



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Data orçamento: 12/06/2025

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
1	160966	COBERTURA COM TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,5 MM COM ACESSÓRIOS	m2	1.001,3000000	93,65	93.771,74	7,2803	7,2803
2	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	3.005,2000000	21,47	64.521,64	5,0094	12,2897
3	100500	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (MODELO TACO CHINÊS)	m2	228,0500000	230,66	52.602,01	4,0839	16,3737
4	CPU5499	REVESTIMENTO DE PAREDE COM PORCELANATO QUEBEC DARK 61 X 61 CM, ACETINADO	m2	353,6700000	123,83	43.794,95	3,4002	19,7739
5	CPU6007	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL 0,5 MM DE ESPESSURA, DO TIPO TELHA/CHAPA PLANA, COM 30 MM DE ENCHIMENTO EM EPS	m2	226,6700000	170,53	38.654,03	3,0010	22,7750
6	220061	PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=7 CM	m2	533,2800000	72,23	38.518,81	2,9905	25,7656
7	261612	PINTURA COM TINTA EPÓXI MASTIC DUPLA FUNÇÃO - 120 MÍCRONS - 1 DEMAIO	m2	1.463,3300000	24,56	35.939,38	2,7903	28,5559
8	180124	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO, 01 FOLHA VENEZIANA, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - INCLUSO FERRAGENS (M.O.FAB.INC. MAT.)	m2	36,1800000	943,31	34.128,95	2,6497	31,2056
9	180341	GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" (SEM CORRIMÃO)	m2	77,9500000	378,68	29.518,10	2,2917	33,4974
10	261002	PINTURA EPOXI 3 DEMÃOS	m2	533,2800000	48,40	25.810,75	2,0039	35,5013
11	030104	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	m3	236,4500000	105,22	24.879,26	1,9316	37,4329
12	261602	PINTURA TINTA ESMALTE PARA ESQUADRIAS DE FERRO C FUNDO ANTICORROSIVO	m2	723,4500000	34,38	24.872,21	1,9310	39,3640
13	CPU2745	LUMINÁRIA LED INDUSTRIAL DE 200W PARA ILUMINAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA, TEMPERATURA DE COR 6500K, USO INTERNO OU EXTERNO, À PROVA DE CORROSÃO, TENSÃO 110-277V, IP65, IRC80, VIDA ÚTIL > 30.000 HORAS, FATOR DE POTÊNCIA >0,9, SUPORTE COM AJUSTE, MATERIAL EM ALUMÍNIO. REF. PHILIPS OU EQUIVALENTE.	un	25,0000000	900,51	22.512,75	1,7478	41,1118
14	261304	EMASSAMENTO ACRILICO 2 DEMAOS	m2	939,5900000	22,95	21.563,59	1,6741	42,7860
15	060514	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO PARA LASTRO - (O.C.)	m3	33,1980000	610,52	20.268,04	1,5735	44,3596



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
16	CPU5498	PISO PORCELANATO GAUDI QUEBECDARK GREY 61X61CM ACETINADO	m2	136,1400000	139,37	18.973,83	1,4731	45,8327
17	CPU5519	PORTA METÁLICA 2 FOLHAS, CHAPA LISA VINCADA 1,20MM, PERFIL MONTANTE CH18 E BARRA ANTIPÂNICO	m2	16,5900000	1.120,06	18.581,79	1,4426	47,2754
18	071212	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO	M	294,0000000	55,23	16.237,62	1,2606	48,5361
19	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/ SELADOR	m2	939,5900000	16,96	15.935,44	1,2372	49,7733
20	200201	EMBOÇO (1CI:4 ARML)	m2	516,6500000	30,80	15.912,82	1,2354	51,0088
21	070544	CABO DE COBRE NU 50 MM2 (2,25 M/KG)	M	250,0000000	61,10	15.275,00	1,1859	52,1947
22	200499	REBOCO PAULISTA A-14 (1CALH:4ARMLC +100kgCI/M3)	m2	398,2400000	38,05	15.153,03	1,1764	53,3712
23	CPU2440	ESTACA A TRADO DIAM. 30 CM SEM FERRO - CONCRETO FCK = 25 MPA	m	158,5000000	91,98	14.578,83	1,1318	54,5031
24	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH: 4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	200,3500000	71,96	14.417,18	1,1193	55,6224
25	060305	ACO CA-50A - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	944,3000000	13,67	12.908,58	1,0022	56,6246
26	CPU6070	ACABAMENTO CIMENTO QUEIMADO	m2	186,7000000	65,53	12.234,45	0,9498	57,5745
27	220059	PISO LAMINADO COM CONCRETO USINADO 20MPA E=5CM	m2	220,9200000	54,83	12.113,04	0,9404	58,5149
28	270890	SUORTE ARTICULÁVEL EM TUBO INDUSTRIAL PARA TABELA BASQUETE (ASSENT./PINTADOS)- 2 UNID.	CJ	1,0000000	12.060,02	12.060,02	0,9363	59,4513
29	210401	REBOCO PAULISTA EM FORRO(1CALH: 4ARML+150KG CI/M3)	m2	240,9600000	47,67	11.486,56	0,8918	60,3431
30	070586	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 25 MM2	M	325,0000000	32,66	10.614,50	0,8241	61,1672
31	180340	GUARDA CORPO EM TUBO INDUSTRIAL DE 2" COM MONTANTES SECUNDÁRIOS DE 1" E CORRIMÃO DUPLO DE 1.1/2"	m2	21,6000000	461,98	9.978,76	0,7747	61,9419
32	270603	REDE PROTECAO DE NYLON COM GANCHOS E BUCHAS S8	m2	235,2000000	40,38	9.497,37	0,7373	62,6793
33	071215	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO	M	90,0000000	102,67	9.240,30	0,7174	63,3967
34	221120	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) INCLUSO CONTRAPISO (1CI:3ARML) C/ E=2CM E NATA DE CIMENTO	m2	32,5300000	281,42	9.154,59	0,7107	64,1074
35	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	m2	549,2700000	16,50	9.062,95	0,7036	64,8111
36	CPU5446	TABELA DE BASQUETE EM ACRÍLICO 1, 80 X 1,20 M C/ ARO RETRÁTIL E REDE (2 UNID.)	CJ	1,0000000	8.943,91	8.943,91	0,6943	65,5055



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
37	COMP. 103	RECUPERAÇÃO E TRATAMENTO DAS ESTRUTURAS DOS PILARES DE CONCRETO - (3 FACES)	un	8,0000000	1.110,83	8.886,64	0,6899	66,1954
38	CPU476 7	PORTA DE GIRO, 1 FOLHA DE ALUMÍNIO VENEZIANA COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA, COM BARRA DE APOIO E CHAPA METÁLICA H = 40 CM	m2	5,6700000	1.543,93	8.754,08	0,6796	66,8751
39	CPU577 3	ESQUADRIA BASCULANTE EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	m2	16,6800000	508,57	8.482,94	0,6586	67,5337
40	180343	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PAREDE	m	66,2600000	124,43	8.244,73	0,6401	68,1738
41	070563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	1.314,0000000	6,25	8.212,50	0,6376	68,8114
42	160911	COBERTURA COM TELHA FIBERGLASS COM VÉU PROTEÇÃO 1,5 MM COM ACESSÓRIOS	m2	64,4200000	123,43	7.951,36	0,6173	69,4288
43	071214	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/2" - PESADO	M	75,0000000	97,52	7.314,00	0,5678	69,9966
44	080526	ASSENTO EM POLIPROPILENO COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE PARA VASO SANITÁRIO	Un	32,0000000	212,05	6.785,60	0,5268	70,5235
45	CPU273 9	BEBEDOURO ELÉTRICO DE ÁGUA, INDUSTRIAL DE COLUNA, 2 TORNEIRAS, 25 LITROS, EM INOX.	un	3,0000000	2.254,40	6.763,20	0,5250	71,0485
46	220101	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO IMPERMEABILIZADO 1:3:6 ESP=5CM (BASE)	m2	136,1400000	48,83	6.647,71	0,5161	71,5647
47	080517	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	Un	12,0000000	503,18	6.038,16	0,4687	72,0335
48	020121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	25,7600000	229,32	5.907,28	0,4586	72,4921
49	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 40 CM	m	109,1100000	49,42	5.392,21	0,4186	72,9107
50	CPU513 2	ESELHO 4MM	m2	11,9900000	444,32	5.327,39	0,4136	73,3244
51	060104	ANDAIME METALICO TORRE (ALUGUEL/ MES)	mxmes	120,0000000	44,36	5.323,20	0,4132	73,7377
52	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESELHO	m2	8,7500000	599,01	5.241,33	0,4069	74,1446
53	060517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	7,8300000	665,95	5.214,38	0,4048	74,5494
54	080560	SIFAO PARA LAVATORIO METALICO DIAM.1"X1.1/2"	Un	21,0000000	246,87	5.184,27	0,4025	74,9519
55	080502	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL (1ª LINHA)	Un	12,0000000	430,46	5.165,52	0,4010	75,3530
56	020100	DEMOLIÇÃO MANUAL - COBERTURA TELHA METÁLICA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	1.033,4100000	4,95	5.115,37	0,3971	75,7501



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
57	080601	MICTORIO DE LOUCA C/SIFAO INTEGRADO	Un	9,0000000	550,27	4.952,43	0,3845	76,1346
58	CPU2941	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 70 CM	un	11,0000000	436,53	4.801,83	0,3728	76,5074
59	CPU4014	CONJUNTO PARA FUTSAL COM PAR DE TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADROS EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	CJ	1,0000000	4.753,62	4.753,62	0,3690	76,8765
60	CPU3008	ALVENARIA EM BLOCO CELULAR AUTOCLAVADO 60X30CM (ESPESSURA 7,5 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m2	36,1000000	129,36	4.669,89	0,3625	77,2391
61	067022	LIMPEZA DO SUBSTRATO COM APLICAÇÃO DE JATO DE ÁGUA FRIA	m2	1.996,6100000	2,31	4.612,16	0,3580	77,5972
62	080503	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL (1ª LINHA)	un	4,0000000	1.149,15	4.596,60	0,3568	77,9540
63	CPU4004	BANCO ARTICULADO, EM ACO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,0000000	1.450,37	4.351,11	0,3378	78,2919
64	082303	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM	m	100,0000000	42,91	4.291,00	0,3331	78,6250
65	080572	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un	21,0000000	201,61	4.233,81	0,3287	78,9537
66	081825	CAIXA DE PASSAGEM 60X60X80 CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	Un	7,0000000	592,51	4.147,57	0,3220	79,2757
67	260601	PINTURA TEXTURIZADA C/SELADOR ACRILICO	m2	234,3200000	17,35	4.065,45	0,3156	79,5914
68	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM	m	49,3000000	79,32	3.910,47	0,3036	79,8950
69	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAS	m2	240,9600000	16,22	3.908,37	0,3034	80,1984
70	CPU5449	INSTALAÇÃO DE TELA ARTÍSTICA	m2	49,5000000	78,57	3.889,21	0,3019	80,5004
71	190105	VIDRO MINI-BOREAL - COLOCADO	m2	16,6800000	231,18	3.856,08	0,2993	80,7998
72	200101	CHAPISCO COMUM	m2	501,9500000	7,68	3.854,97	0,2992	81,0991
73	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m2	502,2500000	7,65	3.842,21	0,2983	81,3974
74	060314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	247,0000000	15,31	3.781,57	0,2935	81,6910
75	080621	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO	Un	9,0000000	412,28	3.710,52	0,2880	81,9790
76	180708	GAIOLA PADRÃO EM AÇO CA-50 8.0 MM PARA PROTEÇÃO DAS LUMINÁRIAS	un	16,0000000	223,76	3.580,16	0,2779	82,2570
77	261302	PINTURA LATEX DUAS DEMAS COM SELADOR	m2	240,9600000	14,80	3.566,20	0,2768	82,5339



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
78	CPU4000	PEITORIL EM GRANITO CINZA ANDORINHA, LARG. 15 CM, ESP. 2 CM	m	39,2000000	87,35	3.424,12	0,2658	82,7997
79	082302	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM	m	120,0000000	28,45	3.414,00	0,2650	83,0648
80	CPU5501	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGA - E = 10 CM - TINTA EPÓXI	m	451,3000000	7,56	3.411,82	0,2648	83,3297
81	071381	HASTE REV.COBR(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	Un	18,0000000	188,92	3.400,56	0,2640	83,5937
82	060191	FORMA DE TABUA CINTA BALDRAME U= 8 VEZES	m2	72,5700000	43,71	3.172,03	0,2462	83,8400
83	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	16,0000000	192,97	3.087,52	0,2397	84,0797
84	CPU5938	REMOÇÃO DE PAVIFLEX	m2	533,2800000	5,73	3.055,69	0,2372	84,3169
85	020117	DEMOLIÇÃO MANUAL DE REVESTIMENTO COM ARGAMASSA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	426,4400000	7,16	3.053,31	0,2370	84,5540
86	CPU6401	GRAUTE FGK=15 MPA; TRAÇO 1:0,04:2,2: 2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/CAL/ AREIA GROSSA/BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO	m3	4,7400000	634,05	3.005,39	0,2333	84,7873
87	CPU6239	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR , EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 48 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	un	2,0000000	1.483,73	2.967,46	0,2303	85,0177
88	CPU2800	CABO DE COBRE FLEXÍVEL 1,5MM², ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLAÇÃO 450/750V, MATERIAL DE ISOLAÇÃO EM PVC, TEMPERATURA MÁXIMA 70°C, BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS, NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, COR PRETA, NBR NM 247-3. REF. PRYSMIAN OU EQUIVALENTE	m	846,0000000	3,48	2.944,08	0,2285	85,2463
89	100320	DIVISORIA DE GRANITO POLIDO CINZA 2 CM	m2	5,4000000	542,51	2.929,55	0,2274	85,4737
90	060801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	m3	43,4680000	67,02	2.913,22	0,2261	85,6999
91	CPU4016	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	CJ	1,0000000	2.885,86	2.885,86	0,2240	85,9240
92	060306	ACO CA-50A - 12,5 MM (1/2") - (OBRAS CIVIS)	Kg	189,6600000	14,83	2.812,65	0,2183	86,1423



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
93	CPU5444	ASSENTO DESPORTIVO ANATÔMICO COM ENCOSTO EM POLIPROPILENO, PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, MEDINDO 44x44x37,5cm, MODELO X-ARQ, MARCA DESK OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	8,0000000	350,81	2.806,48	0,2178	86,3602
94	030105	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAÇAMBA ESTACIONÁRIA INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	23,3930000	117,65	2.752,18	0,2136	86,5739
95	070587	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, 35 MM2	M	60,0000000	44,28	2.656,80	0,2062	86,7802
96	CPU5767	SUPORTE PARA CALHA	un	49,0000000	53,00	2.597,00	0,2016	86,9818
97	060192	FORMA DE TABUA CINTA/PILAR SOBRE/ ENTRE ALVENARIA U=8 VEZES	m2	73,1400000	35,50	2.596,47	0,2015	87,1834
98	CPU2742	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, SUBTERRÂNEA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35MM² COM ISOLAÇÃO EM HEPR, DISJUNTOR DE 100A.	CJ	1,0000000	2.557,27	2.557,27	0,1985	87,3819
99	080590	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA	Un	16,0000000	157,07	2.513,12	0,1951	87,5771
100	020118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m3	45,0800000	55,12	2.484,80	0,1929	87,7700
101	080519	VÁLVULA DE DESCARGA PARA PcD COM ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO	un	4,0000000	613,83	2.455,32	0,1906	87,9606
102	261620	LETREIRO MÉDIO A GRANDE PORTE EM PAREDE FEITO A PINCEL	m2	13,7100000	177,47	2.433,11	0,1889	88,1495
103	COMP. 05	DEMOLIÇÃO DE CORRIMÃO METÁLICO	m	61,0900000	39,75	2.428,32	0,1885	88,3380
104	270804	PLACA DE INAUGURAÇÃO AÇO ESCOVADO 60 X 120 CM	un	1,0000000	2.375,08	2.375,08	0,1843	88,5224
105	060303	ACO CA-50-A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	166,4200000	13,81	2.298,26	0,1784	88,7009
106	071646	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE SOBREPOR, 18W, 20X20 CM (MEDIDAS APROXIMADAS)	un	39,0000000	58,53	2.282,67	0,1772	88,8781
107	070565	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	m	225,0000000	9,96	2.241,00	0,1739	89,0521
108	081840	TAMPA PARA CAIXA PASSAGEM FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE	Un	7,0000000	317,73	2.224,11	0,1726	89,2248
109	CPU4010	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO	un	16,0000000	136,60	2.185,60	0,1696	89,3945
110	040101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS . (OBRAS CIVIS)	m3	44,1660000	49,06	2.166,78	0,1682	89,5627
111	060010	VERGA/CONTRAVERGA EM CONCRETO ARMADO FCK = 20 MPA	m3	0,6400000	3.348,77	2.143,21	0,1663	89,7291
112	CPU5468	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 2", COM TAMPA CEGA	un	25,0000000	85,67	2.141,75	0,1662	89,8954



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
113	CPU2477	CAIXA DE INSPEÇÃO DE PVC PARA ATERRAMENTO DN = 300 X *300* MM (INCLUIDA TAMPA EM FERRO FUNDIDO SEMESCOTILHA)	un	18,0000000	116,97	2.105,46	0,1634	90,0588
114	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m2	131,3000000	15,97	2.096,86	0,1627	90,2216
115	CPU2737	RALO LINEAR DE 70 CM COM GRELHA CINZA (TIGRE ou EQUIVALENTE)	un	11,0000000	185,93	2.045,23	0,1587	90,3804
116	080610	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA (ESPUDE, CONEXÃO ENTR. PARAFUSOS)	Un	9,0000000	226,32	2.036,88	0,1581	90,5386
117	071450	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	12,0000000	165,65	1.987,80	0,1543	90,6929
118	120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m2	43,2900000	45,85	1.984,84	0,1541	90,8470
119	082301	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM	m	95,0000000	20,72	1.968,40	0,1528	90,9998
120	CPU5937	DEMOLIÇÃO ESTRUTURA METÁLICA - BASQUETE	Kg	627,6000000	3,10	1.945,56	0,1510	91,1509
121	CPU6400	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 19X19X*40* CM (ESPESSURA 19 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO COLHER DE PEDREIRO.	m2	14,0800000	137,38	1.934,31	0,1501	91,3011
122	100202	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1 VEZ - 9X19X19 CM - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3)	m2	13,0300000	147,12	1.916,97	0,1488	91,4499
123	082304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	40,0000000	46,66	1.866,40	0,1449	91,5948
124	060207	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=2V - (OBRAS CIVIS)	m2	11,6600000	158,42	1.847,17	0,1434	91,7382
125	080543	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA	un	5,0000000	359,86	1.799,30	0,1396	91,8779
126	060209	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12MM-VIGA/PILAR U=4V - (OBRAS CIVIS)	m2	16,4000000	107,82	1.768,24	0,1372	92,0152
127	041003	ATERRO INTERNO SEM APILOAMENTO COM TRANSPORTE EM CARRINHO MÃO	m3	44,8300000	38,25	1.714,74	0,1331	92,1483
128	CPU5486	CONDULETE (MATERIAL: ALUMÍNIO TIPO : MÚLTIPLO "X" OU "LB" DIÂMETRO DO ENCAIXE: 2"[50MM] C/TAMPA	un	18,0000000	95,21	1.713,78	0,1330	92,2814
129	CPU4007	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO	un	13,0000000	131,65	1.711,45	0,1328	92,4143
130	CPU5952	CHUVEIRO METÁLICO COM DESVIADOR PARA DUCHA MANUAL	un	3,0000000	552,40	1.657,20	0,1286	92,5429
131	CPU5456	BRISE PERMETAL BRP 17, AÇO CARBONO	m2	9,3600000	176,70	1.653,91	0,1284	92,6713
132	071451	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 40A-30mA	Un	7,0000000	226,30	1.584,10	0,1229	92,7943
133	CPU3037	CHUMBADORES TIPO PARABOLT 3/8" (9, 525MM) X 5" (127MM)	un	298,0000000	5,22	1.555,56	0,1207	92,9151



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
134	201410	MOLDURA TIPO "U" INVERTIDO EM ARGAMASSA COM 2CM DE ESPESSURA TIPO PINGADEIRA EM MURO/ PLATIBANDA (A PARTE VERTICAL DESCE 2,5CM)	m2	17,0500000	90,00	1.534,50	0,1191	93,0342
135	060518	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=30 MPA	m3	2,1600000	704,28	1.521,24	0,1181	93,1523
136	CPU5489	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T" OU "TB", DIÂMETRO DE SAÍDA 1.1/2" (40MM) C/TAMPA CEGA	un	19,0000000	80,05	1.520,95	0,1180	93,2704
137	CPU4012	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO	un	11,0000000	136,60	1.502,60	0,1166	93,3871
138	052014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	96,0000000	15,31	1.469,76	0,1141	93,5012
139	CPU2714	DEMOLIÇÃO DE ELEMENTO VAZADO	m2	86,1200000	17,01	1.464,90	0,1137	93,6149
140	CPU5532	PORTA DE CORRER EM GRADE METÁLICA C/FERRAGENS	m2	1,3200000	1.098,45	1.449,95	0,1125	93,7275
141	220920	SOLEIRA EM GRANITO IMPERMEABILIZADA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML)	m2	2,8100000	515,71	1.449,14	0,1125	93,8400
142	080946	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA DIAM.3/4"	Un	11,0000000	130,38	1.434,18	0,1113	93,9514
143	080555	LIGAÇÃO FLEXÍVEL METÁLICA DIAM.1/2"(ENGATE)	Un	21,0000000	65,67	1.379,07	0,1070	94,0584
144	CPU2762	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA EM LED, AUTÔNOMA, 2200 LUMENS, 2 FARÓIS, PELO MENOS 2 LEDS EM CADA FAROL, LED INDICATIVO DE FUNCIONAMENTO, AUTONOMIA MÍNIMA DE 2 HORAS, TENSÃO 110-220V, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE 0 A 50°C, TEMPERATURA DE COR 6000K, POTÊNCIA MÍNIMA DE 20W, CORPO EM ABS, COM BOTÃO DE TESTE, COR BRANCA. REF. SEGURIMAX OU EQUIVALENTE.	un	4,0000000	340,22	1.360,88	0,1056	94,1641
145	230174	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM	un	12,0000000	106,91	1.282,92	0,0996	94,2637
146	070256	ATERRAMENTO - SOLDA EXOTÉRMICA - CARTUCHO 115 G	un	30,0000000	42,20	1.266,00	0,0982	94,3620
147	CPU5492	CONDULET EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TAMPA, ENTRADAS ROSCÁVEIS PARA ELETRODUTO DE 1", TIPO MÚLTIPLO C/ TAMPA	un	27,0000000	45,98	1.241,46	0,0963	94,4584
148	071175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Un	3,0000000	407,88	1.223,64	0,0950	94,5534
149	200102	COSTURA DE TRINCA EM ALVENARIA DE TIJOLO	m	68,3000000	17,85	1.219,15	0,0946	94,6480
150	071171	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	41,0000000	29,48	1.208,68	0,0938	94,7419
151	CPU2781	CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TAMPA, COM ENTRADAS ROSQUEADAS PARA ELETRODUTOS DE Ø1", TIPO "LR". REF. DAISA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	30,0000000	40,26	1.207,80	0,0937	94,8356



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Data orçamento: 12/06/2025

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
152	CPU5494	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"	un	25,0000000	46,46	1.161,50	0,0901	94,9258
153	CPU5481	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1. 1/2", COM TAMPA CEGA	un	20,0000000	58,06	1.161,20	0,0901	95,0160
154	CPU3580	ESQUADRIA FIXA EM ALUMÍNIO BRANCO C/FERRAGENS E CONTRAMARCO - 1, 20x1,90x0,35m	m2	1,4600000	791,68	1.155,85	0,0897	95,1057
155	100205	CUNHAMENTO EM ALVENARIA COM CUNHA DE CONCRETO	m	45,9700000	24,92	1.145,57	0,0889	95,1947
156	085006	EXTINTOR MULTI USO EM PO A B C (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20BC	un	4,0000000	281,83	1.127,32	0,0875	95,2822
157	CPU5477	CONDULETE DE ALUMINIO SILICIO, TIPO TB, DE 1", COM TAMPA	un	23,0000000	44,78	1.029,94	0,0799	95,3621
158	CPU5950	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC 220V 5500W	un	8,0000000	128,33	1.026,64	0,0797	95,4418
159	180344	CORRIMÃO DUPLO EM TUBO INDUSTRIAL DE 1.1/2" FIXADO EM PISO COM MONTANTES VERTICAIS DE 2"	m	5,5000000	185,12	1.018,16	0,0790	95,5209
160	020102	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/ SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	226,6700000	4,40	997,34	0,0774	95,5983
161	080926	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 3/4"	Un	7,0000000	138,72	971,04	0,0753	95,6737
162	081733	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	Un	16,0000000	60,56	968,96	0,0752	95,7489
163	CPU3033	CHUMBADOR 9,525 MM - COMPRIMENTO 127 MM	un	200,0000000	4,81	962,00	0,0746	95,8236
164	CPU5769	LONA PLÁSTICA	m2	533,2800000	1,76	938,57	0,0728	95,8965
165	080906	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"	Un	3,0000000	303,16	909,48	0,0706	95,9671
166	081784	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 150 MM	Un	14,0000000	62,48	874,72	0,0679	96,0350
167	230103	FECHADURA TIPO LIVRE OCUPADO PARA SANITÁRIO REF.: (819 IMAB/719 LA FONTE) OU EQUIV.	Un	12,0000000	71,28	855,36	0,0664	96,1014
168	080514	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO 1.1/2" / ESPUDE - (ENTRADA)	Un	16,0000000	52,82	845,12	0,0656	96,1671
169	071202	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"	M	40,0000000	21,10	844,00	0,0655	96,2326
170	081852	CAIXA DE GORDURA 120 L. CONCRETO PADRÃO GOINFRA IMPERMEABILIZADA	un	1,0000000	821,86	821,86	0,0638	96,2964
171	080805	TANQUE DE AÇO INOX - CHAPA 0,7MM - MEDIDAS APROXIMADAS 50 X 40 X 22 CM (C X L X A)	Un	1,0000000	817,36	817,36	0,0634	96,3599



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
172	CPU5474	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO LB, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022	un	45,0000000	17,61	792,45	0,0615	96,4214
173	081696	PROLONGAMENTO PARA CAIXA SIFONADA 150 MM	M	10,0000000	79,01	790,10	0,0613	96,4827
174	CPU5496	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"	un	14,0000000	56,33	788,62	0,0612	96,5439
175	CPU2728	CUBA DE AÇO INOX ISIS 2C 34BL DE * 72X40*CM OU EQUIVALENTE	un	1,0000000	780,28	780,28	0,0605	96,6045
176	070691	CAIXA METALICA RETANGULAR 4" X 2" X 2"	Un	70,0000000	11,10	777,00	0,0603	96,6649
177	091046	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	un	12,0000000	64,47	773,64	0,0600	96,7249
178	072578	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V	Un	30,0000000	25,63	768,90	0,0596	96,7846
179	080927	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1"	Un	4,0000000	192,06	768,24	0,0596	96,8443
180	071184	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS (D.P.S.) 275V DE 8 A 40KA	Un	6,0000000	127,27	763,62	0,0592	96,9035
181	071193	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 20MM	M	70,0000000	10,75	752,50	0,0584	96,9620
182	060304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	53,0000000	13,78	730,34	0,0567	97,0187
183	071705	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 2"	Un	25,0000000	28,97	724,25	0,0562	97,0749
184	081730	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 40 MM (ESGOTO)	Un	34,0000000	20,85	708,90	0,0550	97,1299
185	CPU5470	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 2", COM TAMPA CEGA	un	7,0000000	94,60	662,20	0,0514	97,1814
186	081003	TUBO SOLDABEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	60,0000000	10,98	658,80	0,0511	97,2325
187	071702	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1"	Un	73,0000000	8,98	655,54	0,0508	97,2834
188	081936	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	35,0000000	18,48	646,80	0,0502	97,3336
189	CPU2579	CONECTOR DE MEDIÇÃO (CONECTOR MEDICAO/EMENDA 50MM2 2PF PRT901)	un	12,0000000	52,31	627,72	0,0487	97,3824
190	CPU5464	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA	un	13,0000000	47,75	620,75	0,0481	97,4305
191	080670	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" METAL	Un	2,0000000	291,43	582,86	0,0452	97,4758
192	081664	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 185 X 75	Un	10,0000000	57,15	571,50	0,0443	97,5202
193	CPU2580	MASTRO TELESCÓPICO 4 METROS (3m x DN=2" + 1m x DN=1.1/2")	un	1,0000000	559,43	559,43	0,0434	97,5636



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
194	071194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	50,0000000	11,17	558,50	0,0433	97,6070
195	052003	ACO CA-50A - 6,3 MM (1/4") - (OBRAS CIVIS)	Kg	40,3200000	13,81	556,81	0,0432	97,6502
196	CPU2570	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC SUSPENSA COM BOCAL DIAMETRO 1"	un	12,0000000	45,66	547,92	0,0425	97,6927
197	081921	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	32,0000000	17,02	544,64	0,0422	97,7350
198	082230	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	Un	26,0000000	20,86	542,36	0,0421	97,7771
199	080929	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAMETRO 1.1/2"	Un	2,0000000	268,42	536,84	0,0416	97,8188
200	CPU6232	DESMONTAGEM DE ESTRUTURA METÁLICA COM RETIRADA DE SOLDA E CORTE DE PEÇAS POR MEIO DE LIXADEIRA	m2	53,5000000	10,03	536,60	0,0416	97,8605
201	081445	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"	Un	26,0000000	19,87	516,62	0,0401	97,9006
202	082231	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	17,0000000	29,91	508,47	0,0394	97,9401
203	180303	PORTA DE ENROLAR C/FERRAGENS	m2	1,1500000	438,38	504,13	0,0391	97,9792
204	020106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	55,1200000	8,81	485,60	0,0377	98,0169
205	CPU5500	RODAPÉ EM PORCELANATO QUEBECKDARK, H = 10 CM	m	21,1300000	22,30	471,19	0,0365	98,0535
206	080513	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	16,0000000	29,17	466,72	0,0362	98,0897
207	070564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	57,0000000	8,06	459,42	0,0356	98,1254
208	CPU5495	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"	un	8,0000000	56,33	450,64	0,0349	98,1604
209	080810	TORNEIRA DE PAREDE PARA TANQUE COM AREJADOR DIÂMETRO DE 1/2" E 3/4"	Un	4,0000000	111,33	445,32	0,0345	98,1950
210	230804	CADEADO 50 MM	Un	6,0000000	74,02	444,12	0,0344	98,2294
211	081006	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM	m	15,0000000	28,96	434,40	0,0337	98,2632
212	020104	DEMOLIÇÃO MANUAL DE RIPA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	226,6700000	1,90	430,67	0,0334	98,2966
213	CPU5462	CONDULET DE ALUMÍNIO ROSCÁVEL TIPO "LL" Ø 1"	un	7,0000000	61,02	427,14	0,0331	98,3298
214	CPU2799	CONECTOR A COMPRESSÃO POR MOLA PARA CONDUTORES ATÉ 6,0MM² (CONEXÃO DOS CHUVEIROS). WAGO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	un	21,0000000	20,32	426,72	0,0331	98,3629



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
215	CPU5479	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T" OU "TB", DIÂMETRO DE SAÍDA 2" (50MM), EXCLUSIVE INSTALAÇÃO, MÓDULO E PLACA (FORNECIMENTO)	un	4,0000000	104,17	416,68	0,0323	98,3952
216	081324	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL 50 mm (MARROM)	Un	19,0000000	21,88	415,72	0,0322	98,4275
217	070375	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 2"	Un	68,0000000	6,05	411,40	0,0319	98,4595
218	080910	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"	Un	1,0000000	405,47	405,47	0,0314	98,4909
219	082233	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	11,0000000	36,58	402,38	0,0312	98,5222
220	040902	REATERRO COM APILOAMENTO	m3	12,3240000	32,51	400,65	0,0311	98,5533
221	080520	CONJUNTO DE FIXACAO P/VASO SANITARIO (PAR)	CJ	16,0000000	24,72	395,52	0,0307	98,5840
222	081927	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM	Un	21,0000000	18,37	385,77	0,0299	98,6139
223	072532	TERMINAL DE PRESSAO 50 MM2	Un	12,0000000	31,97	383,64	0,0297	98,6437
224	071598	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS	un	12,0000000	31,88	382,56	0,0297	98,6734
225	070372	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1"	Un	187,0000000	1,98	370,26	0,0287	98,7022
226	080510	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO	Un	16,0000000	22,60	361,60	0,0280	98,7303
227	081975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	Un	6,0000000	59,60	357,60	0,0277	98,7580
228	081922	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	19,0000000	18,82	357,58	0,0277	98,7858
229	071862	PARAFUSO P/BUCHA S-8	Un	261,0000000	1,36	354,96	0,0275	98,8133
230	081321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	34,0000000	10,27	349,18	0,0271	98,8404
231	CPU5483	CONDULETE TIPO "LB" DE 1 1/2" EM ALUMÍNIO FUNDIDO A PROVA DE TEMPO	un	4,0000000	85,02	340,08	0,0264	98,8669
232	CPU2583	CONJUNTO DE ESTAIS TUBULARES TIPO RIGIDO 1 METRO PARA MASTRO 2"	un	1,0000000	338,53	338,53	0,0262	98,8931
233	CPU5493	CONDULET EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TAMPA, ENTRADAS ROSCÁVEIS PARA ELETRODUTO DE 1.1/2", TIPO MÚLTIPLO C/TAMPA	un	5,0000000	65,12	325,60	0,0252	98,9184
234	071443	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS	Un	9,0000000	35,73	321,57	0,0249	98,9434
235	071704	LUVA EM AÇO GALVANIZADO DIÂMETRO 1.1/2"	Un	23,0000000	13,77	316,71	0,0245	98,9680
236	121101	IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	m2	14,0800000	22,30	313,98	0,0243	98,9923
237	081007	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM	m	6,0000000	51,72	310,32	0,0240	99,0164
238	081406	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIMETRO 60 MM	Un	5,0000000	60,71	303,55	0,0235	99,0400
239	081360	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"	Un	20,0000000	14,83	296,60	0,0230	99,0630



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
240	CPU578 6	PARAFUSO AUTOBROCANTE 4,2 MM, COMPRIMENTO 32 MM, COM ARRUELA 4,3MM	un	156,0000000	1,90	296,40	0,0230	99,0860
241	060203	FORMA CHAPA DE COMPENSADO RESINADO 12 MM U=3 V (OBRAS CIVIS)	m2	2,3500000	123,96	291,30	0,0226	99,1087
242	CPU624 1	CANAleta ORGANIZADORA DE CABOS EM QUADRO ELÉTRICO 50X50MM, 2M.	un	2,0000000	143,53	287,06	0,0222	99,1310
243	020165	REMOÇÃO MANUAL DE FIO/CABO ELÉTRICO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m	488,8200000	0,58	283,51	0,0220	99,1530
244	081923	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	Un	10,0000000	28,26	282,60	0,0219	99,1749
245	070392	BUCHA DE NYLON S-8	Un	261,0000000	1,07	279,27	0,0216	99,1966
246	081069	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"	Un	19,0000000	13,96	265,24	0,0205	99,2172
247	071440	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO)	Un	12,0000000	20,70	248,40	0,0192	99,2365
248	080819	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2"	un	1,0000000	246,31	246,31	0,0191	99,2556
249	081325	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 mm	Un	5,0000000	49,21	246,05	0,0191	99,2747
250	CPU277 1	CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TAMPA, COM ENTRADAS ROSQUEADAS PARA ELETRODUTOS DE Ø1", TIPO "E". REF. DAISA OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	un	7,0000000	34,15	239,05	0,0185	99,2933
251	081970	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)	Un	9,0000000	26,56	239,04	0,0185	99,3118
252	071831	PARA RAIOS FRANKLIM 4 PONTAS	Un	1,0000000	231,47	231,47	0,0179	99,3298
253	081935	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 MM (ESGOTO)	Un	13,0000000	17,78	231,14	0,0179	99,3477
254	072579	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V	un	7,0000000	32,83	229,81	0,0178	99,3656
255	081663	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	Un	4,0000000	55,96	223,84	0,0173	99,3829
256	081405	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM	Un	7,0000000	31,80	222,60	0,0172	99,4002
257	081501	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G	Un	3,0000000	73,67	221,01	0,0171	99,4174
258	082072	PORTA GRELHA REDONDO CROMADO DIAMETRO 150 MM	Un	14,0000000	15,28	213,92	0,0166	99,4340
259	081938	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	6,0000000	35,41	212,46	0,0164	99,4505
260	041006	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO M3.KM	m3km	60,0840000	3,53	212,09	0,0164	99,4670
261	081924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	6,0000000	33,73	202,38	0,0157	99,4827
262	020166	REMOÇÃO MANUAL DE ELETRODUTO (ELETRODUTO E CONEXÃO) COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA (EXCLUSO RASGOS E ESCAVAÇÕES)	m	244,4100000	0,81	197,97	0,0153	99,4980



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
263	060507	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK-20 - (O.C.)	m3	0,2800000	688,43	192,76	0,0149	99,5130
264	CPU3035	ARRUELA 10,5 MM - DIÂMETRO EXTERNO 20 MM	un	200,0000000	0,95	190,00	0,0147	99,5278
265	080656	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIÂMETRO DE 1/2" - BICA MÓVEL	un	1,0000000	189,71	189,71	0,0147	99,5425
266	081184	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 50 mm	Un	7,0000000	26,97	188,79	0,0146	99,5571
267	CPU2822	PLACA SINALIZAÇÃO APORTE E EMPURRE - CÓDIGO M3 (30x15cm)	un	6,0000000	31,42	188,52	0,0146	99,5718
268	070374	ABRAÇADEIRA METALICA TIPO "D" DIAM. 1.1/2"	Un	42,0000000	4,38	183,96	0,0142	99,5861
269	081937	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 MM (ESGOTO)	Un	6,0000000	30,35	182,10	0,0141	99,6002
270	070422	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1"	PR	45,0000000	3,91	175,95	0,0136	99,6139
271	CPU2819	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SAÍDA - CÓDIGO S12 (48x24cm)	un	4,0000000	43,25	173,00	0,0134	99,6273
272	080680	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)	Un	2,0000000	83,92	167,84	0,0130	99,6403
273	081066	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	Un	25,0000000	5,92	148,00	0,0114	99,6518
274	CPU2581	BASE METÁLICA PARA MASTRO 2"	un	1,0000000	147,27	147,27	0,0114	99,6633
275	261504	PINTURA ESMALTE 1 DEMÃO ESQUADRIA METALICA S/FUNDO ANTICORROSIVO	m2	9,3600000	15,57	145,73	0,0113	99,6746
276	041005	CARGA MECANIZADA	m3	72,1460000	1,96	141,40	0,0109	99,6855
277	081004	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM	m	8,0000000	16,92	135,36	0,0105	99,6961
278	081885	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 MM (ESGOTO)	Un	9,0000000	14,91	134,19	0,0104	99,7065
279	081070	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60X2"	Un	6,0000000	22,33	133,98	0,0104	99,7169
280	082101	REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM (ESGOTO)	Un	5,0000000	25,46	127,30	0,0098	99,7268
281	081504	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3	Un	2,0000000	61,16	122,32	0,0094	99,7363
282	060470	LASTRO DE BRITA - (OBRAS CIVIS)	m3	0,4280000	280,17	119,91	0,0093	99,7456
283	081972	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO)	Un	3,0000000	39,67	119,01	0,0092	99,7548
284	070425	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2"	PR	9,0000000	12,66	113,94	0,0088	99,7637
285	041009	COMPACTAÇÃO MECÂNICA SEM CONTROLE LABORATÓRIO	m3	35,8600000	3,13	112,24	0,0087	99,7724
286	081131	LUVA SOLDAVEL C/ROSCA DIAMETRO 25 X 3/4"	Un	11,0000000	10,18	111,98	0,0086	99,7811
287	080550	FIXACAO P/LAVATORIO (PAR)	PAR	5,0000000	21,47	107,35	0,0083	99,7894
288	CPU2735	TERMINAL DE VENTILAÇÃO DIÂMETRO 75 MM	un	4,0000000	26,81	107,24	0,0083	99,7977
289	CPU2820	PLACA SINALIZAÇÃO EDIFICAÇÃO - CÓDIGO M1 (25x35cm)	un	2,0000000	51,81	103,62	0,0080	99,8058



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
290	CPU258 6	SINALIZADOR DE OBSTÁCULO COMPOSTO POR GLOBO DE VIDRO DIFRATOR COM LAMPADA DE LONGA DURAÇÃO (> 10.000 Hs) ACIONADA POR CÉLULA FOTOELÉTRICA	un	1,0000000	97,75	97,75	0,0075	99,8134
291	082003	LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 MM - (ESGOTO)	Un	6,0000000	16,25	97,50	0,0075	99,8209
292	CPU282 1	PLACA SINALIZAÇÃO LOTAÇÃO MÁXIMA - CÓDIGO M2 (40x20cm)	un	2,0000000	48,22	96,44	0,0074	99,8284
293	081602	BUCHA DE REDUCAO LONGA 50 X 40 MM - (ESGOTO)	Un	9,0000000	10,46	94,14	0,0073	99,8357
294	081402	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	8,0000000	11,52	92,16	0,0071	99,8429
295	071321	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO E 10,00 MM	Un	2,0000000	40,00	80,00	0,0062	99,8491
296	081403	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM	Un	5,0000000	15,67	78,35	0,0060	99,8552
297	CPU260 6	SUORTE-GUIA SIMPLES	un	5,0000000	15,43	77,15	0,0059	99,8612
298	081783	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA DIAM. 100 MM	Un	2,0000000	38,11	76,22	0,0059	99,8671
299	081421	TE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 mm	Un	4,0000000	18,53	74,12	0,0057	99,8728
300	081322	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM (1")	Un	6,0000000	12,26	73,56	0,0057	99,8785
301	CPU281 8	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SAÍDA - CÓDIGO S12 (24x12cm)	un	4,0000000	18,20	72,80	0,0056	99,8842
302	041002	APILOAMENTO	m2	8,5560000	7,65	65,45	0,0050	99,8893
303	081661	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 100 X 100 X 50	Un	2,0000000	32,57	65,14	0,0050	99,8943
304	CPU260 5	ABRACADEIRA-GUIA SIMPLES 2" UMA DESCIDA	un	2,0000000	32,38	64,76	0,0050	99,8994
305	071431	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO)	Un	2,0000000	31,02	62,04	0,0048	99,9042
306	071331	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M	Un	2,0000000	30,66	61,32	0,0047	99,9089
307	081067	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO C/ BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"	Un	8,0000000	7,57	60,56	0,0047	99,9136
308	082232	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 MM (ESGOTO)	Un	2,0000000	30,25	60,50	0,0046	99,9183
309	020167	REMOÇÃO MANUAL DE LUMINÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	un	35,0000000	1,72	60,20	0,0046	99,9230
310	CPU276 7	MONOBLOCO COM TAMPA CEGA, COMPLETO, COM PARAFUSOS, ESPELHO E CAIXA DE PASSAGEM 4X2" PARA FUTURA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO. REF. TRAMONTINA OU EQUIVALENTE.	un	2,0000000	30,07	60,14	0,0046	99,9277
311	081369	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATAO 25 X 3/4"	Un	4,0000000	14,60	58,40	0,0045	99,9322
312	CPU261 4	PLACA SINALIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS - EXTINTOR DE INCÊNDIO - CÓDIGO E5 (20x20cm)	un	4,0000000	14,47	57,88	0,0044	99,9367



Setor : PL-GECOC - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS
Orçamento : 202300036002243
Descrição : REFORMA E ADEQUAÇÃO DO GINÁSIO DE ESPORTES DE SANTA TEREZINHA - GO
Versão : 5 - REFORMA (R01) - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 -
FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO
Data orçamento: 12/06/2025
Nat. serviço : Obra Civil
Dimensão : 1.169,640 m2
Tabela de origem : 292 - TABELA DE CUSTOS DE OBRAS CIVIS - T292 - FEVEREIRO/2025 - SEM DESONERAÇÃO

Seq	Cód. Auxiliar	Serviço	Unidade	Quantidade	Unitário	Total	%	%Acum
313	081731	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAM. 50 MM (ESGOTO)	Un	2,0000000	28,50	57,00	0,0044	99,9411
314	071430	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY)	Un	1,0000000	53,78	53,78	0,0041	99,9453
315	CPU260 3	ABRACADEIRA-GUIA REFORCADA 2" UMA DESCIDA	un	1,0000000	52,67	52,67	0,0040	99,9494
316	020168	REMOÇÃO MANUAL DE INTERRUPTOR/ TOMADA ELÉTRICA/DISJUNTOR COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	un	38,0000000	1,35	51,30	0,0039	99,9534
317	072397	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/SOM...)	un	7,0000000	7,18	50,26	0,0039	99,9573
318	020137	REMOÇÃO MANUAL DE BACIA SANITÁRIA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	Un	9,0000000	5,50	49,50	0,0038	99,9611
319	081162	BUCHA DE REDUCAO SOLDÁVEL CURTA 32 X 25 MM	Un	8,0000000	5,95	47,60	0,0036	99,9648
320	CPU281 7	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA DIREITA - CÓDIGO S2 (48x24cm)	un	1,0000000	43,25	43,25	0,0033	99,9682
321	CPU281 6	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA ESQUERDA - CÓDIGO S2 (48x24cm)	un	1,0000000	43,25	43,25	0,0033	99,9715
322	080830	VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM . 1" SEM LADRAO	Un	1,0000000	43,18	43,18	0,0033	99,9749
323	082055	PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO)	Un	2,0000000	19,93	39,86	0,0030	99,9780
324	082234	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)	Un	1,0000000	37,46	37,46	0,0029	99,9809
325	081928	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 50 MM	Un	2,0000000	18,68	37,36	0,0029	99,9838
326	020139	DEMOLIÇÃO MANUAL DE BANCADA COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	5,8900000	5,50	32,39	0,0025	99,9863
327	CPU280 2	PARAFUSO INOX 5/16" x 1.1/4"	un	12,0000000	2,61	31,32	0,0024	99,9887
328	070424	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/ 2"	PR	4,0000000	7,60	30,40	0,0023	99,9911
329	CPU260 1	ABRACADEIRA GUIA REFORÇADA 1.1/2" UMA DESCIDA	un	1,0000000	30,38	30,38	0,0023	99,9935
330	081181	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL LONGA 60 X 25 mm	Un	1,0000000	18,51	18,51	0,0014	99,9949
331	CPU281 4	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA ESQUERDA - CÓDIGO S2 (24x12cm)	un	1,0000000	18,20	18,20	0,0014	99,9963
332	CPU281 5	PLACA SAÍDA DE EMERGÊNCIA - SETA DIREITA - CÓDIGO S2 (24x12cm)	un	1,0000000	18,20	18,20	0,0014	99,9977
333	070393	BUCHA DE NYLON S-10	Un	10,0000000	1,53	15,30	0,0011	99,9989
334	071870	PARAFUSO SEXTAVADO D = 1/4" X 5/8"	Un	10,0000000	0,70	7,00	0,0005	99,9995
335	071982	PORCA SEXTAVADA DIAMETRO 5/16"	Un	12,0000000	0,58	6,96	0,0005	100,0000
Total:						1.288. 008,59	100,0000	100,0000