



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE

OBRA: REFORMA DA CEDI JOÃO GALDINO MARQUES

LOCAL: QUEIMADAS - ZONA RURAL

MUNICÍPIO: SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE

TABELAS: SEINFRA 28.1 (C/ DESONERAÇÃO) / SINAPI 2024/02 (C/ DESONERAÇÃO) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 84,44%; 47,48% | SINAPI: 85,06%; 47,67%

BDI: 28,35%

DATA: ABRIL/2024

10- ORÇAMENTO DESCRITIVO CEDI JOÃO GALDINO MARQUES


ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)			
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						46.833,97		
1.1	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	312,12	400,61	2.403,66	
1.2	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	20,45	62,63	80,39	1.643,98	
1.3	SEINFRA	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	159,55	27,14	34,83	5.557,13	
1.4	SEINFRA	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	40,61	29,23	37,52	1.523,69	
1.5	SINAPI	97633	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	133,04	21,21	27,22	3.621,35	
1.6	SINAPI	97631	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	M2	750,38	10,62	13,63	10.227,68	
1.7	SEINFRA	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	214,41	12,53	16,08	3.447,71	
1.8	SEINFRA	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	214,41	27,97	35,90	7.697,32	
1.9	SEINFRA	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	6,00	20,60	26,44	158,64	
1.10	SEINFRA	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	37,92	34,94	44,85	1.700,71	
1.11	SEINFRA	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	12,00	15,66	20,10	241,20	
1.12	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	19,48	16,70	21,43	417,46	
1.13	SEINFRA	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	M2	1,78	8,52	10,94	19,47	
1.14	SEINFRA	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	M2	18,81	10,44	13,40	252,05	
1.15	SEINFRA	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UN	3,00	443,04	568,64	1.705,92	
1.16	SEINFRA	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	80,00	28,37	36,41	2.912,80	
1.17	SEINFRA	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	80,00	32,17	41,29	3.303,20	
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						31.475,15		
2.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	9,85	48,92	62,79	618,48	
2.2	SEINFRA	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	11,27	31,38	40,28	453,96	
2.3	SEINFRA	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	6,61	31,38	40,28	266,25	
2.4	SEINFRA	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	2,18	543,91	698,11	1.521,88	
2.5	SEINFRA	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	0,72	663,36	851,42	613,02	
2.6	SEINFRA	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	4,00	45,88	58,89	235,56	
2.7	SEINFRA	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	33,84	140,12	179,84	6.085,79	
2.8	SEINFRA	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	335,20	12,87	16,52	5.537,50	
2.9	SEINFRA	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	4,19	571,56	733,60	3.073,78	
2.10	SEINFRA	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	4,19	159,08	204,18	855,51	
2.11	SINAPI	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	M	18,18	63,06	80,94	1.471,49	
2.12	SEINFRA	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	UN	15,00	174,57	224,06	3.360,90	
2.13	SEINFRA	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	3,18	1.808,40	2.321,08	7.381,03	
3	ALVENARIAS E PAINÉIS						13.464,92		
3.1	SEINFRA	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	38,50	108,91	139,79	5.381,92	



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
OBRA: REFORMA DA CEDI JOÃO GALDINO MARQUES
LOCAL: QUEIMADAS - ZONA RURAL
MUNICÍPIO: SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
TABELAS: SEINFRA 28.1 (C/ DESONERAÇÃO) / SINAPI 2024/02 (C/ DESONERAÇÃO) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 84,44%; 47,48% SINAPI: 85,06%; 47,67%
BDI: 28,35%
DATA: ABRIL/2024

10- ORÇAMENTO DESCRITIVO CEDI JOÃO GALDINO MARQUES

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL
3.2	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	100,00	62,98	80,83	8.083,00
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS							80.159,28
4.1	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	21,84	950,99	1.220,60	26.657,90
4.2	SEINFRA	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	15,40	487,12	625,22	9.628,39
4.3	SEINFRA	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	34,80	311,95	400,39	13.933,57
4.4	SEINFRA	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	M2	0,48	527,57	677,14	325,03
4.5	SEINFRA	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	35,28	291,54	374,19	13.201,42
4.6	SEINFRA	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	M2	35,28	49,39	63,39	2.236,40
4.7	SEINFRA	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	37,00	95,24	122,24	4.522,88
4.8	SINAPI	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	3,60	99,47	127,67	459,61
4.9	SEINFRA	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,00	411,72	528,44	1.056,88
4.10	SEINFRA	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM	M2	2,85	299,49	384,40	1.095,54
4.11	SEINFRA	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	M	18,18	301,78	387,33	7.041,66
5	REVESTIMENTOS							142.351,89
5.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=5mm P/ PAREDE	M2	1.144,10	7,42	9,52	10.891,83
5.2	SEINFRA	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	2,18	14,44	18,53	40,40
5.3	SEINFRA	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	585,96	39,21	50,33	29.491,37
5.4	SEINFRA	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	M2	2,18	41,64	53,44	116,50
5.5	SEINFRA	C1221	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	523,32	36,48	46,82	24.501,84
5.6	SEINFRA	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	140,55	108,24	138,93	19.526,61
5.7	SEINFRA	C4447	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO) C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	M2	16,00	140,65	180,52	2.888,32
5.8	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	156,55	9,63	12,36	1.934,96
5.9	SEINFRA	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	382,77	87,14	111,84	42.809,00
5.10	SEINFRA	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	382,77	20,66	26,52	10.151,06

	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
	OBRA: REFORMA DA CEDI JOÃO GALDINO MARQUES
	LOCAL: QUEIMADAS - ZONA RURAL
	MUNICÍPIO: SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
	TABELAS: SEINFRA 28.1 (C/ DESONERAÇÃO) / SINAPI 2024/02 (C/ DESONERAÇÃO) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 84,44%; 47,48% SINAPI: 85,06%; 47,67%
	BDI: 28,35%
	DATA: ABRIL/2024

10- ORÇAMENTO DESCRITIVO CEDI JOÃO GALDINO MARQUES

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL
6	COBERTURA							77.304,10
6.1	SEINFRA	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	250,00	178,73	229,40	57.350,00
6.2	SEINFRA	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	30,00	145,21	186,38	5.591,40
6.3	SEINFRA	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	20,00	30,10	38,63	772,60
6.4	SEINFRA	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	M	40,00	13,90	17,84	713,60
6.5	SEINFRA	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	40,00	31,89	40,93	1.637,20
6.6	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	40,00	14,00	17,97	718,80
6.7	SINAPI	94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	40,00	77,48	99,45	3.978,00
6.8	SINAPI	102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	250,00	20,39	26,17	6.542,50
7	FÓRROS							11.000,06
7.1	SEINFRA	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	123,25	69,54	89,25	11.000,06
8	PISOS							47.196,97
8.1	SINAPI	96620	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_01/2024	M3	13,85	729,76	936,65	12.972,60
8.2	SEINFRA	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	143,90	136,06	174,63	25.129,26
8.3	SEINFRA	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	32,70	50,80	65,20	2.132,04
8.4	SEINFRA	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	40,00	50,91	65,34	2.613,60
8.5	SEINFRA	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	24,00	28,88	37,07	889,68
8.6	SEINFRA	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	23,56	103,12	132,35	3.118,17
8.7	SEINFRA	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	23,56	11,30	14,50	341,62
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E PLUVIAIS							40.627,93
9.1	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	256,47	329,18	3.291,80
9.2	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	238,04	305,52	3.055,20
9.3	SEINFRA	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1")	UN	4,00	129,24	165,88	663,52
9.4	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	4,00	89,25	114,55	458,20
9.5	SEINFRA	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	UN	4,00	59,56	76,45	305,80
9.6	SEINFRA	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	465,14	597,01	1.791,03
9.7	SINAPI	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	M	12,00	25,22	32,37	388,44
9.8	SINAPI	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	M	12,00	31,46	40,38	484,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
OBRA: REFORMA DA CEDI JOÃO GALDINO MARQUES
LOCAL: QUEIMADAS - ZONA RURAL
MUNICÍPIO: SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
TABELAS: SEINFRA 28.1 (C/ DESONERAÇÃO) / SINAPI 2024/02 (C/ DESONERAÇÃO) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 84,44%; 47,48% SINAPI: 85,06%; 47,67%
BDI: 28,35%
DATA: ABRIL/2024


10- ORÇAMENTO DESCRITIVO CEDI JOÃO GALDINO MARQUES

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL
9.9	SINAPI	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	M	15,00	35,11	45,06	675,90
9.10	SEINFRA	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	30,00	19,92	25,57	767,10
9.11	SEINFRA	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	30,00	24,03	30,84	925,20
9.12	SEINFRA	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	20,00	32,10	41,20	824,00
9.13	SINAPI	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	M	30,00	15,88	20,38	611,40
9.14	SINAPI	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	6,70	8,60	103,20
9.15	SINAPI	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	9,33	11,98	143,76
9.16	SINAPI	89868	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	12,00	5,14	6,60	79,20
9.17	SINAPI	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	UN	4,00	657,81	844,30	3.377,20
9.18	SEINFRA	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	CJ	1,00	995,88	1.278,21	1.278,21
9.19	SEINFRA	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	4,00	138,16	177,33	709,32
9.20	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	661,55	849,10	1.698,20
9.21	SINAPI	100848	VASO SANITÁRIO INFANTIL LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	581,68	746,59	2.986,36
9.22	SINAPI	100851	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	UN	4,00	89,61	115,01	460,04
9.23	SEINFRA	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	UN	1,00	4.497,57	5.772,63	5.772,63
9.24	SINAPI	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	UN	1,00	337,34	432,98	432,98
9.25	SINAPI	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	UN	4,00	503,63	646,41	2.585,64
9.26	SINAPI	89578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	15,00	31,55	40,49	607,35
9.27	SINAPI	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M	15,00	65,35	83,88	1.258,20
9.28	SEINFRA	C3682	TANQUE LAVANDERIA EM AÇO INOX C/CUBA E ESFREGADOR DIMENSÃO 1200X600X200MM	UN	1,00	1.592,48	2.043,95	2.043,95
9.29	SEINFRA	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	6,00	34,26	43,97	263,82
9.30	SINAPI	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNEIRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UN	2,00	796,31	1.022,06	2.044,12




PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
OBRA: REFORMA DA CEDI JOÃO GALDINO MARQUES
LOCAL: QUEIMADAS - ZONA RURAL
MUNICÍPIO: SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
TABELAS: SEINFRA 28.1 (C/ DESONERAÇÃO) / SINAPI 2024/02 (C/ DESONERAÇÃO) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 84,44%; 47,48% SINAPI: 85,06%; 47,67%
BDI: 28,35%
DATA: ABRIL/2024

10- ORÇAMENTO DESCRITIVO CEDI JOÃO GALDINO MARQUES								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL
9.31	SEINFRA	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	UN	4,00	105,49	135,40	541,60
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							81.979,28
10.1	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	100,00	21,05	27,02	2.702,00
10.2	SEINFRA	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	100,00	27,32	35,07	3.507,00
10.3	SEINFRA	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	20,00	37,44	48,05	961,00
10.4	SEINFRA	C1195	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	M	250,00	17,01	21,83	5.457,50
10.5	SEINFRA	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	20,00	49,06	62,97	1.259,40
10.6	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	200,00	17,50	22,46	4.492,00
10.7	SEINFRA	C1155	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	M	50,00	80,28	103,04	5.152,00
10.8	SEINFRA	C2301	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm	M	50,00	78,79	101,13	5.056,50
10.9	SEINFRA	C0467	BRACADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 2"	UN	100,00	8,32	10,68	1.068,00
10.10	SEINFRA	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	UN	3,00	169,79	217,93	653,79
10.11	SEINFRA	C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	UN	2,00	119,12	152,89	305,78
10.12	SEINFRA	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	40,00	8,85	11,36	454,40
10.13	SEINFRA	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	6,00	11,18	14,35	86,10
10.14	SINAPI	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	15,59	20,01	40,02
10.15	SEINFRA	C0628	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 200X200X100mm	UN	6,00	82,90	106,40	638,40
10.16	SINAPI	95795	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	UN	15,00	31,68	40,66	609,90
10.17	SEINFRA	C0855	CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR	UN	10,00	30,02	38,53	385,30
10.18	SEINFRA	C0857	CONDULETE DE PVC DE 3/4" TIPO C - E - LL - LR	UN	15,00	23,90	30,68	460,20
10.19	SEINFRA	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1.736,00	2.228,16	2.228,16
10.20	SINAPI	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	UN	1,00	462,12	593,13	593,13
10.21	SINAPI	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	UN	1,00	761,69	977,63	977,63
10.22	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.000,00	6,91	8,87	8.870,00
10.23	SEINFRA	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	400,00	8,67	11,13	4.452,00
10.24	SEINFRA	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	M	300,00	10,38	13,32	3.996,00
10.25	SEINFRA	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	60,00	13,66	17,53	1.051,80
10.26	SEINFRA	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	40,00	18,62	23,90	956,00
10.27	SEINFRA	C0558	CABO EM PVC 1000V 35MM2	M	40,00	33,61	43,14	1.725,60
10.28	SEINFRA	C0555	CABO EM PVC 1000V 50MM2	M	30,00	48,37	62,08	1.862,40
10.29	SEINFRA	C2455	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 16MM2	UN	15,00	12,89	16,54	248,10
10.30	SEINFRA	C3483	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 4,00MM2 À 6,00MM2	UN	15,00	8,64	11,09	166,35
10.31	SEINFRA	C3482	TERMINAL OLHAL PARA CABO DE 1,50MM2 À 2,50MM2	UN	15,00	8,64	11,09	166,35
10.32	SEINFRA	C2457	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM2	UN	15,00	14,12	18,12	271,80
10.33	SEINFRA	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	M	8,00	44,69	57,36	458,88
10.34	SEINFRA	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	6,00	24,06	30,88	185,28

	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
	OBRA: REFORMA DA CEDI JOÃO GALDINO MARQUES
	LOCAL: QUEIMADAS - ZONA RURAL
	MUNICÍPIO: SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
	TABELAS: SEINFRA 28.1 (C/ DESONERAÇÃO) / SINAPI 2024/02 (C/ DESONERAÇÃO) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 84,44%; 47,48% SINAPI: 85,06%; 47,67%
	BDI: 28,35%
DATA: ABRIL/2024	

10- ORÇAMENTO DESCRITIVO CEDI JOÃO GALDINO MARQUES

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL
10.35	SEINFRA	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	UN	1,00	143,81	184,58	184,58
10.36	SEINFRA	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	15,00	24,06	30,88	463,20
10.37	SEINFRA	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	10,00	31,57	40,52	405,20
10.38	SEINFRA	C1128	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 60A	UN	10,00	110,75	142,15	1.421,50
10.39	SEINFRA	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	10,00	24,06	30,88	308,80
10.40	SEINFRA	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	4,00	160,14	205,54	822,16
10.41	SEINFRA	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	8,00	133,83	171,77	1.374,16
10.42	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	30,90	39,66	317,28
10.43	SEINFRA	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	8,00	43,63	56,00	448,00
10.44	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	17,52	22,49	224,90
10.45	SEINFRA	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	UN	20,00	28,50	36,58	731,60
10.46	SEINFRA	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	10,00	18,43	23,65	236,50
10.47	PRÓPRIA	PMBV_028	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00	68,02	87,30	523,80
10.48	PRÓPRIA	PMBV_040	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 48 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00	233,02	299,08	5.981,60
10.49	PRÓPRIA	PMBV_001	LUMINÁRIA LÂMPADA LED TUBULAR SOBREPOR 120CM - COMPLETA DE 40W	UN	8,00	72,32	92,82	742,56
10.50	PRÓPRIA	PMBV_026	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 12 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00	46,02	59,07	177,21
10.51	PRÓPRIA	PMBV_032	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	83,01	106,54	213,08
10.52	PRÓPRIA	PMBV_027	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 18 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00	57,67	74,02	148,04
10.53	SEINFRA	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	4,00	217,23	278,81	1.115,24
10.54	SEINFRA	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	15,00	50,47	64,78	971,70
10.55	SEINFRA	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	10,00	51,18	65,69	656,90
10.56	SEINFRA	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	15,00	64,62	82,94	1.244,10
10.57	SEINFRA	C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	10,00	75,98	97,52	975,20
10.58	SEINFRA	C0466	BRACEDEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	20,00	7,17	9,20	184,00
10.59	SEINFRA	C0480	BUCHA E ARRUCLA DE AÇO GALV. D= 25mm (1")	PAR	20,00	2,00	2,57	51,40
10.60	SEINFRA	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	M	15,00	7,12	9,14	137,10
10.61	SEINFRA	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	M	15,00	5,52	7,08	106,20
10.62	SEINFRA	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	M	25,00	9,80	12,58	314,50

	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
	OBRA: REFORMA DA CEDI JOÃO GALDINO MARQUES
	LOCAL: QUEIMADAS - ZONA RURAL
	MUNICÍPIO: SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE
	TABELAS: SEINFRA 28.1 (C/ DESONERAÇÃO) / SINAPI 2024/02 (C/ DESONERAÇÃO) / COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
	ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA: 84,44%; 47,48% SINAPI: 85,06%; 47,67%
	BDI: 28,35%
DATA: ABRIL/2024	

10- ORÇAMENTO DESCRITIVO CEDI JOÃO GALDINO MARQUES								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. S/BDI	UNIT. C/BDI	TOTAL
11	PINTURA							35.178,19
11.1	SEINFRA	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	144,00	16,25	20,86	3.003,84
11.2	SEINFRA	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	359,96	12,83	16,47	5.928,54
11.3	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	485,24	22,85	29,33	14.232,09
11.4	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	359,96	21,07	27,04	9.733,32
11.5	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	40,00	44,42	57,01	2.280,40
12	SERVIÇOS DIVERSOS							12.763,16
12.1	SEINFRA	C4626	PLACA EM ALUMÍNIO 15x30cm C/ VINIL APLICADO EM 1 FACE E FIXAÇÃO COM FITA DUPLA FACE (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	UN	12,00	19,58	25,13	301,56
12.2	PRÓPRIA	PMBV_002	QUADRO BRANCO PARA SALA DE AULA REVESTIDO EM FÓRMICA	UN	12,00	580,53	745,11	8.941,32
12.3	SEINFRA	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	20,07	136,66	175,40	3.520,28
13	LIMPEZA FINAL							3.554,92
13.1	SEINFRA	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	214,41	12,92	16,58	3.554,92
TOTAL GERAL								623.889,82

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:

R\$ 623.889,82

-

SEISCENTOS E VINTE E TRÊS MIL OITOCENTOS E OITENTA E NOVE REAIS E OITENTA E DOIS CENTAVOS

Bruno Magalhães Vieira

Documento assinado digitalmente



BRUNO MAGALHAES VIEIRA

Data: 02/07/2024 09:27:49-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>