

15 COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE

Documento de Formalização da Demanda 121/2025

Número do Documento de Formalização da Demanda: 121/2025

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
ALMOXARIFADO	31/12/2025 00:00	160230	MARLON BRANDO PINTO GONCALVES
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de Material Permanente e Mobiliário da 15ª Cia E Cmb Mec.			

2. Justificativa de Necessidade

O presente processo licitatório se faz necessário para proporcionar melhorias contínuas aos agentes da administração em suas atividades rotineiras, bem como proporcionar maior eficiência a administração.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Mobiliários diversos e acessórios	Estação Trabalho	acabamento estrutura: pintado em epóxi, altura: 75, características adicionais: tampo inteirico em l, componentes: 01 mesa, comprimento: 140, estrutura: tubo metálico, largura: 60, revestimento: laminado melamínico, tipo: multifuncional, tipo tampo: madeira mdf Unidade de fornecimento: Unidade	4,002.268,53	9.074,12	
2	Mobiliário para escritório	Mesa Escritório	acabamento estrutura: pintura eletrostática, altura: 0,76, características adicionais: mesa em l, bordas em pvc, cor estrutura: cinza-argila, cor tampo: cinza-argila, espessura tampo: 25, largura: 2, material estrutura: aço, material tampo: aglomerado, profundidade: 1,40, revestimento tampo: laminado melamínico Unidade de fornecimento: Unidade	5,00794,33	3.971,65	
3	Mobiliário para escritório	Cadeira Escritório	apoio braço: com braços, características adicionais: tipo poltrona diretor, braço em couro, cor: azul anil, material assento: espuma injetada, material encosto: espuma injetada, material estrutura: aço cromado, material revestimento assento e encosto: couro, tipo base: giratória, tipo encosto: médio Unidade de fornecimento: Unidade	10,001.592,67	15.296,70	
4	Armários e estantes	Armário Aço	acabamento superficial: pintado, altura: 1,98, características adicionais: capacidade de 70kg por prateleira, cor: cinza, largura: 1,04, material: chapa aço 22, profundidade: 0,50, quantidade portas: 2, quantidade prateleiras: 04 Unidade de fornecimento: Unidade	5,001.260,00	6.300,00	
5	Mobiliário para escritório	Gaveteiro Móvel	altura: 1,34, características adicionais: para pastas suspensa com fechadura que trava e ro-, cor: cinza, largura: 0,47, material: aço inoxidável, profundidade: 0,71, quantidade gavetas: 4 Unidade de fornecimento: Unidade	5,00740,36	3.701,80	
6	Instrumentos, equipamentos e suprimentos dentários	Armário Gabinete Odontológico	características adicionais: módulo pia, cuba aço inoxidável, torneira elétrica, componentes: 4 gaveteiros, 2 portas, dimensão: cerca de 1,50 x 0,90 x 0,50, material: madeira mdf Unidade de fornecimento: Unidade	2,00 5.310,00	10.620,00	
7	Tapeçarias, cortinas e persianas	Persiana	aplicação: ambiente profissional, material: tecido, tipo: vertical, tipo luminosidade: blackout, tratamento superficial: não aplicável, tamanho: 25 Unidade de fornecimento: Unidade	30,00206,30	6.189,00	
8	Mobiliário doméstico	Espelho	características adicionais: bisotado, 4 fixadores redondos inox, sem moldura, comprimento: 60, espessura: 4, formato: retangular, largura: 40, material: vidro Unidade de fornecimento: Unidade	10,00322,73	3.227,30	
9	Armários e estantes	Armário Escritório	acabamento superficial: laminado melamínico, altura: 160, características adicionais: com fechadura frontal, e puxadores, cor: carvalho malva, espessura tampo: 25, largura: 80, material: mdp, material base: aço com sapatas niveladoras, material porta: madeira mdp, profundidade: 500, quantidade portas: 2, quantidade prateleiras: 4, tipo: alto Unidade de fornecimento: Unidade	5,00810,30	4.051,50	

10	Mobiliário para escritório	Cadeira Sobre Longarina	acabamento superficial longarina: tratamento antiferruginoso, características adicionais: com braços fixos, cor: marrom castor, cor longarina: preta, material assento e encosto: compensado/espuma injetada, material estofamento: espuma de poliuretano injetado, material estrutura: aço, material revestimento assento e encosto: couro sintético, quantidade assentos: 3 Unidade de fornecimento: Unidade	5,001.483,33	7.416,65
11	Equipamentos para calefação e aquecedores domésticos de água	Aquecedor De Água Elétrico	material corpo: aço inoxidável, potência: 3.000, tensão: 220 Unidade de fornecimento: Unidade	3,003.671,70	11.015,10
12	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 12.000, características adicionais 1: controle remoto/display digital/timer/selo procel, modelo: split inverter, tensão: 110/220, tipo: split Unidade de fornecimento: Unidade	5,002.800,00	14.000,00
13	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	capacidade refrigeração: 9.000, características adicionais 1: controle remoto/display digital/timer/selo procel, modelo: split inverter, tensão: 110/220, tipo: split Unidade de fornecimento: Unidade	5,002.174,39	10.871,95
14	Sistemas diversos de sinalização, alarme e detecção para segurança	Sirene Multiplicação	alcance: 500, características adicionais: amplificador, entrada radiocomunicação, megafone, saída: 12, tipo: eletrônica Unidade de fornecimento: Unidade	05,00327,10	1.635,50
15	Sistemas de intercomunicação e amplificação de voz, excetoos de aeronaves	Caixa Acústica	aplicação: propagação som, características adicionais: ativa, bluetooth, usb, impedância entrada: 8, potência: 300, tamanho alto-falante: 15, tipo tweeter: titânio, voltagem: bivolt Unidade de fornecimento: Unidade	4,00 1.535,94	6.143,76
16	Ventiladores, circuladores de ar e ventoinhas	Ventilador Teto	capacidade ventilação: 25, características adicionais: sem luminária, pintura eletrostática a pó, motor, cor: gelo, funções: ventilação e exaustão, material corpo: aço, material pás: aço, peso total: 3,70, potência: 130, quantidade pás: 3, rotação máxima: 490, tensão: 220 Unidade de fornecimento: Unidade	10,00217,47	2.174,70
17	Equipamento para refrigeração	Bebedouro Água	capacidade água: 200, características adicionais: 4 torneiras latão cromado, serpentina cobre locali, material gabinete: aço inoxidável, tipo: industrial, voltagem: 110/220, material reservatório água: aço inoxidável Unidade de fornecimento: Unidade	5,002.543,33	12.716,65
18	Equipamentos para cozinhar, assar e servir alimentos	Cafeteira Elétrica	capacidade: 1,50, características adicionais: placa aquecimento, material: plástico resistente, voltagem: 110/220 Unidade de fornecimento: Unidade	5,00379,10	1.895,50
19	Máquinas diversas para escritório	Fragmentadora Papel	abertura: 230, capacidade fragmentação: 15, capacidade lixeira: 25, características adicionais: papeis, grampos, cartão, cd, material: metal/plástico abs, nível ruído: 65, tensão motor: 110/220, tipo: automática Unidade de fornecimento: Unidade	3,001.369,12	4.107,36
20	Equipamentos diversos para serviços profissionais e comerciais	Lavadora Alta Pressão	características adicionais: rodas, gatilho auto-desligável, misturador, pisto-, modelo: monofásico, pressão: 1800, tensão: 110/220, tipo: lava-jato, vazão: 300 Unidade de fornecimento: Unidade	3,001.104,61	3.313,83
21	FERRAMENTAS FURADEIRA MANUAIS ACIONADAS POR FORÇA MOTRIZ		ACESSÓRIOS: CHAVE DE MANDRIL, EMPUNHADEIRA AUXILIAR, 14 BROCAS, CAPACIDADE PERFURAÇÃO ALUMÍNIO: 13, CAPACIDADE PERFURAÇÃO AÇO: 13, CAPACIDADE PERFURAÇÃO CONCRETO: 16, CAPACIDADE PERFURAÇÃO MADEIRA: 25, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DUAS VELOCIDADES, VARIÁVEL E REVERSÍVEL, POTÊNCIA: 750, TAMANHO MANDRIL: 1/2, TENSÃO ALIMENTAÇÃO: 220, TIPO: IMPACTO, VELOCIDADE: 0 A 3.000 Unidade de fornecimento: Unidade	3,00 1.072,77	3.218,31
22	Equipamentos de lavanderia e lavagem a seco	Máquina Lavar Roupa	aplicação: lavagem e secagem de roupas com água quente e fria, capacidade: 11, características adicionais: abertura frontal com trava de segurança, material gabinete: aço inoxidável, tipo: lavadora e secadora, voltagem: 220 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00 3.265,27	6.530,54
23	Equipamentos de lavanderia e lavagem a seco	Máquina Lavar Roupa	capacidade: 11, características adicionais: automática, abertura frontal com trava de segurança, material cesto: metálico, material gabinete: aço inoxidável, tipo: lavadora e secadora, voltagem: 220 Unidade de fornecimento: Unidade	2,00 3.153,00	6.306,00
24	Máquinas de serrar e limar	Serra Mármore	características adicionais: alto torque, rolamento vedado contra pó, disco dia, diâmetro disco: 110, diâmetro furo disco: 20, potência: 1.300, voltagem: 220 Unidade de fornecimento: Unidade	3,00 300,82	902,46

25	Ventiladores, circuladores de ar e ventoinhas	Ventilador	características adicionais: grade removível/controlado gradual de velocidade, diâmetro: 60, potência motor: 110/220, tensão alimentação: 110/220, tipo: parede, tipo hélice: 03 pás Unidade de fornecimento: Unidade	10,00203,56	2.035,60
26	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Torneira	aplicação: lavatório e pia, características adicionais: tensão 220 v, potência 5.500 w, diâmetro: 1/2, material corpo: pvc, tipo: elétrica Unidade de fornecimento: Unidade	10,00209,30	2.093,00
27	Implementos e ferramentas de jardinagem	Trator Jardim	altura: 1.020, altura corte: 25 a 102, amperagem: 15, aplicação: cortar grama, capacidade tanque combustível: 9,50, características adicionais: sem recolhedor traseiro, cilindrada motor: 426, comprimento: 1.680, distância entre eixos: 1.190, largura corte: 970, peso: 240, potência: 11,20, quantidade cilindro motor: 1, quantidade lâminas roçadeira: 2, quantidade velocidade frente: 5, quantidade velocidade ré: 1, raio giro: 508, tipo acoplamento: embreagem eletromagnética, tipo arrefecimento motor: ar, tipo combustível: gasolina, tipo filtro ar: pré-filtro de espuma e filtro de papel, tipo freio: a disco, tipo ignição motor: eletrônica, tipo lubrificação: pressurizada com filtro, tipo transmissão motor: mecânica, velocidade máxima: 9,20, velocidade mínima: 2,60, voltagem: 12 Unidade de fornecimento: Unidade	1,00 16.166,67	16.166,67
28	EQUIPAMENTO AQUECEDOR DE LATICÍNIOS, AVICULTURA E PECUÁRIA		APLICAÇÃO: LABORATÓRIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: PLATAFORMA ALUMÍNIO 40X30 CM, TEMPERATURA 50 A 320°, POTÊNCIA: 1.700, TIPO: CHAPA AQUECEDORA Unidade de fornecimento: Unidade	3,00 3.289,00	9.867,00
29	Equipamento para refrigeração	Frigobar	capacidade: 110 a 130, características adicionais: selo procel, cor: branca, tensão alimentação: 127/220 Unidade de fornecimento: Unidade	2,001.370,84	2.741,68
30	Equipamentos para purificação de água	Filtro Purificação Água	aplicação: bebedouro industrial, cor: azul, material: polipropileno, tamanho: 20 x 2 1/2, tipo uso: parede, vazão: 2.000 Unidade de fornecimento: Unidade	3,003.102,00	9.306,00
31	Resistores	Resistência Elétrica	aplicação: maxi ducha lorenzetti, características adicionais: 3 temperaturas, potência nominal: 5500, tensão nominal: 220, uso: chuveiro elétrico Unidade de fornecimento: Pacote	15,00177,94	2.669,10
32	Equipamentos para combate a incêndio	Extintor Incêndio	acabamento superficial cilindro: pintura vermelha, aplicação: incêndio classe "a", "b" e "c", capacidade: 8, características adicionais: com suporte para fixação, material carga: pó químico Unidade de fornecimento: Cilindro	50,00324,00	16.200,00
33	Mobiliário para escritório	Quadro Branco	acabamento superficial moldura: alumínio, características adicionais: magnético, comprimento: 200, cor moldura: natural, finalidade: lançamento informações, largura: 120, material: fórmica branca, material moldura: alumínio, tipo fixação: parede Unidade de fornecimento: Unidade	10,00362,88	3.628,80
34	Equipamentos para combate a incêndio	Batedor / Abafador Fogo - Combate Incêndio	características adicionais: duas lonas internas, fixadas em armação de ferro, comprimento: 40, comprimento do cabo: 1,50, diâmetro do cabo: 28, espessura: 3, largura: 30, material: borracha/madeira Unidade de fornecimento: Unidade	10,00139,29	1.392,90
35	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Chuveiro Elétrico	características adicionais: mangueira e ducha manual e suporte para fixação, cor: branca, material: termoplástico, potência: 5.500, tensão operação: 220, variações temperatura água: 3 Unidade de fornecimento: Unidade	10,00181,67	1.816,70
36	Materiais a granel para acondicionamento e embalagem	Porta-Paletes	altura: 2.000, capacidade carga: 1.000, características adicionais: par de vigas com longarina, comprimento: 2.300, material: aço, profundidade: 1.200, tipo: desmontável Unidade de fornecimento: Unidade	5,002.175,12	10.875,60
37	Utensílios comerciais e domésticos	Secador Mãos	altura: 280, características adicionais: ar quente, desligamento automático, comprimento: 175, largura: 200, material: metal, potência: 1.200, tensão: 110/220 Unidade de fornecimento: Unidade	5,00902,83	4.514,15

38	diversos Recepientes para uso doméstico e comercial	Conjunto Lixeira Coleta Seletiva	capacidade: 100, características adicionais: tampa vai e vem, cor: amarela, azul, vermelha, verde, marrom, material: polietileno alta densidade, material estrutura: aço galvanizado, quantidade lixeiras: 5, tratamento superficial: u.v Unidade de fornecimento: Conjunto	10,00954,33	9.543,30
39	Mobiliário para escritório	Cadeira Escolar	características adicionais: prancheta escamoteável para destro, contra encosto, cor estrutura: preta, cor revestimento: azul, espessura espuma: 30, material assento: compensado revest. c/ espuma poliuretano injetada, material borda: pvc rígido, material encosto: compensado revest. c/ espuma poliuretano injetada, material estrutura: metálica, material revestimento assento e encosto: tecido, tipo base: com porta livros / sapatas anti-derrapantes, tratamento superficial: pintado em epóxi Unidade de fornecimento: Unidade	50,00319,80	15.990,00
40	Mobiliário para escritório	Mesa Professor	características adicionais: 4 pés/sapatas reguláveis/encabeçamento fita polies, dimensões: 1200x640x740, espessura tampo: 25, formato: retangular, material estrutura: metálica tubular, material tampo: aglomerado de mdp, revestimento tampo: laminado melaminico baixa pressão Unidade de fornecimento: Unidade	10,00768,52	7.685,20
41	Equipamento para preparação do solo	Roçadeira Manual	características adicionais: motor 2 tempos, 40,2 cilindradas,tubo em alumínio, peso aproximado: 7,30, potência motor: 2,2, rotação: 12.300, tipo cortador: fio náilon e/ou lâmina aço, tipo empunhadura: guidões ajustáveis, tipo motor: gasolina Unidade de fornecimento: Unidade	10,003.076,03	30.760,30
42	EQUIPAMENTO PARA SOLDA A RESISTÊNCIA ELÉTRICA	MÁQUINA SOLDA PORTÁTIL	APLICAÇÃO: SOLDA ALTA PERFORMANCE, ALUMÍNIO, LIGA DE MAGNÉSIO, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: RETIFICADOR, PORTA-ELETRODO, CABO COM CONECTOR RÁP, FAIXA CORRENTE: 15 A 160, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60, TENSÃO: BIVOLT, TIPO: INVERSORA Unidade de fornecimento: Unidade	5,00 1.105,49	5.527,45
43	Equipamentos e instalações para saneamento ambiental	Soprador	acionamento: gasolina, aplicação: remoção de folhas de árvores, características adicionais: motor 2 tempos, potência: 3.0, tipo: portátil, velocidade: 12.000, volume ar: 18 Unidade de fornecimento: Unidade	5,00 2.822,67	14.113,35
44	Ferramentas manuais acionadas por força motriz	Parafusadeira	características adicionais: 2 velocidades, componentes: maleta, mandril de aperto, carregador e bateria, potência: 1.300, tipo alimentação: bateria, velocidade: reversível, voltagem: 220 Unidade de fornecimento: Unidade	10,00638,68	6.386,80
45	Máquinas para trabalhos em madeira	Motoserra Industrial	capacidade tanque combustível: 1, características adicionais: sabre de 60,95 cm/24", cilindrada motor: 85, combustível motor: gasolina, potência: 6,8 Unidade de fornecimento: Unidade	10,003.119,05	31.190,50
46	Instrumentos, equipamentos e suprimentos médicos e cirúrgicos	Dispositivo P/ Medidas Antropométricas	capacidade máxima carga: até 25, componente i: c/ visor e ajuste digital, componente ii: concha anatômica em polipropileno injetado, componente iii: pés reguláveis, material*: gabinete plástico, modelo: elétrica, tipo*: tipo balança pediátrica Unidade de fornecimento: Unidade	2,00 1.163,22	2.326,44
47	Instrumentos, equipamentos e suprimentos dentários	Equipamento Odontológico	aspecto físico: motor bancada, painel lcd, ajuste digital, características adicionais 1: máx. cerca 600 rpm, componentes: micromotor, contra-ângulo, cabos de medições, componentes adicionais 1: clip labial, conectores, chave, pedal, bateria, tipo: endodontia, p/ instrumentação e localização apical Unidade de fornecimento: Unidade	1,00 8.496,33	8.496,33
48	Equipamentos para purificação de água	Aparelho Purificador De Água	capacidade: 4, características adicionais: 2 torneiras (natural e gelada) prefiltro carvão at, tipo: tripla filtragem, voltagem: 110 Unidade de fornecimento: Unidade	10,001.240,59	12.405,90
49	Mobiliário para escritório	Mesa	altura: 0,75, comprimento: 1,20, espessura tampo: 25,8, formato: retangular, largura: 0,60, material estrutura: aço carbono, material tampo: madeira mdf, revestimento: laminado de madeira natural Unidade de fornecimento: Unidade	5 ,00911,90	4.559,50
50	Mobiliário doméstico	Sofá	altura: 0,80, características adicionais: confforme modelo, cor: preta, largura: 1,40, material estofamento: espuma, material estrutura: madeira, profundidade: 0,75, quantidade assentos: 2, quantidade módulos: 1, revestimento: corino Unidade de fornecimento: Unidade	5,00 1.939,67	9.698,35
51	Mobiliário doméstico	Sofá	altura: 0,80, características adicionais: confforme modelo, cor: preta, largura: 2, material estofamento: espuma, material estrutura: madeira, profundidade: 0,75, quantidade assentos: 3, quantidade módulos: 1, revestimento: corino Unidade de fornecimento: Unidade	5,00 2.271,67	11.358,35
52	Recepientes para uso doméstico e comercial	Coletor Lixo	capacidade: 1.000, características adicionais: equipado com 4 rodízios giratórios, componentes: com tampa, 4 rodas, dreno, cor: preta, impressão: não reciclável, material: polietileno, tratamento superficial: anti-raios ultravioleta e anti-ferrugem Unidade de fornecimento: Unidade	5,00 1.388,17	6.940,85
53	Ventiladores, circuladores de ar e ventoinhas	Ventilador	características adicionais: grade metálica removível, cabo de força mínimo 2m, diâmetro: mínimo de 50, material: pás de plástico, potência motor: mínima 125, quantidade velocidade: mínimo 3, tensão alimentação: 110/220, tipo: parede	20,00217,67	4.353,40

54	Equipamento para preparação do solo	Perfurador Solo	Unidade de fornecimento: Unidade capacidade tanque: 0,75, combustível: gasolina, dimensões da broca: 800 x 200, potência: 2,5, tipo estrutura: solo, tipo motor: 2 tempos, refrigerado a ar, monocilíndrico	5,00	1.268,33	6.341,65
55	Equipamento para segurança e salvamento	Escada Extensível	Unidade de fornecimento: Unidade altura aberta: 4,80, altura fechada: 3, aplicação: corpo de bombeiros, cor: laranja, material: fibra vidro, material degrau: alumínio, quantidade degraus: 18	5,00	1.344,44	6.722,20
56	Equipamento de ar condicionado	Aparelho Ar Condicionado	Unidade de fornecimento: Unidade capacidade refrigeração: 30.000, características adicionais: controle remoto/ciclo reverso (quente/frio), modelo: split inverter, tensão: 220, tipo: split cassette	5,00	8.827,33	44.136,65
57	Equipamento para impressão, duplicação e encadernação	Guilhotina	Unidade de fornecimento: Unidade aplicação: corte de papel, capacidade corte: 20 folhas, comprimento lâmina: 30, funcionamento: manual, material: aço, tipo: portátil	5,00	525,27	2.626,35
58	Acessórios e dispositivos para escritório	Perfurador Papel	Unidade de fornecimento: Unidade características adicionais: fura eva e papel de até 2 mm, funcionamento: manual, material: aço, tipo: furador cortador	5,00	211,65	1.058,25
59	Equipamentos não autopropulsionado para movimentação de materiais	Carrinho Mão	Unidade de fornecimento: Unidade acabamento superficial: pintura eletrostática na cor cor preta, capacidade caçamba: 50, características adicionais: dimensões aproximadas: 680 x 1320 x 545 mm, material caçamba: chapa aço galvanizado, quantidade roda: 1, tipo roda: pneu com câmara de 3,25 cm	5,00	255,07	1.275,35
60	Equipamento especializado para oficina de manutenção e reparo de veículos motorizados	Analizador Motor Veículo Automotivo	Unidade de fornecimento: Unidade aplicação: análise sistema injeção eletrônica combustível, característica adicionais: acompanha software instalação, demonstração funcio, tipo: scanner automotivo	2,00	4.461,92	8.923,84
61	Mobiliário Para Escritório	Púlpito Portátil	Material: Acrílico, Espessura Do Tampo: 10, Altura: 130, Profundidade: 40, Largura: 60, Características Adicionais: Conforme Modelo Do Órgão	3,00	1.966,33	5.898,99
			Unidade de fornecimento: Unidade			

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](#).

GABRIEL ARAÚJO DE OLIVEIRA

Responsável pela contratação direta

ELISEU DA SILVA LEITE

Membro da Equipe de Apoio

5. Acompanhamento

IdAcompanhamento	Responsável	Data
1	MARLON BRANDO PINTO GONCALVES	24/09/2025 09:57
2	MARLON BRANDO PINTO GONCALVES	24/09/2025 09:39
3	MARLON BRANDO PINTO GONCALVES	14/08/2025 11:41
4	MARLON BRANDO PINTO GONCALVES	31/07/2025 11:04
5 Devido a diversas demandas de nossa organização militar, houve a necessidade readequação de datas.	MARLON BRANDO PINTO GONCALVES	25/07/2025 10:19
6 Devido ao aumento das demandas administrativas aos quais foram além da capacidades de operação, houve uma nova adaptação de datas.	MARLON BRANDO PINTO GONCALVES	25/07/2025 10:01

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.