,80
13.2		DUTOS E ACESSÓRIOS				
13.2.4	C1155	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)MM	M	155,17	82,27	12.765,84
13.2.5	C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)MM	M	78,63	33,22	2.612,09
13.3		QUADROS/ CAIXAS				
13.3.4	Comp. 03	CONJUNTO CONDULETE PVC TIPO "C" C/ 1 TOMADA 2P + T INCLUSIVE TAMPA"	UN	56,00	28,61	1.602,16
13.3.5	73861/2	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPO "B" - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	145,00	12,10	1.754,50
13.4		FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS				
13.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3.544,37	2,34	8.293,83
13.4.3	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.814,20	3,25	5.896,15
13.4.6	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	932,84	7,59	7.080,26
13.4.7	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	M	296,13	8,34	2.469,72
13.4.8	C3751	CABO DE FIBRA ÓPTICA, 02 PARES	M		6,34	0,00
13.4.10	72253	CABO DE COBRE NU 35MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	358,81	17,76	6.372,47
13.5		BASES, CHAVES E DISJUNTORES				
13.5.1	74130/1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	42,00	9,84	413,28
13.5.2	74130/4	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	4,00	64,55	258,20
13.5.3	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30MA	UN	1,00	132,25	132,25
13.6		TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS				
13.6.1	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	27,00	18,89	510,03
13.6.2	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4,00	12,27	49,08
13.6.3	91965	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00	43,73	306,11
13.7		LUMINÁRIAS INTERNAS / EXTERNAS / ACESSÓRIOS				
13.7.2	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	2,00	87,53	175,06



GOVERNO MUNICIPAL DE
SÃO GONÇALO
DO AMARANTE

Estado do Ceará

Prefeitura Municipal de São Gonçalo do Amarante



Orçamento Básico - Exposição/ Administração

Obra: Centro de Eventos Barros Pinho - PT Exposição/ Administração e Área Externa - 1ª Etapa

Local: São Gonçalo do Amarante/ CE

BDI = 29,32%

SEINFRA: TB 24.1 (DESONERADA)

SINAPI: ABRIL 2016 (DESONERADA)

ENCARGOS SOCIAIS - 88,66%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UN.	QUANT.	VALOR UN.	TOTAL
13.7.3	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	28,00	47,85	1.339,80
13.7.4	Comp. 04	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO, COM VIDRO, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, COM DUAS LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTAS DE 18 WATTS	UN	27,00	167,77	4.529,79
13.7.5	Comp. 05	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR COM CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA E PINTADA EM EPÓXI BRANCO, COM VIDRO, COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 18 WATTS	UN	20,00	153,33	3.066,60
13.7.6	C4561	MÓDULO DE EMERGÊNCIA PARA LUMINÁRIA COMUM	UN	5,00	88,09	440,45
13.7.7	C4433	LUMINÁRIA DE EMBUTIR EM TETO, CIRCULAR, CORPO EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM LÂMPADA HQI DE 70W	UN	138,00	149,45	20.624,10
13.7.8	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	18,00	264,08	4.753,44
13.7.9	73953/4	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA E LÂMPADA FLUORESCENTE 4X20W, COMPLETA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	171,74	1.373,92
13.8		OUTROS ELEMENTOS				4221,72
13.8.4	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	UN	18,00	234,54	4.221,72
14		PINTURA				26.508,70
14.1		PAREDES E FORROS				
		APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA				
14.1.1	88424	ACRÍLICA EM PANOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	485,70	14,28	6.935,80
14.1.2	88429	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM SUPERFÍCIES INTERNAS DA SACADA DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	841,38	20,71	17.424,98
14.1.3	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	485,70	1,49	723,69
14.1.5	88486	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	181,20	7,86	1424,23
					TOTAL SIMPLES	1.248.061,61
					BDI = 29,32%	365.931,66
					TOTAL GERAL	1.613.993,27

VALOR DO PRESENTE ORÇAMENTO: UM MILHÃO, SEISCENTOS E TREZE MIL, NOVECENTOS E NOVENTA E TRÊS REAIS E VINTE E SETE CENTAVOS

OBS.1: BDI = 29,32%

OBS.2: TABELA DE PREÇO REFERÊNCIA - TABELA SEINFRA N24.1 (DESONERADA) E SINAPI - ABRIL 2016 (DESONERADA)