

ESP-CTO.DET.PROV. 'ASP CHARLES D.TEIXEIRA' PG

Documento de Formalização da Demanda 28/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 28/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG Editado por
CENTRO DE SEGURANÇA E DISCIPLINA	15/06/2026 00:00	380226 SERGIO DE CASSIO TRUGILO

Descrição sucinta do objeto

AQUISIÇÃO DE MATERIAL DIVERÇOS PARA O PROJETO PILOTO - CONTATO ZERO

Justificativa da prioridade

AQUISIÇÃO DE MATERIAL DIVERÇOS PARA O PROJETO PILOTO - CONTATO ZERO

2. Justificativa de Necessidade

AQUISIÇÃO DE MATERIAL DIVERÇOS PARA O PROJETO PILOTO - CONTATO ZERO

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Barras e vergalhões de ferro e de aço	Barra Aço	bitola: 1, características adicionais: trefilado, comprimento: 6, formato seção: redondo, material: aço sae 1045 Unidade de fornecimento: Barra	15,00	287,48	4.312,20
2	Placas, chapas, fitas e laminados finos de metais não ferrosos	Barra Chata	aplicação: serralheria, bitola: 2 x 1/2, comprimento: 6, formato seção: chato, material: aço carbono Unidade de fornecimento: Barra	10,00	130,14	1.301,40
3	Placas, chapas, fitas e laminados finos de ferro e de aço	Chapa Aço	comprimento: 3.000, espessura: 3/16, largura: 1.200, tipo: expandida Unidade de fornecimento: Unidade	5,00	272,6912	1.363,456
4	Placas, chapas, fitas e laminados finos de ferro e de aço	Chapa Aço	aplicação: assoalho de veículo, características adicionais: tipo xadrez, comprimento: 3, espessura: 3, largura: 1,50, material: aço Unidade de fornecimento: Unidade	10,00	852,99	8.529,90
5	Perfis estruturais de ferro e aço	Perfil Metal Ferroso	altura: 40, aplicação: estrutura metálica, comprimento: 6, espessura chapa: 2,65, formato seção: u, largura: 100, material: ferro Unidade de fornecimento: Barra	60,00	209,3185	12.559,11
6	Chaves elétricas	Chave Fim De Curso	características adicionais: comprimento mín da haste: 100 mm, corrente nominal: 10, número de contatos na: 1, número de contatos nf: 1, referência fabricante: lukma_sku: 11001, tensão nominal: 250, tipo acionamento: haste ajustável com mola Unidade de fornecimento: Unidade	30,00	45,50	1.365,00
7	Suprimentos e acessórios para soldas diversas, fracas e fortes	Peças E Acessórios Solda	aplicação: tocha mig/mag, tipo: bico de contato de 1,0 mm Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	999,72	999,72
8	Dispositivos para fixação	Chumbador Especial	aplicação: fixação em concreto, diâmetro rosca: 5/16, material: aço galvanizado, tipo: parabolt Unidade de fornecimento: Unidade	100,005,9278		592,78
9	Discos e pedras abrasivos	Disco Corte	aplicação: corte de materiais ferrosos, aço, inox e metais em, diâmetro: 9, diâmetro furo: 7/8, espessura: 1,8, material: óxido alumínio Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	18,45	36,90
10	Discos e pedras abrasivos	Disco Corte	aplicação: aço e ligas materiais ferrosos em geral, diâmetro: 14, diâmetro furo: 1, material: aço Unidade de fornecimento: Unidade	15,00	38,006	570,09

11	Discos e pedras abrasivos	Disco Corte	aplicação: corte de ferro, diâmetro: 4-1/2, diâmetro furo: 7/8, espessura: 1, material: óxido alumínio Unidade de fornecimento: Unidade	30,00	7,40	222,00
12	Suprimentos e acessórios para soldas diversas, fracas e fortes	Eletrodo Solda	características adicionais: cilíndrico e revestido, comprimento: 350, diâmetro: 2,50, forma: vareta, material indicado: aço carbono, normas técnicas: aws sfa 5.1 e 7018 Unidade de fornecimento: Lata	10,00	141,20	1.412,00
13	Suprimentos e acessórios para soldas diversas, fracas e fortes	Eletrodo Solda	comprimento: 350, diâmetro: 3,50, forma: vareta, material indicado: aço carbono, normas técnicas: aws e 7018, tipo corrente: ca e cc+, formato: redondo, manganês depositado: 1,2, carbono depositado: 0,06, silício depositado: 0,50 Unidade de fornecimento: Lata	10,00	71,98	719,80
14	Discos e pedras abrasivos	Disco Corte	características adicionais: com duas telas fibra de vidro, diâmetro: 7, diâmetro furo: 1/8, espessura: 7/8, material: óxido alumínio Unidade de fornecimento: Unidade	400,004,57		1.828,00
15	Fios e cabos elétricos	Cabo Elétrico Flexível	aplicação: instalação elétrica, cor da cobertura: preta, material cobertura: pvc anti-chama, material do condutor: cobre, seção nominal: 1,5, tensão isolamento: 750, tipo: anti-chama Unidade de fornecimento: Rolo	2,00	117,1319	234,2638
16	Fios e cabos elétricos	Cabo Elétrico Flexível	aplicação: instalação elétrica, cor da cobertura: vermelha, material cobertura: pvc anti-chama, material do condutor: cobre, seção nominal: 1,5, tensão isolamento: 750, tipo: anti-chama Unidade de fornecimento: Rolo	2,00	84,6005	169,201
17	Fios e cabos elétricos	Cabo Elétrico Flexível	aplicação: manutenção elétrica, características adicionais: certificação inmetro, classe encordoamento: 4, cor da cobertura: azul claro, material do condutor: cobre, material isolamento: composto termoplástico (lshf), não halogenado, normas técnicas: nbr13248, seção nominal: 2,5, tensão isolamento: 750 Unidade de fornecimento: Rolo	2,00	171,20	342,40
18	Fios e cabos elétricos	Cabo Elétrico Flexível	aplicação: manutenção elétrica, características adicionais: certificação inmetro, classe encordoamento: 4, cor da cobertura: amarela, material do condutor: cobre, material isolamento: composto termoplástico (lshf), não halogenado, normas técnicas: nbr13248, seção nominal: 2,5, tensão isolamento: 750 Unidade de fornecimento: Rolo	2,00	125,3013	250,6026
19	Ferramentas manuais acionadas por força motriz	Esmerilhadeira	características adicionais: disco abrasivo, gatilho de vedação contra poeira., diâmetro disco: 4 1/2, potência: 850, rotação: 11.000, tipo: angular, voltagem: 220 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	428,4566	856,9132
20	Equipamentos de controle elétrico	Quadro Distribuição	barramento: tipo espinha de peixe, características adicionais: com porta documentos, cor: branca, corrente nominal: 100, fixação: sobrepor, grau proteção: ip 40, material: chapa galvanizada, normas técnicas: din, quantidade circuitos: 28, quantidade de disjuntores: 28, quantidade fases: 3, revestimento: pintura eletrostática Unidade de fornecimento: Unidade	3,00	487,00	1.461,00
21	Lustres, suportes para lâmpadas e elementos de partida	Sinalizador Luminoso De Painel Elétrico	modelo: de porta, chamada da equipe enfermagem, tipo luz: led Unidade de fornecimento: Unidade	20,00	81,00	1.620,00
22	Chaves elétricas	Botão Comando	corrente nominal: 16, grau proteção: ip54, número contato: 1 na + 1 nf, tensão nominal: 250, tipo: dupla (liga/desliga) Unidade de fornecimento: Unidade	50,00	30,60	1.530,00
23	Sistemas diversos de sinalização, alarme e detecção para segurança	Automatizador Portão	características adicionais: fim de curso híbrido e haste de 5/8" de 2,5 metros, comprimento portão: até 4, material trilho: alumínio, potência: 1/2, rotação: 1740, tensão alimentação: 220 v/60 hz monofásico, tipo: basculante, velocidade abertura/fechamento: 0,14 Unidade de fornecimento: Unidade	20,00	1.097,22	21.944,40
24	Materiais de origem mineral para construção, a granel	Areia	granulometria: média, tipo: lavada Unidade de fornecimento: Metro Cúbico	6,00	211,6986	1.270,1916

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ANTONIO CARLOS TOLEDO DA SILVA

Autoridade competente

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1 A presente demanda está sendo realizada fora dos prazos estabelecidos no Decreto nº 10.947/2022, em razão de fato superveniente, imprevisível e alheio ao planejamento desta Administração. Por ser obra correspondente ao projeto piloto - Contato Zero	SERGIO DE	07/05
	CASSIO	/2026 16:
	TRUGILO	39
2 A presente demanda está sendo realizada fora dos prazos estabelecidos no Decreto nº 10.947/2022, em razão de fato superveniente, imprevisível e alheio ao planejamento desta Administração. Por ser obra correspondente ao projeto piloto - Contato Zero	SERGIO DE	07/05
	CASSIO	/2026 16:
	TRUGILO	35

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.