



Setor : PL-GECCO - 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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
0102	ARAME RECOZIDO 18 BWG		Kg	14,50
0104	AREIA MÉDIA		m3	180,80
0105	ARAME GALVANIZADO Nº 14 BWG		Kg	17,85
1120	AÇO CA-25		Kg	7,77
1121	ANDAIME METALICO (ALUGUEL)		mxmes	32,09
1174	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO - S6		un	0,44
1176	BUCHA DE NYLON COM PARAFUSO 10 CM - S16		un	4,00
1215	CIMENTO PORTLAND CPII-32		Kg	0,64
1216	CIMENTO BRANCO		Kg	6,80
1221	CAL HIDRATADA		Kg	0,94
1225	CONJUNTO VEDAÇÃO (ARRUELA E BUCHA) PARA TELHA FIBROCIMENTO		un	0,37
1227	TINTA PARA PISO (POLIESPORTIVA)		l	15,55
1234	CHAPA GALVANIZADA 60 CM (Nº 26)		m	26,66
1239	CERA LÍQUIDA INCOLOR (D = 0,95 KG/L)		Kg	25,34
1243	COLA FÓRMICA (1L = 0,83KG)		l	45,34
1247	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL FCK=20 MPA		m3	546,25
1262	ESCOVA DE AÇO		un	12,63
1263	DESMOLDANTE PARA CONCRETO		l	12,39
1264	DISCO DE DESBASTE 7/8" PARA CONCRETO/FERRO (1/4" X 7")		un	14,64
1265	DOBRADIÇA FERRO POLIDO 3.1/2 x 3" COM PARAFUSO		un	12,50
1273	TINTA EPOXI COM CATALISADOR		l	103,27
1326	ESTRUTURA METALICA MR250 / ASTM A36 - COTAÇÃO (FABRICAÇÃO E MONTAGEM)		Kg	16,17
1334	DISCO DE CORTE DIAM. 5/8"- 10"		un	11,80
1379	FECHADURA PARA SANITARIO LIVRE/OCUPADO REF.: 819 IMAB / 719 LAFONTE OU EQUIVALENTE		un	33,62
1380	FECHADURA PARA PORTA CORRER (BICO PAPAGAIO) REF.: 1222 LAFONTE/1065-E30 IMAB OU EQUIVALENTE		un	120,53
1393	FERRO REDONDO 1/2" (CHEIO)		Kg	9,26
1421	GRANITO POLIDO PARA BANCADA 2 CM		m2	349,00
1540	EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE D'ÁGUA REF.: NEUTROL (ISOL 2) / IGOL 2 OU EQUIVALENTE		l	15,05
1672	LIXA PARA FERRO Nº 100		un	3,21
1674	LIXA PARA PAREDE Nº 100		un	1,12
1696	COMPENSADO RESINADO COLA FENÓLICA 12 MM 2,20X1,10 M		m2	34,51
1703	COMPENSADO PLASTIFICADO 12 MM 2,20X1,10 M		m2	48,72
1706	MASSA CORRIDA PVA		Kg	3,50
1707	MASSA CORRIDA ACRILICA		Kg	7,54
1858	PONTALETE 3x3"		m	8,36
1861	PREGO 18x24		Kg	20,86
1862	PREGO 19x27		Kg	25,46
1863	PREGO 18x30		Kg	21,88
1881	PORTA DE ACO (ENROLAR)		m2	278,85
1893	PARAFUSO 8x110 MM		un	2,43
1964	RIPA DE MADEIRA 5x1		m	3,95
1968	SARRAFO DE MADEIRA 10 CM		m	6,63
1970	DILUENTE AGUARRÁS		l	20,66
1973	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSA E CONCRETO REF.: SIKa 1 / VEDACIT (D=1,00) OU EQUIVALENTE		Kg	7,44
2023	TABUA PARA FORMA (30CM)		m	12,78
2033	TIJOLO COMUM MACIÇO (4,5x9x19cm)		un	0,49
2034	TIJOLO FURADO 9x19x19 CM		un	0,92
2048	TINTA TEXTURIZADA		Kg	4,88
2051	TINTA LATEX ACRILICA - SEMI BRILHO		l	24,44



Setor : PL-GECCO - 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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
2052	TINTA PVA LATEX		l	20,94
2055	TINTA ESMALTE		l	32,56
2070	TELHA GALVANIZADA ONDULADA 0,50 MM		m2	54,28
2072	TINTA ADMIRAL ESMALTE SUMARE / REKOMAR FBR RENNER - (AMARELO/AZUL/VERDE) OU EQUIVALENTE		l	43,94
2073	DILUENTE NR 938 SUMARE/ DILUENTE NR410 RENNER OU EQUIVALENTE		l	24,40
2075	TINTA DUPLA FUNÇÃO EPOXI MASTIC		l	79,04
2076	DILUENTE PARA EPOXI		l	46,99
2133	VIGOTA DE MADEIRA 6x12		m	27,52
2138	VIDRO MINI BOREAL - CORTADO E COLOCADO		m2	184,95
2150	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 13 (2,25 MM)		Kg	7,87
2212	ZARCAO/CROMATO DE ZINCO		l	47,17
2217	CHAPA DE AÇO DOBRADA Nº 11 (3,00 MM)		Kg	7,50
2221	PARAFUSO COM BUCHA S-8		un	0,78
2246	ELETRODO 2.5 OK		Kg	25,90
2257	CADEADO SIMPLES EM LATÃO Nº 50		un	59,22
2260	TELA ARTISTICA # 3 CM FIO 14		m2	52,50
2291	PINO RETO COM PORCA (5X16 300 MM)		un	1,80
2294	SELADOR ACRILICO		l	9,32
2372	CHAPA PERFILADA Nº 18		Kg	8,84
2376	TUBO INDUSTRIAL 2" CHAPA 13 (2,25 MM)		Kg	10,93
2379	CHAPA GALVANIZADA 40 CM (Nº 26)		m	18,03
2380	ESCORA ROLIÇA (TIPO EUCALIPTO)		m	4,06
2386	BRITA Nº 1		m3	157,65
2387	BRITA Nº 0		m3	164,93
2390	ARGAMASSA DE CIMENTO COLANTE - ACII		Kg	1,28
2408	COMPACTACAO MECANICA SEM CONTROLE (O. RODOV.)		m3	2,51
2409	TRANSPORTE DE MATERIAL ESCAVADO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3XKM) (O. RODOV.)		m3km	2,83
2414	REDE DE PROTECAO FIO 2MM MALHA 5X5MM COM GANCHO E BUCHA S8 (INCLUSO INSTALAÇÃO)		m2	32,31
2417	MASSA PLASTICA		Kg	34,68
2421	TUBO INDUSTRIAL 1.1/2" CHAPA 13 (2,25 MM)		Kg	10,63
2426	ARAME GALVANIZADO Nº 12 BWG		Kg	17,55
2430	FITA CREPE 19MM		m	0,11
2436	AÇO CA-25 - 6,3 MM (1/4") - BARRA LISA A-36		Kg	8,24
2437	AÇO CA-50 - 6,3 MM (1/4")		Kg	6,87
2438	AÇO CA-50 - 8,0 MM (5/16")		Kg	6,85
2439	AÇO CA-50 10,0 MM (3/8")		Kg	6,77
2440	AÇO CA-50 12,5 MM (1/2")		Kg	6,76
2448	AÇO CA-60 B - 5,0 MM		Kg	8,33
2451	CARGA MECANIZADA (O. RODOV.)		m3	1,57
2475	SELANTE ELASTICO REF.: SIKAFLEX-1A PLUS, VEDAFLEX OU EQUIVALENTE		cm3	0,17
2496	TELHA DE FIBERGLASS 1,5 MM C/ VÉU PROTEÇÃO		m2	76,83
2497	BRITA Nº 2		m3	151,24
2504	TUBO INDUSTRIAL REDONDO 1" CHAPA 13 (2,25 MM)		Kg	8,42
2507	PERFIL "L" SIMPLES ESTRUTURAL (CANTONEIRA DOBRADA) 40X40 MM E = 2,65 MM		Kg	9,62
2508	ROLDANA DE ACO 1 SULCO D=100 MM		un	33,31
2509	CABO DE ACO D=6,35 MM (CORDOALHA)		m	7,13
2511	PLACA LIGACAO 150X250 MM CHAPA 6,35 MM (1/4")		Kg	10,01
2512	VIGA DE ACO DUPLO "C" CH. 3,04 MM		Kg	9,62
2516	CORRENTE EM AÇO GALVANIZADO COM ELO CURTO DIAMETRO 4 MM		m	14,81



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
2533	CHAPA PERFILADA 5/16"		Kg	8,46
2674	GRANITO POLIDO PARA DIVISORIA CINZA 2 CM		m2	367,50
2690	ARGAMASSA DE REJUNTAMENTO		Kg	7,45
2691	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CACAMBA ESTACIONARIA		m3	84,18
2692	ARGAMASSA DE CIMENTO COLA FLEXIVEL (EXTERIOR) - ACIII		Kg	2,07
2693	ARGAMASSA IMPERMEABILIZANTE SEMI-FLEXÍVEL BICOMPONENTE (VIAPLUS 1000/SIKA TOP 107 OU EQUIVALENTE)		Kg	7,25
2710	TIJOLO FURADO 9X14X29 CM 6 FUROS		un	0,96
2719	CHAPA PERFILADA 3/16"		Kg	8,07
2723	GRAMPO PARA CABO DE AÇO 1/4"		un	1,19
2748	LONA PLASTICA PRETA		m2	1,16
2750	CORTE MECÂNICO EM PISOS (ESPES. = 3MM E H=10 A 25 MM) - (COMP. AUXILIAR)**	COMP. AUXILIAR	m	0,28
2788	COMPRESSOR DE 1,5HP-70L-140LB COM PISTOLA DE RESERVATÓRIO SUPERIOR E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DO EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000		un	2,75
2795	PARABOLT 6,3MMX82,5MM		un	1,89
2796	PISO DE BORRACHA COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL)		m2	170,49
2802	CHAPA LISA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)		Kg	11,71
2803	CHAPA VINCADA Nº 18 TIPO BANDEJA (CORTADA/DOBRADA)		Kg	11,27
2804	AREIA GROSSA		m3	157,54
2820	ROLDANA EM FERRO 1 1/2" PARA PORTA DE CORRER		un	11,23
2822	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 60X120CM		un	1.892,46
2824	MÁQUINA LAVA A JATO DE ÁGUA FRIA PRESSÃO MÍNIMA DE 1700 PSI (LBF/POL ²) COM ESGUICHO E MANGUEIRA (MANUTENÇÃO E DEPRECIAÇÃO DE EQUIPAMENTO) - PREÇO DO EQUIPAMENTO NOVO DIVIDIDO POR 1.000		un	3,70
2826	PRIMER ANTIOXIDANTE ALTO TEOR DE ZINCO TIPO ARMATEC ZN, BAUTECH EPZN OU EQUIVALENTE		l	105,08
2837	ARGAMASSA SECA "DRY PACK" TIPO ARGAMASSA ESTRUTURAL 240, VIAPLUS ST OU EQUIVALENTE		Kg	2,35
2841	CIMENTO CRISTALIZANTE SEMI-FLEXÍVEL TIPO SIKA TOP 100, VEDATOP OU EQUIVALENTE		Kg	4,60
2870	POLIMENTO DE PISO EM CONCRETO COM ALISADORA DE PISO COM HÉLICE (TIPO "BAMBOLÉ") - COMP. AUXILIAR**	COMPOSIÇÃO AUXILIAR	m2	2,13
2934	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	INSUMO CRIADO PARA SOLUCIONAR DE MANEIRA AUTOMÁTICA A ATUALIZAÇÃO DOS 40% DE FABRICAÇÃO/ MONTAGEM REFERENTE AOS INSUMOS DE SERRALHERIA. ATUALIZAR O ORÇAMENTO COM O CÓDIGO "FABRICAÇÃO" COM A TABELA QUE ESTÁ SENDO CONCLUÍDA PARA GERAR OS CUSTOS DOS INSUMOS.	un	110,57



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
2941	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	INSUMO CRIADO PARA SOLUCIONAR DE MANEIRA AUTOMÁTICA A ATUALIZAÇÃO DOS 40% DE FABRICAÇÃO/ MONTAGEM REFERENTE AOS INSUMOS DE SERRALHERIA. ATUALIZAR O ORÇAMENTO COM O CÓDIGO "FABRICAÇÃO" COM A TABELA QUE ESTÁ SENDO CONCLUÍDA PARA GERAR OS CUSTOS DOS INSUMOS.	un	37,59
2949	FABRICAÇÃO / MONTAGEM	INSUMO CRIADO PARA SOLUCIONAR DE MANEIRA AUTOMÁTICA A ATUALIZAÇÃO DOS 40% DE FABRICAÇÃO/ MONTAGEM REFERENTE AOS INSUMOS DE SERRALHERIA. ATUALIZAR O ORÇAMENTO COM O CÓDIGO "FABRICAÇÃO" COM A TABELA QUE ESTÁ SENDO CONCLUÍDA PARA GERAR OS CUSTOS DOS INSUMOS.	un	2.447,65
2984	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO - TIPO TACO CHINÊS		m2	124,19
2995	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA - 01 FOLHA EM VENEZIANA		m2	703,16
2996	CHAPA PERFILADA Nº 11 (3,00 MM)		Kg	7,63
3058	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1"		un	1,20
3059	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 1.1/2"		un	1,91
3062	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DIÂMETRO 2"		un	2,44
3067	BUCHA DE NYLON S-10		un	0,44
3070	BUCHA DE NYLON S-6		un	0,19
3071	BUCHA DE NYLON S-8		un	0,23
3072	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1"		PR	2,74
3073	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 1.1/2"		PR	4,48
3076	BUCHA E ARRUELA METALICA DIAM. 2"		PR	7,73
3119	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 25 MM2		m	22,29
3120	CABO FLEXÍVEL PVC (70° C), 0,6/1 KV, SINTENAX 35 MM2		m	30,61
3138	CAIXA METALICA RETANGULAR 4"X2"X2"		un	2,86
3208	CONECTOR TIPO PARAFUSO FENDIDO 50 MM2		un	14,68
3259	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A		un	11,54
3269	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A		un	290,15
3270	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1" - PESADO		m	28,12
3271	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 1 1/2" - PESADO		m	49,90
3274	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIÂMETRO 2" - PESADO		m	50,00
3279	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO DIAMETRO 1"		m	8,85
3318	FITA DE AUTO FUSAO, ROLO DE 10,00 M		un	23,97
3320	FITA ISOLANTE, ROLO DE 20,00 M		un	8,46
3321	FITA ISOLANTE, ROLO DE 5,00 M		un	2,96
3330	HASTE COPPERWELD 5/8" X 3,00 M COM CONECTOR		un	135,07
3334	INTERRUPTOR INTERMEDIARIO (FOUR-WAY) - (SUPORTE+ MÓDULOS+ESPELHO)		un	21,74



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
3336	INTERRUPTOR PARALELO SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)		un	13,18
3337	INTERRUPTOR SIMPLES (1 SECAO) - (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)		un	8,13
3340	INTERRUPTOR SIMPLES 1 SEÇÃO E 1 TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A CONJUGADOS - (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)		un	13,73
3360	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1"		un	4,79
3361	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 1.1/2"		un	6,61
3364	LUVA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO DIAMETRO 2"		un	17,96
3390	PARAFUSO P/BUCHA S-10		un	0,54
3393	PARAFUSO P/BUCHA S-6		un	0,21
3394	PARAFUSO P/BUCHA S-8		un	0,37
3469	TERMINAL DE PRESSAO 50 MM2		un	9,51
3475	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULO+ESPELHO)		un	8,87
3696	PARA-RAIOS FRANKLIN 4 PONTAS		un	124,90
3778	CABO DE COBRE NU 50 MM2		m	41,24
3815	PORCA SEXTAVADA D = 5/16"		un	0,21
3823	PARAFUSOS SEXTAVADO D=1/4" X 5/8"		un	0,30
3922	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 20MM		m	1,78
3923	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA LEVE) DIAM. 25MM		m	2,12
3927	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL (MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA) DIAM. 60MM		m	4,26
3932	CABO FLEXÍVEL EPR/XLPE (90°C), 0,6/1 KV, 35 MM2		m	31,86
3939	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS(DPS) 275V DE 8 A 40KA		un	61,63
3944	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 25A-30MA		un	108,42
3945	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (DR) BIPOLAR DE 40A-30mA		un	156,94
3948	EXTINTOR DE PÓ ABC (6 KG) - CAPACIDADE EXTINTORA 3A 20 BC COM PRESILHA/SETA E SUPORTE		un	206,50
3949	TOMADA HEXAGONAL DUPLA 2P + T - 10A - 250V (SUPORTE+MÓDULOS+ESPELHO)		un	13,42
3975	TAMPA CEGA PLÁSTICA 4"X2" COM FURO CENTRAL (PARA TV/ SOM...)		un	4,55
3980	CARTUCHO PARA SOLDA EXOTÉRMICA 115 G		un	20,70
4013	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 30 LEDS		un	18,82
4014	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2		m	2,75
4015	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2		m	3,98
4016	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2		m	5,26
4071	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADO DE SOBREPOR, CORPO METÁLICO, POTÊNCIA MÍNIMA DE 18W, FLUXO LUMINOSO IGUAL OU SUPERIOR A 1200 LUMENS, TCC DE 4000K, IP20, VIDA ÚTIL MÍN.: 25.000 H, MEDIDAS APROXIMADAS DE 20x20 CM	REF.: Paineis 18W - Blumenau; Latam External slim DL 252 - Philips; Paineis Pop quadrado 18W Avant ou equivalente	un	33,87
4080	MOLDE DE GRAFITE PARA CONEXÃO EXOTÉRMICA		un	151,00
5050	FABRICAÇÃO / MONTAGEM		un	94,99
5051	FABRICAÇÃO / MONTAGEM		un	75,95
5053	FABRICAÇÃO / MONTAGEM		un	21,53
5054	FABRICAÇÃO / MONTAGEM		un	31,71
H101	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"		un	1,00
H102	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 32X1"		un	2,28



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
H104	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 50MMX1.1/2"		un	5,29
H105	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 60 X 2"		un	11,94
H112	ADESIVO PLASTICO - FRASCO 850 G		un	58,94
H119	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 25 MM		un	9,20
H132	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL LONGA 60 X 50 MM		un	15,97
H134	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 32 X 25 MM		un	1,15
H147	CONJUNTO DE FIXAÇÃO COM BUCHA PLÁSTICA 10MM PARA VASO SANITÁRIO		un	11,75
H148	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA		un	110,00
H158	JOELHO 90 GRAUS SOLD.C/BUCHA LATAO DIAM. 25 X 3/4"		un	6,98
H164	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM		un	0,99
H165	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM		un	2,58
H167	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM		un	6,27
H168	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM		un	28,13
H173	JOELHO DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDÁVEL COM BUCHA LATAO 25X1/2"		un	7,20
H175	KIT DE FIXAÇÃO PARA MICTORIO DE LOUCA		un	144,90
H179	LIGACAO FLEXIVEL METÁLICO DIAMETRO 1/2" (ENGATE)		un	42,41
H181	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO		un	12,06
H185	MICTORIO DE LOUCA SIFONADO		un	369,90
H196	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM. 1"		un	128,72
H197	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.1.1/2"		un	175,92
H200	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA DIAM.3/4"		un	86,15
H205	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2"		un	207,59
H207	REGISTRO DE GAVETA BRUTO DIAMETRO 2.1/2"		un	277,19
H209	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA DIAM. 3/4"		un	79,48
H212	SIFAO METALICO P/PIA 1.1/2X2"		un	218,55
H213	SIFAO PARA LAVATORIO DIAMETRO 1 X 1.1/2" METALICO		un	182,95
H214	SOLUCAO LIMPADORA 1000 CM3 (FRASCO PLASTICO)		un	48,93
H221	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM		un	1,60
H222	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 32 MM		un	4,92
H224	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 50 MM		un	13,39
H225	TE 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 60 MM		un	36,52
H229	TE DE REDUCAO 90 GRAUS SOLDAVEL 32 X 25 MM		un	7,21
H236	TORNEIRA DE PAREDE COM AREJADOR PARA TANQUE DIAM. 1/ 2" E 3/4"		un	80,95
H240	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")		un	10,49
H241	TUBO DE LIGACAO PVC CROMADO DE 1.1/2"		un	28,66
H244	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 50 MM		m	14,07
H245	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 60 MM		m	29,16
H248	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM		m	3,95
H249	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 32 MM		m	8,29
H262	VALVULA PARA PIA TIPO AMERICANA DIAMETRO 3.1/2" (METALICA)		un	58,16
H264	VASO SANITARIO CONVENCIONAL		un	268,42
H265	PARAFUSO DE FIXACAO PARA LAVATORIO COM BUCHA PLASTICA 8 MM		PR	11,16
H283	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 75 MM		m	14,91
H284	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM		m	16,28
H285	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 40 MM		m	6,89
H286	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 50 MM		m	10,61
H300	TE 90 GRAUS SOLDAVEL COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL 25 X 25 X 1/2"		un	8,18
H311	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA 25 X 3/4"		un	2,00



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
H334	CORPO CAIXA SIFONADA 100 X 100 X 50 MM		un	17,22
H336	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 150 X 50 MM		un	35,93
H337	CORPO CAIXA SIFONADA 150 X 185 X 75 MM		un	36,88
H345	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50 X 40 mm - (ESGOTO)		un	2,76
H346	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)		un	5,44
H347	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)		un	11,56
H349	CURVA 90 GRAUS CURTA DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)		un	30,37
H359	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVA 100 MM (ESGOTO)		un	27,28
H360	GRELHA REDONDA ACO INOX ROTATIVO 150 MM (ESGOTO)		un	46,78
H371	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)		un	3,55
H372	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO)		un	9,82
H377	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 100 mm (ESGOTO)		un	10,25
H379	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)		un	8,91
H380	JOELHO 90 GRAUS DIAMETRO 40 mm (ESGOTO)		un	2,99
H381	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 50 mm (ESGOTO)		un	3,82
H382	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 75 mm (ESGOTO)		un	8,15
H384	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 100 mm (ESGOTO)		un	29,21
H385	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 75 X 75 MM - (ESGOTO)		un	16,88
H387	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 50 X 50 MM (ESGOTO)		un	9,61
H391	LUVA SIMPLES DIAMETRO 75 mm - (ESGOTO)		un	5,77
H394	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 40 mm - (ESGOTO)		un	2,38
H395	REDUCAO EXCENTRICA 75 X 50 MM - (ESGOTO)		un	5,91
H403	PORTA GRELHA QUADRADA PARA GRELHA REDONDA CROMADA 100 MM (ESGOTO)		un	11,94
H405	PORTA GRELHA REDONDO CROMADO DIAM. 150 mm (ESGOTO)		un	8,22
H410	TERMINAL DE VENTILACAO DIAMETRO 50 mm - (ESGOTO)		un	9,13
H413	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 mm - (ESGOTO)		un	10,80
H414	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 75 mm - (ESGOTO)		un	11,50
H415	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 50 mm - (ESGOTO)		un	9,07
H416	TE SANITARIO DIAMETRO 75 X 75 mm - (ESGOTO)		un	9,34
H418	TE SANITARIO DIAMETRO 50 X 50 mm - (ESGOTO)		un	5,05
H422	TUBO LEVE PVC RIGIDO DIAM. 150 MM		m	40,32
H429	CONJUNTO DE FIXAÇÃO PARA TANQUE		un	18,81
H430	TANQUE ACO INOX 304 0,7MM TAMANHO MÉDIO - MEDIDAS APROXIMADAS 50 X 40 X 22 CM (C X L X A)		un	562,32
H442	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 40 MM		un	3,46
H443	JOELHO 90 GRAUS C/ANEL 50 MM		un	3,71
H514	VÁLVULA PARA TANQUE METÁLICA DIAM. 1" SEM LADRAO		un	28,53
H548	TAMPA DE FERRO FUNDIDO T-33 - TRÁFEGO LEVE		un	189,74
H572	VÁLVULA DE DESCARGA PARA MICTÓRIO DIÂMETRO 1/2" FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO		un	305,00
H586	ASSENTO EM POLIPROPILENO E INJETADO DE ALTA DURABILIDADE COM SISTEMA DE FECHAMENTO SUAVE (TIPO SLOW CLOSE OU EQUIVALENTE) PARA VASO SANITÁRIO		un	163,62
H664	VÁLVULA DE DESCARGA DUPLO ACIONAMENTO HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO)		un	336,48
H689	FITA VEDAROSCA 18 MM		m	0,35
H696	TORNEIRA DE MESA PARA PIA DIAMETRO 1/2 - BICA MÓVEL		un	143,65
H700	ESPUDE PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO		un	7,99
H703	SIFÃO METÁLICO PARA TANQUE DE 1 1/4" X 1 1/2"		un	182,45
H705	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 40 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO		un	71,47
H706	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM COM PARAFUSOS E BUCHAS PARA FIXAÇÃO		un	140,32
H709	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"		un	153,17



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
H710	VÁLVULA DE DESCARGA HIDRA/DOCOL (BASE E ACABAMENTO CROMADO ANTIVANDALISMO PARA PcD)		un	425,00
H711	VASO SANITÁRIO PARA PcD SEM ABERTURA FRONTAL		un	843,37
H714	LAVATÓRIO DE CANTO SEM COLUNA		un	221,99
H725	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM ALUMÍNIO 35 X 25 CM - "PERIGO - GÁS INFLAMÁVEL - PROIBIDO FUMAR"	INSUMO NOVO.	un	50,00
MAT2569	CAIXA DE INSPEÇÃO EM PVC SUSPensa COM BOCAL DIAMETRO 1"	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	22,88
MAT2578	CONECTOR DE MEDIÇÃO (CONECTOR MEDICAO/EMENDA 50MM2 2PF PRT901)	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	25,78
MAT2582	CONJUNTO DE ESTAIS TUBULARES TIPO RIGIDO 1 METRO PARA MASTRO 2"	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	194,83
MAT2585	SINALIZADOR DE OBSTÁCULO COMPOSTO POR GLOBO DE VIDRO DIFRATOR COM LAMPADA DE LONGA DURAÇÃO (> 10.000 Hs) ACIONADA POR CÉLULA FOTOELÉTRICA	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	69,56
MAT2600	ABRACADEIRA-GUIA REFORCADA 1.1/2" UMA DESCIDA	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	20,30
MAT2602	ABRACADEIRA-GUIA REFORCADA 2" UMA DESCIDA	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	38,13
MAT2604	ABRACADEIRA-GUIA SIMPLES 2" UMA DESCIDA	REF.: MATED-12022 - DER MG - Janeiro/2025	un	21,90
MAT2611	FITA DUPLA FACE (LARGURA: 12MM COR: TRANSPARENTE COMPRIMENTO DO ROLO*: 20M APLICAÇÃO: USO GERAL)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	REF.: DER-MG / MATED-31493 / JANEIRO/2025	m	2,45
MAT2613	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO E ALARME["E"] FORMATO: QUADRADO MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)* VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	REF.: MATED-31383 / DER-MG - JANIEIRO/2025	m2	92,72
MAT2615	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO: ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO["S"] FORMATO: RETANGULAR MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	REF.: DER-MG / MATED-31382 - JANEIRO/2025	m2	231,97
MAT2616	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA (TIPO:MENSAGEM ESCRITA["M"] FORMATO: RETANGULAR MATERIAL: PVC ESPESSURA: 1MM)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	REF.: DER-MG / MATED-32244 - JANEIRO/2025	m2	383,77



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
MAT272 7	CUBA DE AÇO INOX ISIS 2C 34BL DE *72X40*CM OU EQUIVALENTE	VER O MAPA DE COTAÇÃO JUNTO A FORNECEDORES, ONDE VER OS FORNECEDORES CONSULTADOS E CALCULO PARA CHEGAR NO VALOR DO INSUMO.	un	608,57
MAT273 6	RALO LINEAR DE 70 CM COM GRELHA CINZA (TIGRE ou EQUIVALENTE)	VER O MAPA DE COTAÇÃO JUNTO A FORNECEDORES, ONDE VER OS FORNECEDORES CONSULTADOS E CALCULO PARA CHEGAR NO VALOR DO INSUMO.	un	129,40
MAT273 8	BEBEDOURO ELÉTRICO DE ÁGUA, INDUSTRIAL DE COLUNA, 2 TORNEIRAS, 25 LITROS, EM INOX	VER O MAPA DE COTAÇÃO JUNTO A FORNECEDORES, ONDE VER OS FORNECEDORES CONSULTADOS E CALCULO PARA CHEGAR NO VALOR DO INSUMO.	un	1.741,21
MAT274 4	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.	VER O MAPA DE COTAÇÃO JUNTO A FORNECEDORES, ONDE VER OS FORNECEDORES CONSULTADOS E CALCULO PARA CHEGAR NO VALOR DO INSUMO.	un	681,70
MAT275 4	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA EM LED, AUTÔNOMA, 2200 LUMENS, 2 FARÓIS, PELO MENOS 20 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.	VER O MAPA DE COTAÇÃO JUNTO AOS FORNECEDORES, VER AS EMPRESAS CONSULTADAS E COMO FOI ADOTADO O VALOR MÉDIO.	un	252,83
MAT279 8	CONECTOR A COMPRESSÃO POR MOLA PARA CONDUTORES ATÉ 6,0MM² (CONEXÃO DOS CHUVEIROS). WAGO OU EQUIVALENTE TÉCNICO	VER MAPA DE COTAÇÃO JUNTO AOS FORNECEDORES, ONDE CONSTA OS CONSULTADOS E MÉTODO DE CALCULO PARA CHEGAR AO VALOR ADOTADO.	un	4,62
MAT280 1	PARAFUSO INOX 5/16" x 1.1/4"	VER MAPA DE COTAÇÃO JUNTO AOS FORNECEDORES	un	1,83
MAT303 1	CHUMBADOR 9,525 MM - COMPRIMENTO 127 MM	REF.: 03292/ORSE - Chumbador parabol 3/8" x 5" - UN - R\$ 3,59 (Fevereiro/2025-1)	un	3,62
MAT303 4	ARRUELA 10,5 MM - DIÂMETRO EXTERNO 20 MM	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	0,53
MAT303 6	CHUMBADORES 3/8X5"	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	3,95



Setor : PL-GECCO - 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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
MAT3038	SUPORTE PARA CALHA	VER NO MAPA DE COTAÇÃO, O MÉTODO DE CALCULO ADOTADO E LISTA DE FORNECEDORES PARA COMPOSIÇÃO DE PREÇO.	un	17,02
MAT3448	JANELA FIXA, EM ALUMINIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 M2 722,64 CM, SEM GUARNICAO /ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	INSUMO SINAPI CÓDIGO 599 DF (R\$ 871,58) - CÓDIGO 10492 GO (R\$ 124,00) = R\$ 747,58 (DATA BASE FEV/2025)	m2	598,40
MAT5443	ASSENTO DESPORTIVO ANATÔMICO COM ENCOSTO EM POLIPROPILENO, PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV, MEDINDO 44x44x37,5cm, MODELO X-ARQ, MARCA DESK OU SIMILAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	FONTE: PINI-12831/ORSE-MAT - 30/09/2024	un	280,65
MAT5445	TABELA DE BASQUETE EM ACRÍLICO 1,80 X 1,20 M C/ ARO RETRÁTIL E REDE (PAR)	FONTE: VIDE MAPA DE COTAÇÃO. Cotação de um par de tabela.	CJ	7.041,00
MAT5455	BRISE PERMETAL BRP 17, AÇO CARBONO	FONTE: COTAÇÃO. O BRISE ESPECIFICADO É DA PERMETAL. NESSE CASO TEMOS SOMENTE UMA COTAÇÃO POIS, O VENDEDOR É EXCLUSIVO PERMETAL - 07/05/2025 - COTAÇÃO DE VENDA 060060 - vendas10@permetal.com.br Calculo: (23.755,95+2.316,21)/45 = 579,38/(4*1,2) = R\$ 120,70/m2	m2	120,70
MAT5461	CONDULETE DE ALUMÍNIO ROSCÁVEL TIPO "LL" Ø 1"	FONTE: PINI 2C 14 13 09 10 28 - DATA DO PREÇO 2025/03	un	27,85
MAT5475	CONDULETE DE ALUMINIO SILICIO, TIPO LB,DE 1/2", COM TAMPA	FONTE: PINI EMOP 05589-E	un	14,09
MAT5476	CONDULETE DE ALUMINIO SILICIO, TIPO TB,DE 1", COM TAMPA	FONTE: PINI EMOP 04438-E	un	22,54
MAT5478	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T" OU "TB", DIÂMETRO DE SAÍDA 2" (50MM), EXCLUSIVE INSTALAÇÃO, MÓDULO E PLACA (FORNECIMENTO)	FONTE: PINI ED-17972/SETOP	un	67,73
MAT5480	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1 1/2", COM TAMPA CEGA	FONTE: SINAPI 2587	un	31,10
MAT5482	Condulete tipo "LB" de 1 1/2" em alumínio fundido a prova de tempo,	FONTE: PINI MAT025900/SCO	un	47,05
MAT5487	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "C" OU "LB" OU "LL" OU "LR", DIÂMETRO DE SAÍDA 2" (50MM) C/TAMPA CEGA	FONTE: PINI ED-4498/SETOP	un	60,56
MAT5488	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO "T" OU "TB", DIÂMETRO DE SAÍDA 1.1/2" (40MM)	FONTE:PINI ED-17971/SETOP	un	48,87
MAT5490	CONDULET EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TAMPA, ENTRADAS ROSCÁVEIS PARA ELETRODUTO DE 1", TIPO MÚLTIPLO C/ TAMPA	FONTE: VIDE MAPA DE COTAÇÃO	un	21,18
MAT5491	CONDULET EM LIGA DE ALUMÍNIO, COM TAMPA, ENTRADAS ROSCÁVEIS PARA ELETRODUTO DE 1.1/2", TIPO MÚLTIPLO C/ TAMPA	FONTE: VIDE MAPA DE COTAÇÃO	un	36,49
MAT5497	PORCELANATO GAUDE QUEBECDARK GREY 61X61CM ACETINADO	FONTE: VIDE MAPA DE COTAÇÃO	m2	54,48
MAT5547	Portão em gradil Belgo Nyloford 3D, de correr, soldado em quadro de tubo galv. 2" com cantoneira 3/4", montantes em tubo galvanizado 4", inclusive ferrolho e rodízios	FONTE: 09357/ORSE-MAT - PINI Fevereiro/2025-1	m2	800,00
MAT5703	PARAFUSO AUTO BROCANTE 4,2 MM - 32MM	FONTE: VIDE MAPA DE COTAÇÃO	un	0,13



Setor : PL-GECCO - 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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
MAT5704	ARRUELA 4,3 MM - DIÂMETRO EXTERNO 9MM	FONTE: VIDE MAPA DE COTAÇÃO	un	0,06
MAT5764	ESQUADRIA BASCULANTE ALUMINÍO BRANCO	FONTE: VIDE MAPA DE COTAÇÃO	m2	353,85
MAT6068	CIMENTO QUEIMADO (SUVINIL OU EQUIVALENTE)	VER MAPA DE COTAÇÃO JUNTO A FORNECEDORES	Kg	37,80
MAT6238	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO, P/ ATÉ 48 DISJUNTORES C/BARRAMENTO, PADRÃO DIN, CEMAR OU SIMILAR.	REF.: 06778/ORSE - Quadro de distribuição de embutir em chapa de aço, p/até 48 disjuntores c/ barramento, padrão DIN, Cemar ou similar - Fevereiro/2025-1	un	954,73
MAT6240	CANALETA ORGANIZADORA DE CABOS EM QUADRO ELÉTRICO 50X50MM, 2M.	VER MAPA DE COTAÇÃO JUNTO A FORNECEDORES	un	51,97
MAT6395	BLOCO CANALETA 19x19x40 CM, FBK 4,5 MPA	VER MAPA DE COTAÇÃO COM FORNECEDORES	un	5,84
MAT6397	BLOCO MEIA CANALETA 19x19x*20* CM, FBK 4,5 MPA	VER MAPA DE COTAÇÃO COM FORNECEDORES	un	3,77
MAT6398	MEIO BLOCO 19x19x*20* CM, FBK 4,5 MPA	VER MAPA DE COTAÇÃO COM FORNECEDORES	un	2,66
SNP000001	ACETILENO (RECARGA DE GAS ACETILENO PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE) NAO INCLUI TROCA/ MANUTENCAO DO CILINDRO		Kg	75,00
SNP000002	OXIGENIO, RECARGA PARA CILINDRO DE CONJUNTO OXICORTE GRANDE		m3	16,43
SNP1013	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/ A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2		m	1,50
SNP1062	CAIXA INTERNA/EXTERNA DE MEDICAO PARA 1 MEDIDOR TRIFASICO, COM VISOR, EM CHAPA DE ACO 18 USG (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)		un	235,00
SNP10956	BASE PARA MASTRO DE PARA-RAIOS DIAMETRO NOMINAL 2"		un	61,49
SNP11186	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM		m2	355,46
SNP11267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM		un	1,43
SNP11758	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML		un	96,40
SNP11950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		un	0,26
SNP12759	CHAPA ACO INOX AISI 304 NUMERO 9 (E = 4 MM), ACABAMENTO NUMERO 1 (LAMINADO A QUENTE, FOSCO)		m2	934,26
SNP1368	CHUVEIRO COMUM EM PLASTICO BRANCO, COM CANO, 3 TEMPERATURAS, 5500 W (110/220 V)		un	90,00
SNP25067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)		un	5,71
SNP25398	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		un	3.802,90
SNP25399	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI COM POSTES EM TUBO DE ACO 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		un	2.308,69



Setor	: PL-GECCO - GERÊNCIA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS DE OBRAS CIVIS	Data orçamento: 12/06/2025
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	

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
SNP2570	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA		un	16,02
SNP2571	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO LR, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 2", COM TAMPA CEGA		un	47,57
SNP2577	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 2", COM TAMPA CEGA		un	50,70
SNP2586	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO T, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA		un	18,93
SNP2590	CONDULETE DE ALUMINIO TIPO E, PARA ELETRODUTO ROSCAVEL DE 1", COM TAMPA CEGA		un	16,57
SNP3378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR		un	105,71
SNP3384	SUORTE GUIA SIMPLES COM ROLDANA EM POLIPROPILENO PARA CHUMBAR, H = 20 CM		un	8,48
SNP34557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM		m	2,16
SNP34643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM		un	46,35
SNP36205	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM		un	211,52
SNP36215	BANCO ARTICULADO PARA BANHO, EM ACO INOX POLIDO, 70* CM X 45* CM		un	976,69
SNP37400	PAPELEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO		un	100,36
SNP37401	TOALHEIRO PLASTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO		un	100,36
SNP38091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES		un	2,18
SNP38099	SUORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)		un	1,36
SNP38190	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM DESVIADOR E DUCHA MANUAL		un	421,74
SNP39320	TERMINAL DE VENTILACAO, 75 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL		un	18,65
SNP39520	TELHA TERMOISOLANTE REVESTIDA EM ACO GALVANIZADO, FACE SUPERIOR EM TELHA TRAPEZOIDAL E FACE INFERIOR EM CHAPA PLANA (SEM ACESSORIOS DE FIXACAO), REVESTIMENTO COM ESPESSURA DE 0,50 MM COM PRE-PINTURA NAS DUAS FACES, NUCLEO EM POLIESTIRENO (EPS) DE 30 MM		m2	109,15
SNP39621	BARRA ANTIPANICO DUPLA, CEGA EM LADO OPOSTO, COR CINZA		PAR	1.501,77
SNP39961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G		un	21,51
SNP41371	BLOCO CONCRETO CELULAR AUTOCLAVADO 7,5 X 30 X 60 CM (E X A X C)		m2	66,47
SNP41380	MASTRO TELESCOPICO DE 4 METROS (3 M X DN= 2" + 1 M X DN= 1 1/2")		un	440,86
SNP41474	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM		un	85,84
SNP4351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8		un	18,49



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

Código Auxiliar	Descrição do Material	Descritivo	Unidade	Custo Unitário
SNP4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM		un	0,20
SNP7568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS		un	0,79
SNP771	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1"		un	31,01
SNP788	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2" X 1 1/2"		un	31,01
SNP791	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1 1/2" X 1"		un	23,11