

DELEGACIA FLUVIAL DE GUAÍRA

Documento de Formalização da Demanda 21/2026

Número do Documento de Formalização da Demanda: 21/2026

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Del-30 - Divisão de Apoio	10/04/2026 00:00	789322	BRIAN RAPHAEL MARCELINO
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de materiais de construção, elétricos, hidráulicos e de acabamento destinados à reforma e adequação da enfermaria da Delegacia Fluvial de Guaíra.			

2. Justificativa de Necessidade

2. A presente contratação justifica-se pela necessidade de realizar a reforma e adequação da enfermaria da Delegacia Fluvial de Guaíra, tendo em vista que o ambiente atualmente apresenta condições físicas inadequadas, com desgaste de estruturas, instalações elétricas e hidráulicas comprometidas, além de insuficiências nos materiais de acabamento.

Tais condições podem comprometer a segurança, a higiene e a salubridade do espaço, prejudicando o atendimento adequado aos usuários e servidores, bem como o pleno desempenho das atividades institucionais.

A aquisição dos materiais de construção, elétricos, hidráulicos e de acabamento é essencial para viabilizar as intervenções necessárias, garantindo a recuperação das condições estruturais e funcionais do ambiente, em conformidade com as normas técnicas e sanitárias aplicáveis.

Adicionalmente, a medida contribui para a preservação do patrimônio público, a prevenção de danos maiores decorrentes da falta de manutenção e a melhoria das condições de trabalho dos servidores, refletindo diretamente na qualidade dos serviços prestados à sociedade.

Dessa forma, a contratação pretendida atende ao interesse público, assegurando um ambiente adequado, seguro e funcional para as atividades desenvolvidas na unidade.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Materiais de origem mineral para construção, a granel	Argamassa	características adicionais: colante, composição: cimento, calcário e aditivos, cor: cinza, tipo: ac i Unidade de fornecimento: Saco	12,00	14,24	170,88
2	Materiais de origem mineral para construção, a granel	Argamassa	composição: cimento, agregado natural e aditivos, cor: cinza, tipo: rejunte Unidade de fornecimento: Pacote	4,00	5,95	23,80
3	Artigos de plástico	Espaçador	aplicação: revestimento cerâmico, largura: 2, material: plástico rígido, tipo: fixo Unidade de fornecimento: Pacote	6,00	3,85	23,10
4	Ferramentas manuais sem corte, não acionadas por força motriz	Desempenadeira Manual	aplicação: argamassa, características adicionais: com dentes, comprimento: 25, largura: 12, material: aço Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	11,31	11,31
5	Ferramentas manuais sem corte, não acionadas por força motriz	Martelo	características adicionais: peso: 450 gramas, material: borracha, material cabo: fibra de vidro, tamanho: 60, tipo: borracha Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	23,13	23,13
6	Discos e pedras abrasivos	Disco Diamantado	aplicação: concreto, características adicionais: refrigerado a ar, diâmetro: 110, diâmetro furo: 20, material: diamante, tipo: segmentado Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	8,02	16,04
7	Máquinas para indústrias de produtos de argila e concreto	Cortador Piso /Parede	material: alumínio/aço carbono/widia, tamanho corte: 100 Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	369,45	369,45

8	Ferramentas manuais sem corte, não acionadas por força motriz	Colher Pedreiro	características adicionais: canto arredondado, material: aço carbono, material cabo: madeira, tamanho: 7 Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	16,01	16,01
9	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Sifão	aplicação: pia, bitola: 1" , 1 1/4" e 1 1/2" ., cor: branca, material: pvc, tipo corpo: sanfonado universal duplo Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	6,84	13,68
10	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Engate Hidráulico	aplicação: instalações prediais água fria, bitola: 1/2, características adicionais: com niple, comprimento: 40, material: pvc flexível Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	4,27	8,54
11	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Válvula Escoamento	aplicação: lavatório, características adicionais: sem ladrão, diâmetro: 7/8, material: metal Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	14,92	14,92
12	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Torneira	aplicação: lavatório banheiro de mesa., diâmetro: 1/4, material corpo: metal, tipo: registro de alavanca Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	58,50	58,50
13	Instrumentos de medição para artífices	Linha Pedreiro	tamanho: 100, tipo: trançada Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	6,75	6,75
14	Pregos, chavetas e pinos	Prego Com Cabeça	acabamento superficial: galvanizado, bitola: 17 x 27, material: aço, tipo cabeça: chata, tipo corpo: liso, tipo ponta: comum Unidade de fornecimento: Quilograma	1,00	15,45	15,45
15	Canos e tubos	Tubo Pvc Soldável	aplicação: hidráulica, comprimento: 6, cor: marrom, diâmetro nominal: 25, material: pvc rígido Unidade de fornecimento: Tubo	2,00	17,89	35,78
16	Canos e tubos	Tubo Hidráulico	diâmetro: 40, material: pvc Unidade de fornecimento: Tubo	2,00	32,10	64,20
17	Acessórios e ferragens especiais para mangueiras, canos e tubos	Cotovelo	angulação: 90, cor: branca, diâmetro: 3/4, material: pvc Unidade de fornecimento: Unidade	6,00	3,28	19,68
18	Acessórios e ferragens especiais para mangueiras, canos e tubos	Cotovelo	angulação: 90, aplicação: rede esgoto, características adicionais: rígido e reforçado, cor: branca, diâmetro: 40, material: pvc Unidade de fornecimento: Unidade	6,00	1,57	9,42
19	Acessórios e ferragens especiais para mangueiras, canos e tubos	Tê - Conexão Para Tubos Canos - Roscável	aplicação: instalações prediais água fria, diâmetro entrada: 3/4, material: pvc - cloreto de polivinila Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	4,00	8,00
20	Gaxetas e outros materiais para vedação	Veda Rosca	aplicação: instalações hidráulicas, tipo: fio Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	5,30	10,60
21	Ferramentas manuais sem corte, não acionadas por força motriz	Marreta	características adicionais: face dupla, material: aço carbono, material cabo: madeira, peso: 3, tipo: oitavado Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	78,00	156,00
22	Ferramentas manuais de corte, não acionadas por força motriz	Talhadeira	comprimento ponta: 35 x 40, comprimento total: 250, largura corte: 19, material: aço cromo vanádio, tipo: talhadeira manual reta com empunhadura Unidade de fornecimento: Unidade	2,00	19,14	38,28
23	Tintas, vernizes e produtos correlatos	Tinta Esmalte	aplicação: interna, cor: cinza médio, tipo acabamento: brilhante, método aplicação: pistola, diluente indicado: aguarrás, superfície aplicação: metal Unidade de fornecimento: Galão	3,00	86,85	260,55
24	Tintas, vernizes e produtos correlatos	Tinta Esmalte	aplicação: metal e madeira, características adicionais: diluente indicado: aguarrás, cor: verde otan acetinado, tipo acabamento: brilhante Unidade de fornecimento: Galão	1,00	106,26	106,26
25	REVESTIMENTOS PARA PISOS	REVESTIMENTO PISO	ACABAMENTO: ACETINADO, APLICAÇÃO: PISOS EM GERAL, COMPRIMENTO: 60, COR BÁSICA: CINZA, ESPESSURA: 6,5, LARGURA: 60, MATERIAL: CERÂMICA Unidade de fornecimento: Metro Quadrado	34,00	26,91	914,94
26	Dispositivos e acessórios para instalações hidráulicas	Lavatório	altura: 0,40, comprimento: 0,40, largura: 0,40, material: aço inoxidável aisi 304 Unidade de fornecimento: Unidade	1,00	344,34	344,34
27	MATERIAIS DE ORIGEM	CIMENTO PORTLAND	MATERIAL: CLINKER, TIPO: CP II Unidade de fornecimento: Saco	12,00	24,85	298,20

	MINERAL PARA CONSTRUÇÃO, A GRANEL				
28	LUSTRES, SUPORTES PARA LÂMPADAS E ELEMENTOS DE PARTIDA	PLAFONIER	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ENCAIXE DE UMA LÂMPADA, BASE E-27, COR: BRANCA, MATERIAL CORPO: PLÁSTICO Unidade de fornecimento: Unidade	9,00 3,37	30,33
29	PINCEL PARA ARTISTAS E PINTORES	CABO ROLO DE PINTURA	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM BUCHAS, MATERIAL: AÇO ZINCADO, TAMANHO: 23 Unidade de fornecimento: Unidade	9,00 5,08	45,72
30	LÂMPADAS ELÉTRICAS	LÂMPADA LED	APLICAÇÃO: AMBIENTE INTERNO, COMPRIMENTO: 230, COR: BRANCA FRIA, EFICIÊNCIA LUMINOSA: 94, FLUXO LUMINOSO: 8.000, FREQUÊNCIA NOMINAL: 50/60, GRAU PROTEÇÃO: IP20 (USO INTERNO), POTÊNCIA NOMINAL: 85, QUANTIDADE LEDS: 101-200, TEMPERATURA DE COR: 6500, TEMPERATURA OPERAÇÃO: -10°C ~ +40, TENSÃO NOMINAL: BIVOLT 100/240, TIPO: LED (LIGHT EMITTING DIODE), TIPO BASE: E-27, TIPO EMISSOR: LED SMD (SURFACE-MOUNTED DEVICE), VIDA MÉDIA: 20.000, ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR - IRC: 80% Unidade de fornecimento: Unidade	15,0017,49	262,35
31	TINTAS, VERNIZES E PRODUTOS CORRELATOS	TINTA ESMALTE	APLICAÇÃO: PAREDE / MADEIRA / ESTRUTURA METÁLICA, COR: AZUL DEL REY, TIPO ACABAMENTO: SINTÉTICO Unidade de fornecimento: Galão	2,00 71,50	143,00
32	CANOS E TUBOS	TUBO PLÁSTICO	APLICAÇÃO: ESGOTO, COMPRIMENTO: 6, DIÂMETRO: 150, MATERIAL: PVC Unidade de fornecimento: Unidade	3,00 162,00	486,00
33	ACESSÓRIOS E FERRAGENS ESPECIAIS PARA MANGUEIRAS, CANOS E TUBOS	COTOVELO	ANGULAÇÃO: 90, APLICAÇÃO: INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E ÁGUAS PLUVIAIS, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: SÉRIE REFORÇADA-R, COM ANEL BORRACHA, COR: BEGE-PÉROLA, DIÂMETRO: 150, MATERIAL: PVC Unidade de fornecimento: Unidade	2,00 38,74	77,48
34	Acessórios e ferragens especiais para mangueiras, canos e tubos	Conexão Hidráulica	aplicação: instalação sanitária, bitola i: 150 x 150, material: pvc - cloreto de polivinila, normas técnicas: nbr 5688, tipo: tê, tipo fixação: soldável Unidade de fornecimento: Unidade	1,00 39,63	39,63
35	RECEPIENTES PARA USO DOMÉSTICO E COMERCIAL	DISPENSER PAPEL TOALHA	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CAPACIDADE ATÉ 1.000 FOLHAS DUPLAS, COR: BRANCA, DIMENSÕES: 20 X 23, MATERIAL: PLÁSTICO RESISTENTE, TIPO: PARA FIXAÇÃO EM PAREDE Unidade de fornecimento: Unidade	2,00 28,00	56,00
36	RECEPIENTES PARA USO DOMÉSTICO E COMERCIAL	DISPENSER HIGIENIZADOR	APLICAÇÃO: MÃOS, CAPACIDADE: 800, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: VISOR FRONTAL PARA ÁLCOOL GEL OU SABONETE LÍQUIDO, COR: BRANCA, MATERIAL: PLÁSTICO ABS, TIPO FIXAÇÃO: PAREDE Unidade de fornecimento: Unidade	5,00 24,59	122,95

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](#).

BRIAN RAPHAEL MARCELINO

Membro da comissão de contratação

AEMERSON BARBOSA DE ARAUJO

Autoridade competente

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1		BRIAN RAPHAEL MARCELINO	13/07/2026 16:13
2		BRIAN RAPHAEL MARCELINO	13/07/2026 16:13
3	.	BRIAN RAPHAEL MARCELINO	27/05/2026 10:52
4		BRIAN RAPHAEL MARCELINO	20/05/2026 16:56

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.