

PROPOSTA PARTICIPANTE							
Processo: 154		Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -			Data: 29/10/2025		
Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO							
Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59							
Data: 23/12/2025		Prazo Entrega: 12 MESES			Prazo Execução: 18 MESES		
Condição de Pagamento: 30 DIAS							
Validade: 150 DIAS							
Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17609	ADAPTADOR COM FLANGES LIVRES, PVC, SOLDÁVEL, DN 75 MM X 2 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024.	-	UN	9,0000	294,1600	2.647,44
S	17608	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 50 MM X 1 1/2".	-	UN	8,0000	67,4800	539,84
S	17607	ADAPTADOR SOLDÁVEL DE PVC MARROM COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA DÁGUA Ø 60 MM X 2".	-	UN	3,0000	89,9600	269,88
S	17488	ALÇAPÃO (70X70)CM COM QUADRO DE CANTONEIRA METÁLICA 1"X 1/8", TAMPA EM CANTONEIRA 7/8"X 1/8" E CHAPA METÁLICA Nº18 VINCADA, INCLUSIVE FERROLHO, CADEADO E PINTURA ANTICORROSIVA..	-	UN	2,0000	544,1800	1.088,36
S	17370	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO.	-	M2	33,6600	95,6000	3.217,90
S	17412	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 14CM, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO..	-	M2	69,8500	95,6000	6.677,66
S	17443	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO, ESP. 19CM, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO..	-	M2	36,7000	110,7400	4.064,16
S	17457	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCO DE VIDRO (19X19)CM, ESP. 8CM, TIPO ONDULADO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO E REJUTAMENTO.	-	M2	8,8800	810,9300	7.201,06
S	17456	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO.	-	M2	813,3900	86,9800	70.748,66
S	17354	ANDAIME EM CAVALETE METÁLICO PARA ALVENARIA, COM CHAPA DE COMPENSADO E TÁBUA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE MONTAGEM/DESMONTAGEM E REMANEJAMENTO.	-	M	120,0000	2,2500	270,00
S	17358	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO.	-	M2	288,9000	32,1900	9.299,69
S	17394	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO..	-	M2	6,3600	32,1900	204,73
S	17422	APILOAMENTO MANUAL EM FUNDO DE VALA COM SOQUETE, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO...	-	M2	3,9200	32,1900	126,18
S	17475	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022..	-	M2	616,4900	3,7800	2.330,33
S	17521	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024..	-	M2	1,1700	33,5900	39,30
S	17524	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024...	-	M2	431,0900	33,5900	14.480,31
S	17418	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024.	-	M2	69,8500	28,2200	1.971,17
S	17449	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA COR. AF_03/2024..	-	M2	73,7100	28,2200	2.080,10

PROPOSTA PARTICIPANTE							
Processo: 154		Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -			Data: 29/10/2025		
Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO							
Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59							
Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17514	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES INTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_03/2024..	-	M2	2,6500	33,5900	89,01
S	17388	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-92, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (150X150)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO.	-	M2	669,9000	27,7600	18.596,42
S	17476	ARMADURA DE TELA DE AÇO CA-60, SOLDADA TIPO Q-92, DIÂMETRO Ø4,2MM, TRAMA COM DIMENSÃO (150X150)MM, INCLUSIVE ESPAÇADOR, EXCLUSIVE CONCRETO..	-	M2	616,4900	27,7600	17.113,76
S	17635	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020.	-	UN	2,0000	54,7900	109,58
S	17634	ASSENTO SANITÁRIO INFANTIL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020.	-	UN	7,0000	108,5500	759,85
S	17371	ATERRO COMPACTADO COM PLACA VIBRATÓRIA....	-	M3	166,7300	32,3200	5.388,71
S	17633	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL ACESSÍVEL (PCR/PMR), COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO.	-	UN	2,0000	1.624,0800	3.248,16
S	17632	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL INFANTIL, COR BRANCA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA E REJUNTAMENTO.	-	UN	7,0000	1.464,0700	10.248,49
S	17649	BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM ALVENARIA, EXCLUSIVE ALVENARIA, RODABANCA/FRONTÃO, TESTEIRA/FAIXA, FURO EM BANCADA, CUBA METÁLICA, VÁLVULA, SIFÃO, TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL..	-	M2	1,5600	477,7900	745,35
S	17636	BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM CONSOLE DE METALON (50X30)MM, EXCLUSIVE RODABANCA/FRONTÃO, TESTEIRA/FAIXA, FURO EM BANCADA, CUBA METÁLICA, VÁLVULA, SIFÃO, TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL.	-	M2	11,1500	521,1300	5.810,60
S	17643	BANHEIRA PARA BERÇÁRIO INFANTIL 84 X 42 X 25CM, EM FIBRA DE VIDRO, COM VÁLVULA, PARA INSTALAÇÃO EM BANCADA.	-	UN	1,0000	1.049,9200	1.049,92
S	17653	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO PARA LAVATÓRIO DE CANTO, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO.	-	UN	4,0000	226,2400	904,96
S	17652	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 70CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO.	-	UN	4,0000	295,7900	1.183,16
S	17651	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX POLIDO RETA, DIÂMETRO DE 1.1/4", PARA ACESSIBILIDADE (PMR/PCR), COMPRIMENTO 80CM, INSTALADO EM PAREDE, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO.	-	UN	8,0000	246,6400	1.973,12
S	17644	BEBEDOURO CONJUGADO DE COLUNA/PRESSÃO, TIPO ADULTO E INFANTIL COM ACABAMENTO EM AÇO INOX, NA COR BRANCA, PRESSÃO DA REDE MÍNIMA REFERENCIAL DE 6M.C.A, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	-	UN	1,0000	1.835,8500	1.835,85

PROPOSTA PARTICIPANTE

Processo: 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA - **Data:** 29/10/2025

Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO

Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17658	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA COM LED, RECARREGÁVEL E AUTONOMIA DE 6 HORAS.	-	UN	15,0000	25,9200	388,80
S	17659	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS.	-	UN	1,0000	282,3300	282,33
S	17546	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 1,5MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V.	-	M	1.063,2200	3,8500	4.093,40
S	17544	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 10MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V.	-	M	124,7000	18,9400	2.361,82
S	17545	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 16MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V.	-	M	237,3100	25,9100	6.148,70
S	17543	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 2,5MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V.	-	M	2.731,5000	5,6800	15.514,92
S	17547	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 4MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V.	-	M	270,3800	7,7800	2.103,56
S	17548	CABO ISOLADO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 6MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 70°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 450/750V.	-	M	22,5600	10,8600	245,00
S	17540	CABO UNIPOLAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 25MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 90°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 0,6/1KV..	-	M	144,6100	41,3900	5.985,41
S	17541	CABO UNIPOLAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 35MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 90°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 0,6/1KV..	-	M	299,7900	55,6100	16.671,32
S	17542	CABO UNIPOLAR DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO EPR/HEPR, NÃO HALOGENADO E ANTICHAMA, DIÂMETRO DA SEÇÃO DE 95MM2, TEMPERATURA DE TRABALHO 90°C, TENSÃO NOMINAL DE OPERAÇÃO 0,6/1KV..	-	M	340,0100	139,7600	47.519,80
S	17617	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO, CAPACIDADE DE 1.000L, INCLUSIVE TAMPA, TORNEIRA DE BOIA, EXTRAVASOR, TUBO DE LIMPEZA E ACESSÓRIOS, EXCLUSIVE TUBULAÇÃO DE ENTRADA/SAÍDA DE ÁGUA.	-	UN	5,0000	1.228,1200	6.140,60

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 4

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17621	CAIXA DE DRENAGEM DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (40X40X40CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA EM GRELHA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA).	-	UN	11,0000	524,4000	5.768,40
S	17599	CAIXA DE ESGOTO DE INSPEÇÃO/PASSAGEM EM ALVENARIA (100X100X50CM), REVESTIMENTO EM ARGAMASSA COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, COM TAMPA DE CONCRETO, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA).	-	UN	10,0000	1.301,4200	13.014,20
S	17600	CAIXA DE GORDURA SIMPLES (CGS), CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, CAPACIDADE DE 31L, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA).	-	UN	2,0000	306,1100	612,22
S	17565	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, COM SUPORTE PARA LAJOTA, OCTOGONAL COM FUNDO MÓVEL, DIMENSÃO 4"X4", EMBUTIDA EM LAJE PRÉ-MOLDADA, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	-	UN	103,0000	13,5500	1.395,65
S	17586	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÃO 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	-	UN	25,0000	13,5500	338,75
S	17526	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÃO 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA, INCLUSIVE FIXAÇÃO..	-	UN	198,0000	13,5500	2.682,90
S	17576	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÃO 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA, INCLUSIVE FIXAÇÃO...	-	UN	32,0000	13,5500	433,60
S	17566	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, DIMENSÃO (30X30X40)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA.	-	UN	17,0000	257,3500	4.374,95
S	17574	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, DIMENSÃO (30X30X40)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA..	-	UN	7,0000	257,3500	1.801,45
S	17585	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA E TAMPA DE CONCRETO, FUNDO DE BRITA, TIPO 1, DIMENSÃO (30X30X40)CM, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO, REATERRO E BOTA-FORA...	-	UN	12,0000	257,3500	3.088,20
S	17563	CAIXA DE PASSAGEM, DIMENSÃO (20X20)CM, EM CHAPA DE AÇO, TIPO DE EMBUTIR, COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA E TAMPA CEGA, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM ALVENARIA.	-	UN	6,0000	169,6200	1.017,72
S	17573	CAIXA DE TELEFONIA/REDE/CFTV, DIMENSÃO (20X20)CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO DE EMBUTIR, COM FECHO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, INCLUSIVE FIXAÇÃO.	-	UN	2,0000	170,9300	341,86
S	17584	CAIXA DE TELEFONIA/REDE/CFTV, DIMENSÃO (20X20)CM, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO DE EMBUTIR, COM FECHO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA, INCLUSIVE FIXAÇÃO..	-	UN	3,0000	170,9300	512,79
S	17624	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020.	-	UN	9,0000	591,2300	5.321,07

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 5

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17597	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 100 X 100 X 50 MM.	-	UN	12,0000	91,9800	1.103,76
S	17598	CAIXA SIFONADA EM PVC COM GRELHA REDONDA 150 X 150 X 50 MM.	-	UN	1,0000	120,9800	120,98
S	17619	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 40CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL.	-	M	113,4000	55,2300	6.263,08
S	17454	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO..	-	M2	3,0000	49,1700	147,51
S	17473	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO...	-	M2	616,4900	49,1700	30.312,81
S	17359	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE.	-	M3	54,7400	55,9900	3.064,89
S	17395	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE..	-	M3	2,3100	55,9900	129,34
S	17423	CARGA MANUAL DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA SOBRE CAMINHÃO, EXCLUSIVE TRANSPORTE...	-	M3	1,8200	55,9900	101,90
S	17501	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5X20CM - FIO 5 MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NAS CORES VERDE OU BRANCA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSIVE POSTE E ACESSÓRIOS...	-	M	47,2200	519,6800	24.539,29
S	17500	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5X20CM - FIO 5 MM, REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA NAS CORES VERDE OU BRANCA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. INCLUSIVE POSTE E ACESSÓRIOS..	-	M	14,3000	927,2200	13.259,25
S	17414	CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, COM PINGADEIRA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 35CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL..	-	M	31,7500	61,0800	1.939,29
S	17415	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO.	-	M2	69,8500	12,3900	865,44
S	17444	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO..	-	M2	89,4100	12,3900	1.107,79
S	17502	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO...	-	M2	1.398,5300	12,3900	17.327,79
S	17509	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO...	-	M2	312,0400	12,3900	3.866,18
S	17505	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM TETO COM COLHER, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO..	-	M2	610,7000	17,2600	10.540,68

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 6

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17637	CHUVEIRO ELÉTRICO BRANCO, TENSÃO 127V/220V, POTÊNCIA 4600W/5500W, INCLUSIVE BRAÇO/CANO.	-	UN	2,0000	165,7200	331,44
S	17452	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO E MANTA ISOLANTE/TÉRMICA..	-	M2	5,7000	170,3400	970,94
S	17464	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA, TIPO COLONIAL, INCLUSIVE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE ENGRADAMENTO E MANTA ISOLANTE/TÉRMICA...	-	M2	689,4100	170,3400	117.434,10
S	17458	COBOGÓ CIMENTO FCK=20MPA, MODELO: FLOR, DIM: 40 X 40CM X 7CM.	-	UN	32,6400	34,7900	1.135,55
S	17513	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	-	M3	0,1100	649,0100	71,39
S	17620	CONDUTOR DE CHAPA GALVANIZADA Nº 24 Ø 100 MM (4").	-	M	75,3500	86,5400	6.520,79
S	17532	CONJUNTO DE DOIS (2) INTERRUPTORES SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X4" DE DOIS (2) POSTOS, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA..	-	UN	3,0000	69,4400	208,32
S	17533	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR BIPOLAR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA..	-	UN	39,0000	53,7400	2.095,86
S	17587	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA DE DADOS (CONECTOR RJ45 CAT.6E), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA..	-	UN	25,0000	90,3800	2.259,50
S	17538	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA.	-	UN	148,0000	38,7900	5.740,92
S	17483	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024.	-	M	113,2000	33,9200	3.839,74
S	17453	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO.	-	M2	3,0000	56,7800	170,34
S	17472	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO..	-	M2	616,4900	56,7800	35.004,30
S	17481	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM AÇO GALVANIZADO. AF_04/2019_PS.	-	M	8,6000	165,6900	1.424,93
S	17361	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR..	-	KG	7.704,6600	17,3000	133.290,62
S	17367	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR...	-	KG	1.739,3300	17,3000	30.090,41
S	17374	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR....	-	KG	288,0000	17,3000	4.982,40
S	17377	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	989,0000	17,3000	17.109,70
S	17382	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	796,0000	17,3000	13.770,80

PROPOSTA PARTICIPANTE

Processo: 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA - **Data:** 29/10/2025

Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO

Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17385	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	1.454,0000	17,3000	25.154,20
S	17387	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	1.504,2400	17,3000	26.023,35
S	17398	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	172,9900	17,3000	2.992,73
S	17401	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	178,8000	17,3000	3.093,24
S	17405	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	79,0000	17,3000	1.366,70
S	17407	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	125,0000	17,3000	2.162,50
S	17410	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	78,0000	17,3000	1.349,40
S	17425	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	229,9900	17,3000	3.978,83
S	17429	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	92,2400	17,3000	1.595,75
S	17433	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	8,0000	17,3000	138,40
S	17436	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	23,0000	17,3000	397,90
S	17437	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	34,0000	17,3000	588,20
S	17440	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50/60, INCLUSIVE ESPAÇADOR.....	-	KG	46,0000	17,3000	795,80
S	17578	CRUZETA RETA, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO..	-	UN	1,0000	63,7200	63,72
S	17642	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA TANQUE (600X600X400)MM, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO.	-	UN	4,0000	2.219,0100	8.876,04
S	17465	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019.	-	M	73,1000	59,6300	4.358,95
S	17579	CURVA DE INVERSAO, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO.	-	UN	1,0000	55,5100	55,51
S	17591	CURVA DE INVERSAO, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO..	-	UN	1,0000	55,5100	55,51
S	17551	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	1,0000	61,7000	61,70
S	17550	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	7,0000	57,3600	401,52
S	17549	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	3,0000	64,7100	194,13

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 8

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17554	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	37,0000	22,4600	831,02
S	17552	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	7,0000	22,6000	158,20
S	17553	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	3,0000	20,2600	60,78
S	17560	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	1,0000	28,1300	28,13
S	17562	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO CAIXA MOLDADA, CORRENTE NOMINAL DE 150A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL DE COMPRESSÃO.	-	UN	3,0000	689,9600	2.069,88
S	17556	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 100A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	2,0000	232,6300	465,26
S	17559	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	2,0000	83,7600	167,52
S	17555	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	1,0000	79,6300	79,63
S	17561	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	1,0000	86,1000	86,10
S	17558	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	4,0000	96,0900	384,36
S	17557	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE TERMINAL ILHÓS.	-	UN	2,0000	104,1600	208,32
S	17655	DISTRIBUIDOR/DISPENSER PARA PORTA PAPEL TOALHA PARA INTERFOLHAS DE DUAS (2) OU TRÊS (3) DOBRAS, EM PLÁSTICO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO.	-	UN	7,0000	90,0100	630,07
S	17459	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS.	-	M2	6,8400	823,1000	5.630,00
S	17588	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA - 100X50MM (LXH), INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E SUPORTE REF 97238.	-	M	57,3000	76,5500	4.386,32
S	17577	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA - 100X50MM (LXH), INCLUSIVE TAMPA, EMENDA E SUPORTE REF 97238..	-	M	57,2100	76,5500	4.379,43
S	17583	ELETRODUTO CORRUGADO DE PVC NORMAL, DN 32MM (1"), INSTALADO EM PAREDE REF 91856.	-	M	85,4100	11,7600	1.004,42
S	17529	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023.	-	M	143,2300	11,3900	1.631,39
S	17530	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021..	-	M	15,6000	13,3900	208,88
S	17582	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO.	-	M	165,0900	6,8100	1.124,26

PROPOSTA PARTICIPANTE							
Processo: 154		Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -			Data: 29/10/2025		
Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO							
Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59							
Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17528	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO..	-	M	974,7200	6,8100	6.637,84
S	17527	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO..	-	M	3,7500	8,4000	31,50
S	17572	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 32MM (1"), APLICADO EM ALVENARIA, EXCLUSIVE RASGO...	-	M	88,1200	8,4000	740,21
S	17571	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 20MM (3/4"), REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC, NA COR PRETA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES.	-	M	86,5200	21,6600	1.874,02
S	17531	ELETRODUTO FLEXÍVEL, EM AÇO GALVANIZADO, DIÂMETRO DE 60MM (2.1/2"), REVESTIDO EXTERNAMENTE COM PVC, NA COR PRETA, INCLUSIVE ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÕES..	-	M	23,5400	80,2300	1.888,61
S	17519	EMASSAMENTO EM PAREDE COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA..	-	M2	835,0300	29,3300	24.491,43
S	17516	EMASSAMENTO EM TETO COM MASSA ACRÍLICA, DUAS (2) DEMÃOS, INCLUSIVE LIXAMENTO PARA PINTURA.	-	M2	610,7000	46,6500	28.489,16
S	17446	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO..	-	M2	15,7000	45,4900	714,19
S	17503	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO...	-	M2	616,3000	45,4900	28.035,49
S	17510	EMBOÇO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:6 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO....	-	M2	139,6800	45,4900	6.354,04
S	17466	ENCUNHAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA, INCLUSIVE ADITIVO EXPANSOR PARA ENCUNHAMENTO.	-	M	112,2000	9,0600	1.016,53
S	17451	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO, EXCLUSIVE TELHAS..	-	M2	5,7000	138,9000	791,73
S	17463	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS CERÂMICAS OU DE CONCRETO, EXCLUSIVE TELHAS...	-	M2	689,4100	138,9000	95.759,05
S	17570	ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, TIPO C6, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 47,1KVA ATÉ 57KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS.	-	UN	1,0000	6.349,2000	6.349,20
S	17478	ESCADA SOBRE O SOLO DEGRAUS APROXIMADAMENTE 50 X 16,5 CM.	-	M2	38,8500	227,1800	8.825,94
S	17356	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL.	-	M3	97,3600	95,4800	9.295,93
S	17392	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL..	-	M3	4,0100	95,4800	382,87

PROPOSTA PARTICIPANTE

Processo: 154 Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -

Data: 29/10/2025

Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO

Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17420	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL...	-	M3	3,9400	95,4800	376,19
S	17625	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL....	-	M3	48,3900	95,4800	4.620,28
S	17389	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA.	-	M2XM	622,0800	29,2700	18.208,28
S	17442	ESCORAMENTO METÁLICO PARA LAJE E VIGA EM CONCRETO ARMADO, TIPO "B", ALTURA DE (311 ATÉ 450)CM, INCLUSIVE DESCARGA, MONTAGEM, DESMONTAGEM E CARGA...	-	M2XM	1,2000	29,2700	35,12
S	18459	EXECUÇÃO DE ESTACA ESCAVADA MECANICAMENTE, SEM FLUIDO ESTABILIZANTE, COM 25CM DE DIÂMETRO, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL - EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL LANÇADO POR CAMINHÃO BETONEIRA, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL	-	M	0,0000	0,0000	0,00
S	17364	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO 30CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO.	-	M	1.608,0000	54,8800	88.247,04
S	17426	EXECUÇÃO DE ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA, DIÂMETRO 30CM, INCLUSIVE AFASTAMENTO LATERAL, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO..	-	M	48,0000	54,8800	2.634,24
S	17477	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022.	-	M2	446,1700	125,2300	55.873,87
S	17627	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022..	-	M2	64,1300	125,2300	8.031,00
S	17660	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO SECO - ABC 8 KG	-	UN	3,0000	313,7100	941,13
S	17469	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 4 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.	-	UN	8,0000	2.187,9700	17.503,76
S	17470	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019..	-	UN	8,0000	2.565,0900	20.520,72
S	17471	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 9 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019.	-	UN	2,0000	4.286,5400	8.573,08
S	17485	FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR, INCLUSIVE FECHO E BRAÇO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE JANELA.	-	UN	7,0000	156,7100	1.096,97
S	17383	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	-	M2	167,9900	98,1200	16.483,18
S	17386	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	-	M2	141,5200	98,1200	13.885,94

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 11

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA - **Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17408	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	-	M2	25,3200	98,1200	2.484,40
S	17411	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	-	M2	17,6200	98,1200	1.728,87
S	17441	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	-	M2	8,4000	98,1200	824,21
S	17438	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO.	-	M2	8,0000	98,1200	784,96
S	17375	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO).	-	M2	33,9800	98,4700	3.346,01
S	17378	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO)..	-	M2	179,0700	98,4700	17.633,02
S	17434	FÔRMA E DESFORMA PARA VIGA-CINTA/BLOCO COM TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X) (FUNDAÇÃO).....	-	M2	1,0000	98,4700	98,47
S	17365	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).	-	M3	113,6600	910,3500	103.470,38
S	17366	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)..	-	M3	33,5000	910,3500	30.496,72
S	17373	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)...	-	M3	1,7300	910,3500	1.574,91
S	17376	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO)....	-	M3	13,7500	910,3500	12.517,31
S	17397	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).....	-	M3	1,1300	910,3500	1.028,70
S	17400	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).....	-	M3	0,7300	910,3500	664,56
S	17404	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).....	-	M3	1,3400	910,3500	1.219,87
S	17427	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).....	-	M3	3,3900	910,3500	3.086,09
S	17428	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).....	-	M3	1,3600	910,3500	1.238,08

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 12

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17435	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).....	-	M3	0,4000	910,3500	364,14
S	17432	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO (FUNDAÇÃO).....	-	M3	0,0600	910,3500	54,62
S	17679	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	-	M3	0,4800	930,1100	446,45
S	17381	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	-	M3	8,2200	930,1100	7.645,50
S	17384	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO..	-	M3	17,9300	930,1100	16.676,87
S	17406	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO...	-	M3	1,2000	930,1100	1.116,13
S	17409	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO....	-	M3	1,3400	930,1100	1.246,35
S	17439	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, USINADO BOMBEADO, COM FCK 30MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.....	-	M3	0,9200	930,1100	855,70
S	17487	FORNECIMENTO DE GRADE FIXA DE FERRO, PARA PROTEÇÃO DE JANELA, INCLUSIVE ASSENTAMENTO E ACESSÓRIOS..	-	M2	46,9200	518,0600	24.307,38
S	17603	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES..	-	M	129,5500	30,9000	4.003,10
S	17628	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (3/4") , INCLUSIVE CONEXÕES...	-	M	36,0500	30,9000	1.113,94
S	17604	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (1") , INCLUSIVE CONEXÕES..	-	M	29,8800	39,4700	1.179,36
S	17601	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (1.1/4"), INCLUSIVE CONEXÕES.	-	M	41,8000	48,5600	2.029,81
S	17602	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (1.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES...	-	M	25,3300	46,1500	1.168,98
S	17606	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 60 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES..	-	M	83,0500	70,5500	5.859,18
S	17605	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM (2.1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES..	-	M	98,4200	99,5100	9.793,77
S	17593	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PB - SÉRIE NORMAL, DN 40MM (1. 1/2"), INCLUSIVE CONEXÕES.	-	M	14,1700	30,6000	433,60
S	17595	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES.	-	M	149,7200	55,0500	8.242,09

PROPOSTA PARTICIPANTE							
Processo: 154		Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -			Data: 29/10/2025		
Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO							
Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59							
Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17594	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 50 MM (2"), INCLUSIVE CONEXÕES.	-	M	91,2000	37,7300	3.440,98
S	17596	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 75 MM (3"), INCLUSIVE CONEXÕES.	-	M	7,7700	50,7600	394,41
S	17343	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA #26, ESP. 0,45MM, DIMENSÃO (3X1,5)M, PLOTADA COM ADESIVO VINÍLICO, AFIXADA COM REBITES 4,8X40MM, EM ESTRUTURA METÁLICA DE METALON 20X20MM, ESP. 1,25MM, INCLUSIVE SUPORTE.	-	UN	1,0000	1.428,8000	1.428,80
S	17641	FURO DE BOJO EM BANCADA DE GRANITO/MÁRMORE, INCLUSIVE COLAGEM COM MASSA PLÁSTICA..	-	UN	5,0000	158,0000	790,00
S	17480	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 2", ESP. 3MM, GRADIL COM QUADRO EM BARRA CHATA (1. 1/4"X3/16") E DIVISÃO VERTICAL EM BARRA CHATA (1. 1/2"X3/16"), INCLUSIVE CORRIMÃO DUPLO, EXCLUSIVE PINTURA.	-	M	1,2000	962,6400	1.155,17
S	17479	GUARDA-CORPO EXTERNO, ALTURA 130CM, EM TUBO GALVANIZADO, COM COSTURA, DIÂMETRO DE 2", ESP. 3MM, GRADIL COM QUADRO EM BARRA CHATA (1. 1/4"X3/16") E DIVISÃO VERTICAL EM BARRA CHATA (1. 1/2"X3/16"), INCLUSIVE CORRIMÃO SIMPLES, EXCLUSIVE PINTURA.	-	M	12,2000	831,7600	10.147,47
S	17368	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS.	-	M2	255,2600	40,9000	10.440,13
S	17379	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS..	-	M2	179,0700	40,9000	7.323,96
S	17402	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS...	-	M2	2,4300	40,9000	99,39
S	17430	IMPERMEABILIZAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA, DUAS (2) DEMÃOS....	-	M2	2,7200	40,9000	111,25
S	17413	INSTALAÇÃO DE CONCERTINA SIMPLES, ESPIRAL DE 300 MM. AF_03/2024..	-	M	31,7500	36,1000	1.146,18
S	17489	JANELA DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO, TIPO GUILHOTINA EM VENEZIANA, INCLUSIVE BORBOLETAS, EM PERFIS SERIE 25.FORNECIMENTO ECOLOCACAO.	-	M2	1,2800	1.122,8900	1.437,30
S	17484	JANELA EM ALUMÍNIO MÁXIM-AR COM ALTURA DE 60CM, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, VIDRO LISO 4MM E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE FERRAGENS PARA MÓDULO DE JANELA DE ALUMÍNIO MÁXIM-AR.	-	M2	5,4000	1.289,7900	6.964,87
S	17482	JANELAS DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, COM VIDROS, BATENTES E FERRAGENS, SEM CONTRA MARCO REF 94573.	-	M2	42,0000	330,5100	13.881,42
S	17618	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA, EMBUTIDO EM ALVENARIA, EM AÇO GALVANIZADO DN 25MM (3/4") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA LOCAL, EXCLUSIVE HIDRÔMETRO.	-	UN	1,0000	685,3000	685,30
S	17499	KIT DE AUTOMATIZAÇÃO DE PORTÃO DE ABRIR, INCLUSO: FERRAGENS (BRAÇO DE AÇO COM 0,75M, CHAPA E MONTANTE, ETC.) E 02 MOTORES PPA 1/3 CV 220V.	-	UN	1,0000	2.179,6900	2.179,69

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 14

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17391	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA, SOBRECARGA 300KGF/M2, TRELIÇA TR12, VÃO ATÉ 5 METROS, INCLUSIVE CAPEAMENTO E=4CM. ESPESSURA TOTAL DA LAJE=16CM.	-	M2	170,5800	237,2500	40.470,10
S	17390	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA, SOBRECARGA 300KGF/M2, TRELIÇA TR20, VÃO ATÉ 8 METROS, INCLUSIVE CAPEAMENTO E=5CM. ESPESSURA TOTAL DA LAJE=25CM.	-	M2	461,4400	393,4100	181.535,11
S	17369	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO...	-	M3	12,7600	715,7000	9.132,33
S	17380	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO....	-	M3	2,0400	715,7000	1.460,03
S	17403	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.....	-	M3	0,1200	715,7000	85,88
S	17431	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, INCLUSIVE TRANSPORTE, LANÇAMENTO E ADENSAMENTO.....	-	M3	0,1400	715,7000	100,20
S	17629	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUMA, TAMANHO MÉDIO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA E ENGATE FLEXÍVEL.	-	UN	15,0000	538,9100	8.083,65
S	17351	LIGAÇÃO DE ÁGUA PROVISÓRIA PARA CANTEIRO, INCLUSIVE HIDRÔMETRO E CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM AÇO GALVANIZADO DN 20MM (1/2") - PADRÃO CONCESSIONÁRIA.	-	UN	1,0000	731,4800	731,48
S	17350	LIGAÇÃO PROVISÓRIA COM ENTRADA DE ENERGIA AÉREA, PADRÃO CEMIG, CARGA INSTALADA DE 15, 1KVA ATÉ 30KVA, TRIFÁSICO, COM SAÍDA SUBTERRÂNEA, INCLUSIVE POSTE, CAIXA PARA MEDIDOR, DISJUNTOR, BARRAMENTO, ATERRAMENTO E ACESSÓRIOS.	-	UN	1,0000	1.200,3500	1.200,35
S	17675	LIMPEZA DE BACIA SANITÁRIA, BIDÊ OU MICTÓRIO EM LOUÇA, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019.	-	UN	9,0000	8,2400	74,16
S	17677	LIMPEZA DE BANCADA DE PEDRA (MÁRMORE OU GRANITO). AF_04/2019.	-	M2	15,8700	22,0500	349,93
S	17676	LIMPEZA DE TANQUE OU LAVATÓRIO DE LOUÇA ISOLADO, INCLUSIVE METAIS CORRESPONDENTES. AF_04/2019.	-	UN	19,0000	13,1100	249,09
S	17674	LIMPEZA DE VIDROS E ESPELHOS.	-	M2	126,0200	9,8000	1.235,00
S	17678	LIMPEZA FINAL PARA ENTREGA DA OBRA.....	-	M2	710,5500	10,2800	7.304,45
S	17352	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO, DIMENSÃO (110X120X230)CM, LINHA PADRÃO, CONTENDO UMA (1) PIA/HIGIENIZADOR DE MÃOS, INCLUSIVE MANUTENÇÃO E MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO.	-	MÊS	12,0000	1.210,6900	14.528,28
S	17349	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 3, PARA DEPÓSITO/FERRAMENTARIA DE OBRA, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2, 5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILI.	-	MÊS	12,0000	981,7800	11.781,36

PROPOSTA PARTICIPANTE

Processo: 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA - **Data:** 29/10/2025

Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO

Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17347	LOCAÇÃO DE OBRA COM GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M, REAPROVEITAMENTO (2X), INCLUSIVE ACOMPANHAMENTO DE EQUIPE TOPOGRÁFICA PARA MARCAÇÃO DE PONTO TOPOGRÁFICO.	-	M	126,2000	78,0500	9.849,91
S	17348	LOCAÇÃO TOPOGRÁFICA ACIMA DE CINQUENTA (50) PONTOS REFERENCIAIS, INCLUSIVE ESTACA (PIQUETE) DE MARCAÇÃO.	-	UN	140,0000	49,8900	6.984,60
S	17564	LUMINÁRIA COMERCIAL CHANFRADA DE SOBREPOR COMPLETA, PARA DUAS (2) LÂMPADAS TUBULARES LED 2X9W-ØT8, TEMPERATURA DA COR 6500K, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE BASE E LÂMPADAS.	-	UN	103,0000	219,1500	22.572,45
S	17569	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 10 W.	-	UN	10,0000	15,3900	153,90
S	17353	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE EM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), EXCLUSIVE LOCAÇÃO DO CONTAINER.	-	UN	1,0000	2.065,3400	2.065,34
S	17345	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO PADRÃO (SPT) - (CUSTO FIXO).	-	UN	1,0000	1.079,2500	1.079,25
S	17346	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO PADRÃO (SPT) - (CUSTO VARIÁVEL), EXCLUSIVE CUSTO FIXO.	-	KM	37,0000	2,5200	93,24
S	17362	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESGARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILOMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL).	-	UN	1,0000	22.970,6300	22.970,63
S	17363	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO HÉLICE CONTÍNUA (CUSTO VARIÁVEL), EXCLUSIVE CUSTO FIXO DE TRANSPORTE.	-	KM	107,0000	29,2400	3.128,68
S	18457	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO FIXO), INCLUSIVE CARGA E DESCARGA, EXCLUSIVE TRANSPORTE EM QUILOMETRO RODADO (CUSTO VARIÁVEL)	-	UN	0,0000	0,0000	0,00
S	18458	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO PARA ESTACA TIPO TRADO ROTATIVO (CUSTO VARIÁVEL), EXCLUSIVE CUSTO FIXO DE TRANSPORTE	-	KM	0,0000	0,0000	0,00
S	17355	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA EM CENTRO URBANO OU REGIÃO LÍMITROFE COM VALOR ACIMA DE 3.000.000,01 - (0,2% DO TOTAL DA OBRA) - BDI = 0,00.	-	%	1,0000	6.251,5300	6.251,53
S	18460	MOVIMENTAÇÃO, IÇAMENTO E POSICIONAMENTO DE ARMADURA DE ESTACA ESCAVADA COM AUXÍLIO DE RETROESCAVADEIRA	-	H	0,0000	0,0000	0,00
S	17654	PAPELEIRA DE LOUÇA COM ROLETE, NA COR BRANCA, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO.	-	UN	7,0000	86,6900	606,83
S	17462	PEITORIL DE GRANITO, NA COR CINZA ANDORINHA, COM PINGADEIRA, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO..	-	M2	8,6400	372,8900	3.221,77

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 16

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17399	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO...	-	M3	1,1300	311,1700	351,62
S	17419	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA).	-	M2	69,8500	20,1900	1.410,27
S	17450	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)..	-	M2	73,7100	20,1900	1.488,20
S	17520	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)...	-	M2	837,6800	20,1900	16.912,76
S	17523	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)....	-	M2	431,0900	20,1900	8.703,71
S	17517	PINTURA ACRÍLICA EM TETO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA).	-	M2	610,7000	25,3500	15.481,24
S	17525	PINTURA ESMALTE BASE SOLVENTE EM ESQUADRIAS DE FERRO, DUAS (2) DEMÃOS, COM APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE FUNDO ANTICORROSIVO..	-	M2	95,0800	44,3100	4.212,99
S	17522	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021.	-	M2	56,1000	29,0900	1.631,95
S	17455	PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR BRANCA, MODULAÇÃO DE (1X1)M, INCLUSIVE JUNTA PLÁSTICA, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO.	-	M2	3,0000	205,8900	617,67
S	17474	PISO EM GRANILITE/MARMORITE, ESP. 8MM, ACABAMENTO POLIDO, COR BRANCA, MODULAÇÃO DE (1X1)M, INCLUSIVE JUNTA PLÁSTICA, RESINA E POLIMENTO MECANIZADO..	-	M2	616,4900	205,8900	126.929,13
S	17671	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE ALERTA	-	UN	4,0000	38,2600	153,04
S	17670	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA.	-	UN	2,0000	19,5200	39,04
S	17661	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "E2", DIMENSÃO (150X100)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	3,0000	13,7000	41,10
S	17662	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "M1", DIMENSÃO (400X600)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	1,0000	134,0900	134,09
S	17663	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "M2", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	1,0000	48,6400	48,64
S	17664	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S1", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	2,0000	33,2000	66,40
S	17669	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S12", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	2,0000	33,2000	66,40
S	17665	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S2", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	1,0000	33,2000	33,20

PROPOSTA PARTICIPANTE							
Processo: 154		Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -			Data: 29/10/2025		
Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO							
Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59							
Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17666	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S3", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	15,0000	33,2000	498,00
S	17667	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S6", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	1,0000	33,2000	33,20
S	17668	PLACA FOTOLUMINESCENTE PARA SINALIZAÇÃO DE EMERGÊNCIA, TIPO "S8", DIMENSÃO (380X190)MM, INCLUSIVE FIXAÇÃO	-	UN	1,0000	33,2000	33,20
S	17539	PLACA TERMOPLÁSTICA 2X4" COM FURO CENTRAL PIAL/EQUIVALENTE.	-	UN	13,0000	6,8900	89,57
S	17575	PLACA TERMOPLÁSTICA 2X4" COM FURO CENTRAL PIAL/EQUIVALENTE..	-	UN	32,0000	6,8900	220,48
S	17673	PLANTIO DE ARBUSTO OU LAVANDA. AF_07/2024.	-	UN	16,0000	78,8800	1.262,08
S	17672	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS, INCLUSIVE TERRA VEGETAL E CONSERVAÇÃO POR TRINTA (30) DIAS..	-	M2	97,9800	42,9500	4.208,24
S	17581	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX	-	UN	4,0000	375,0800	1.500,32
S	17592	PONTO DE EMBUTIR PARA UMA TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, COM ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), EMBUTIDO NA ALVENARIA E CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ATOX..	-	UN	2,0000	375,0800	750,16
S	17490	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	-	M2	16,8000	1.078,8100	18.124,01
S	17492	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019..	-	M2	3,7800	1.078,8100	4.077,90
S	17496	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019...	-	M2	10,5000	1.078,8100	11.327,50
S	17493	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM 4 FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALISAR - COM BASE NA COMPOSIÇÃO SINAPI 100702 (M2).	-	M2	24,9800	784,7600	19.603,30
S	17494	PORTA DE CORRER DE ALUMÍNIO, COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO, INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR, FECHADURA E PUXADOR, SEM ALIZAR. AF_12/2019..	-	M2	6,7200	608,6600	4.090,20
S	17495	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019..	-	M2	5,5600	830,2600	4.616,25
S	17491	PORTA VENEZIANA EM ALUMÍNIO COMPLETA, DIMENSÃO (70X210)CM, TIPO DE ABRIR, COM UMA (1) FOLHA, LINHA 25/SUPREMA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, INCLUSIVE PERFIS, FERRAGENS E INSTALAÇÃO.	-	UN	3,0000	2.079,6400	6.238,92
S	17497	PORTÃO DE GRADE EM BARRA REDONDA 1/2" E REQUADRO EM BARRA CHATA 1.1/4"X3/16", INCLUSIVE FERROLHO, PORTA CADEADO E DOBRADIÇAS (FORNECIMENTO/FABRICAÇÃO)..	-	M2	11,3400	352,8700	4.001,55

PROPOSTA PARTICIPANTE

Processo: 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA - **Data:** 29/10/2025

Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO

Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17498	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1.1/2" (38,1MM), ESP. 2MM, COM TELA QUADRICULADA ONDULADA, TRAMA DE 1/2" (12,70MM), FIO 12 (2,77MM), EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	-	M2	36,2000	748,2400	27.086,29
S	17589	POSTE DE AÇO CÔNICO CONTÍNUO RETO, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1 M DE SOLO, H=7M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2025.	-	UN	1,0000	2.097,5000	2.097,50
S	17568	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, ALTURA LIVRE MÍNIMA DE 6M, COM 1 REFLETOR DE LED, POTÊNCIA DE 200W, INCLUSIVE FIAÇÃO, SUPORTE E FUNDAÇÃO.	-	UN	2,0000	1.876,8900	3.753,78
S	17567	POSTE DE AÇO GALVANIZADO, ALTURA LIVRE MÍNIMA DE 6M, COM 2 REFLETORES DE LED, POTÊNCIA DE 200W CADA, INCLUSIVE FIAÇÃO, SUPORTE E FUNDAÇÃO.	-	UN	1,0000	2.154,8300	2.154,83
S	17650	PRATELEIRA EM ARDÓSIA, COR NATURAL, ESP. 2CM, ACABAMENTO POLIDO, APOIADA EM ALVENARIA, EXCLUSIVE ALVENARIA.	-	M2	73,7600	387,5600	28.586,43
S	17417	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO.	-	M2	69,8500	9,4100	657,29
S	17448	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO..	-	M2	89,4100	9,4100	841,35
S	17518	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO...	-	M2	835,0300	9,4100	7.857,63
S	17515	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM TETO, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO.	-	M2	610,7000	11,8800	7.255,12
S	17535	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 24 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 150A	-	UN	3,0000	998,2800	2.994,84
S	17536	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 34 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A.	-	UN	1,0000	995,3200	995,32
S	17537	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM CHAPA, PARA 44 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA E BARRAMENTO TRIFÁSICO DE 100A.	-	UN	1,0000	1.025,5500	1.025,55
S	17534	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC, PARA 12 DISJUNTORES DIN, INCLUSIVE BARRAMENTOS NEUTRO/TERRA, EXCLUSIVE BARRAMENTO DE FASE.	-	UN	2,0000	231,9300	463,86
S	17357	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE.	-	M3	42,6200	95,4800	4.069,36
S	17393	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE..	-	M3	1,7000	95,4800	162,32
S	17421	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE...	-	M3	2,1200	95,4800	202,42
S	17626	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE....	-	M3	48,3900	95,4800	4.620,28
S	17416	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO.	-	M2	69,8500	54,2300	3.787,97

PROPOSTA PARTICIPANTE							
Processo: 154		Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -			Data: 29/10/2025		
Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO							
Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59							
Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17445	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO..	-	M2	73,7100	54,2300	3.997,29
S	17504	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO...	-	M2	782,2300	54,2300	42.420,33
S	17511	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESP. 25MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO...	-	M2	172,3600	54,2300	9.347,08
S	17611	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 32MM/CPVC DN 28MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONREGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1.1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO.	-	UN	5,0000	114,8700	574,35
S	17610	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 1. 1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 50MM/CPVC DN 42MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO.	-	UN	14,0000	162,9200	2.280,88
S	17613	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 60MM/CPVC DN 54MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO.	-	UN	3,0000	275,6500	826,95
S	17612	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 2. 1/2" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 75MM/CPVC DN 73MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO.	-	UN	9,0000	546,9500	4.922,55
S	17614	REGISTRO DE GAVETA, TIPO BRUTO, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE VOLANTE PARA ACIONAMENTO.	-	UN	16,0000	78,5100	1.256,16
S	17615	REGISTRO DE PRESSÃO, TIPO BASE, ROSCÁVEL 3/4" (PARA TUBO SOLDÁVEL OU PPR DN 25MM/CPVC DN 22MM), INCLUSIVE ACABAMENTO (PADRÃO MÉDIO) E CANOPLA CROMADOS.	-	UN	3,0000	122,2700	366,81
S	17447	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM CERÂMICA ANTI-PICHAÇÃO/BAIXA ABSORÇÃO DE ÁGUA (PLACAS DE 20 X 20 CM OU 30 X 30CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM FACHADAS. REF: CERAL PISO (M2..	-	M2	15,7000	137,8100	2.163,62
S	17508	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM CERÂMICA ANTI-PICHAÇÃO/BAIXA ABSORÇÃO DE ÁGUA (PLACAS DE 20 X 20 CM OU 30 X 30CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM FACHADAS. REF: CERAL PISO (M2...	-	M2	243,8400	137,8100	33.603,59
S	17512	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES EXTERNAS EM CERÂMICA ANTI-PICHAÇÃO/BAIXA ABSORÇÃO DE ÁGUA (PLACAS DE 20 X 20 CM OU 30 X 30CM), ALINHADAS A PRUMO, APLICADO EM FACHADAS. REF: CERAL PISO (M2....	-	M2	175,5200	137,8100	24.188,41
S	17507	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE..	-	M2	372,4600	84,5600	31.495,22
S	17506	REVESTIMENTO COM ARGAMASSA EM CAMADA ÚNICA, APLICADO EM TETO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, INCLUSIVE ARGAMASSA COM PREPARO MECANIZADO, EXCLUSIVE CHAPISCO - REBOCO TETO.	-	M2	610,7000	46,4000	28.336,48

PREFEITURA MUNICIPAL DA CAMPANHA - MG

RUA DR BRANDAO, 59 - CENTRO

CNPJ: 18.712.174/0001-42 Telefone: 3532613314

Página: 20

Exercício: 2026

PROPOSTA PARTICIPANTE**Processo:** 154 **Modalidade:** 3 - CONCORRÊNCIA -**Data:** 29/10/2025**Objeto:** CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO**Participante:** 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59

Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17646	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 10CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA.	-	M	21,9200	66,7700	1.463,60
S	17656	SABONETEIRA PLASTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020.	-	UN	7,0000	65,6000	459,20
S	17344	SONDAGEM A PERCUSSÃO COM ENSAIO DE PENETRAÇÃO PADRÃO (SPT), DIÂMETRO 2.1/2", EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO.	-	M	75,0000	97,7100	7.328,25
S	17638	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO DUPLO, CAPACIDADE 37 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO E SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, EXCLUSIVE TORNEIRA.	-	UN	1,0000	1.044,8500	1.044,85
S	17590	TE HORIZONTAL, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO.	-	UN	1,0000	52,9500	52,95
S	17580	TE HORIZONTAL, 90º, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X50MM.FORNECIMENTO E COLOCACAO..	-	UN	1,0000	52,9500	52,95
S	17486	TELA TIPO MOSQUITEIRO, EM POLIETILENO, COM MOLDURA EM PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO. FORNECIMENTO E COLOCACAO.	-	M2	3,6000	150,6400	542,30
S	17468	TESOURA COMPLETA EM MADEIRA APARELHADA, PARA VAO DE 13, 00M.FORNECIMENTO E COLOCACAO.	-	UN	4,0000	5.767,1900	23.068,76
S	17467	TESOURA COMPLETA EM MADEIRA APARELHADA, PARA VAO DE 17, 00M.FORNECIMENTO E COLOCACAO.	-	UN	10,0000	8.916,1800	89.161,80
S	17645	TESTEIRA PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 5CM, INCLUSIVE POLIMENTO, CORTE/COLAGEM EM MEIA ESQUADRIA E MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	-	M	19,5100	258,7400	5.048,02
S	17647	TORNEIRA CROMADA DE MESA, COM FILTRO, PARA PIA DE COZINHA, REF.1140 - TWIN, DECA OU SIMILAR	-	UN	2,0000	1.310,8600	2.621,72
S	17657	TORNEIRA METALICA CROMADA PARA JARDIM / TANQUE, COM BICO PLASTICO, CANO LONGO, DE PAREDE, PADRAO POPULAR / USO GERAL, 1/2" OU 3/4".	-	UN	7,0000	70,5000	493,50
S	17640	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, BICO COM ROSCA.	-	UN	1,0000	85,7600	85,76
S	17639	TORNEIRA METÁLICA PARA TANQUE, ACABAMENTO CROMADO, COM AREJADOR.	-	UN	2,0000	261,8900	523,78
S	17631	TORNEIRA P/LAVATORIO,DE MESA,COM ALAVANCA, ACIONAMENTO MANUALE FECHAMENTO AUTOMATICO, CROMADA,PNE,CONFORME ABNT NBR 9050.	-	UN	2,0000	190,7500	381,50
S	17630	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE MESA, TIPO BICA ALTA, ACIONAMENTO POR ALAVANCA, ACABAMENTO CROMADO.	-	UN	15,0000	182,2300	2.733,45
S	17648	TORNEIRA PARA PIA BANCADA, ALAVANCA, SAÍDA LATERAL 1167-P FABRIMAR/EQUIVALENTE.	-	UN	2,0000	574,9600	1.149,92
S	17360	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020.	-	M3KM	273,7000	3,8200	1.045,53
S	17396	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020..	-	M3KM	11,5500	3,8200	44,12

PROPOSTA PARTICIPANTE							
Processo: 154		Modalidade: 3 - CONCORRÊNCIA -			Data: 29/10/2025		
Objeto: CONSTRUÇÃO DO NOVO CEMEI SÃO CRISTÓVÃO							
Participante: 8215 - TORRE ALTA ENGENHARIA LTDA - CNPJ: 30.982.183/0001-59							
Tipo	Código	Descrição	Marca/Modelo	UN	Quantidade	Unitário	Total
S	17424	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020...	-	M3KM	9,1000	3,8200	34,76
S	17372	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MENORES OU IGUAIS A 50M, INCLUSIVE CARGA/DESCARGA.	-	M3	225,0900	33,1100	7.452,73
S	17623	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022.	-	M	5,3500	45,3500	242,62
S	17622	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	-	M	178,5400	93,7900	16.745,27
S	17616	VÁLVULA DE DESCARGA COM REGISTRO INTERNO, AÇIONAMENTO SIMPLES, DIÂMETRO DE 1.1/2" (50MM), INCLUSIVE ACABAMENTO DA VÁLVULA.	-	UN	9,0000	487,9000	4.391,10
S	17460	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS ACIMA DE 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO.	-	M3	2,1000	4.521,5900	9.495,34
S	17461	VERGA OU CONTRAVERGA EM CONCRETO ESTRUTURAL PARA VÃOS DE ATÉ 150CM, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, CONTROLE "A", COM FCK 20 MPA, MOLDADA IN LOCO, INCLUSIVE ARMAÇÃO..	-	M3	1,8900	4.222,5500	7.980,62
TOTAL		ITEM(NS): 341			50.923,6800		2.836.253,73