



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Artigo 72, inciso I, da Lei N° 14133/21

Três Barras do Paraná, 19 de setembro de 2025.

ÁREA REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Administração e Planejamento
Secretaria Municipal de Saúde
Secretaria Municipal de Educação
Secretaria Municipal de Cultura
Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente
Secretaria Municipal de Esportes e Turismo
Secretaria Municipal de Obras, Viação e Serviços Urbanos
Secretaria Municipal de Assistência Social

PARA: Gabinete do Prefeito Municipal

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS METALÚRGICOS PARA MANUTENÇÃO DE BENS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL.

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO - *Artigo 18, Inciso I, Lei N° 14133/21*

1.1. O Município de Três Barras do Paraná possui uma vasta estrutura física de bens móveis e imóveis, além de bens de domínio público que requerem manutenção contínua por meio da aquisição de materiais e serviços preventivos e reparadores na área de metalurgia. Essas manutenções são necessárias devido à depreciação causada pelo tempo de uso, variações climáticas e, em alguns casos, por ações humanas, como vandalismo.

1.2. No que se refere aos serviços, o Município não dispõe de equipamentos e mão de obra treinada/especializada para a execução desses trabalhos, justificando assim a necessidade de contratação de terceiros para a realização das atividades necessárias.

1.3. A contratação dos fornecimentos descritos (materiais e serviços) é justificada pela necessidade de manter o patrimônio público em condições adequadas para uso e



pronto atendimento. O objetivo principal é a conservação, através de manutenções reparadoras e preventivas, evitando gastos desnecessários, a decadência e o desuso do patrimônio público.

1.4. Portanto, considerando todos os aspectos mencionados, é evidente a necessidade de aquisição de materiais e serviços indispensáveis para as atividades da Administração, demonstrando claramente o atendimento ao interesse público.

1.5. Com base na necessidade, objetivos e justificativas já apresentados, bem como os dados constantes no Termo de Referência em anexo e outros documentos de suporte, solicitamos a competente aprovação do Termo de Referência em anexo e a autorização para prosseguir com a elaboração do processo licitatório visando à proposta mais vantajosa para o REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS E SERVIÇOS METALÚRGICOS PARA MANUTENÇÃO DE BENS DA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA MUNICIPAL.

2. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES - Artigo 18, Inciso IV, Lei N° 14133/21

2.1. As quantidades foram estimadas com base na média de ações que ocorreram em períodos anteriores e também nas ações futuras necessárias, previstas nos bens móveis e imóveis, bem como também nos bens de domínio público, para os próximos doze meses.

2.2. Dessa forma, o objeto do presente processo deverá atender as especificações técnicas e quantidades descritas nas tabelas a seguir:

LOTE 01: VIDROS E ESPELHOS

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	60	m ²	VIDRO CRISTAL INCOLOR, E=6mm	243,00	14.580,00
2	60	m ²	VIDRO TEMPERADO CRISTAL INCOLOR E= 8mm	289,00	17.340,00
3	80	m ²	VIDRO CANELADO / INCOLOR E=4mm	279,00	22.320,00
4	50	m ²	ESPELHO CRISTAL E=4mm	308,00	15.400,00
TOTAL					R\$ 69.640,00

LOTE 02: CORRIMÃO E GUARDA CORPO



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná

ESTADO DO PARANÁ

CAPITAL DO FELTÃO

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
5	100	m	CORRIMÃO DE PAREDE, PADRÃO CORPO DE BOMBEIROS, ALTURA DE 90 CM, DIÂMETRO EXTERNO DE 1 ½", EM TUBO METALON, INCLUSO INSTALAÇÃO E PINTURA (COR A DEFINIR).	168,50	16.850,00
6	100	m	CORRIMÃO DE PAREDE, PADRÃO CORPO DE BOMBEIROS, 2 ALTURAS, 70 E 90 CM DIÂMETRO EXTERNO DE 1 ½", EM METALON, INCLUSO INSTALAÇÃO E PINTURA (COR A DEFINIR)	210,00	21.000,00
7	60	m ²	CORRIMÃO E GUARDA-CORPO, EM TUBO METALON, PADRAO CORPO DE BOMBEIROS: 110 CM DE ALTURA, PONTALETES A CADA 150 CM, TRAVESSAS VERTICAIS A CADA 11 CM SUPERIOR E PONTALETES DE TUBO REDONDO 1½", TUBOS VERTICAIS REDONDO ¾, INCLUSO INSTALAÇÃO E PINTURA (COR A DEFINIR).	448,50	26.910,00
TOTAL					R\$ 64.760,00

LOTE 03: ESQUADRIAS

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
8	30	m ²	PORTA METÁLICA, COM ABERTURA TIPO DOBRADIÇA, COM CHAPA GALVANIZADA FRIZADA, INCLUSO GUARNIÇÕES, FECHADURA, PINTURA (COR A DEFINIR) E INSTALAÇÃO.	490,00	14.700,00
9	30	m ²	PORTA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA COM ABERTURA TIPO DOBRADIÇA, INCLUSO GUARNIÇÕES, FECHADURA E INSTALAÇÃO.	800,00	24.000,00
10	30	m ²	PORTA EM ALUMÍNIO DE CORRER TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE TRILHOS E ROLDANAS, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	800,00	24.000,00
11	30	m ²	JANELA METÁLICA DE CORRER, 2 FOLHAS, CHAPAS GALVANIZADAS, COMPLETA, COM BATENTE E GUARNIÇÕES E TODA A FERRAGEM NECESSÁRIA, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR), VIDROS E INSTALAÇÃO.	450,00	13.500,00
12	30	m ²	JANELA METÁLICA DE CORRER, 4 FOLHAS, CHAPAS GALVANIZADAS COMPLETA, COM BATENTE, GUARNIÇÕES E TODA A FERRAGEM NECESSÁRIA, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR), VIDROS E INSTALAÇÃO.	493,50	14.805,00
13	30	m ²	JANELA METÁLICA, BASCULANTE, COM BATENTE E TODA A FERRAGEM NECESSÁRIA, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR) VIDROS E INSTALAÇÃO.	540,00	16.200,00
14	30	m ²	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, COM BATENTE E FERRAGENS, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR), VIDROS E INSTALAÇÃO.	678,00	20.340,00



CAPITAL DO FIELÃO

Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná

ESTADO DO PARANÁ

15	30	m ²	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 4 FOLHAS, COM BATENTE E FERRAGENS, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR), VIDROS E INSTALAÇÃO.	720,00	21.600,00
16	200	m ²	GRADE DE SEGURANÇA EM BARRAS DE FERRO PARA JANELAS E PORTAS CONFECCIONADO EM TUBO 20X20MM, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR E INSTALAÇÃO).	195,00	39.000,00
17	100	m ²	PORTÃO DE CORRER EM CHAPA FRIZADA, COM TRILHOS E ROLDANAS, INCLUSO <u>PINTURA AUTOMOTIVA</u> (COR A DEFINIR)	510,00	51.000,00
18	50	m ²	PORTÃO DE CORRER TUBULAR EM TUBO 1 ¼", COM TRILHOS E ROLDANAS, INCLUSO <u>PINTURA AUTOMOVIVA</u> (COR A DEFINIR).	445,00	22.250,00
TOTAL				R\$ 261.395,00	

LOTE 04: ACESSÓRIOS PARA ESQUADRIAS

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
19	3	Und	MOTOR ELÉTRICO PARA PORTÃO DESLIZANTE 1/3 CV - INCLUSO CREMALHEIRA, INSTALAÇÃO (FIXAÇÃO, MECÂNICA E ELÉTRICA) E NO MÍNIMO 01 ANO DE GARANTIA	1.350,00	4.050,00
20	10	Und	KIT BARRA ANTI-PANICO PARA PORTAS DE 1 FOLHA, FOLHA DE ATÉ 1,50 X 2,50 MTS, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR) E INSTALAÇÃO.	1.200,00	12.000,00
21	10	Und	KIT BARRA ANTI-PANICO PARA PORTAS DE 2 FOLHAS, FOLHA DE ATÉ 1,50 X 2,50 MTS, INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR) E INSTALAÇÃO.	2.100,00	21.000,00
TOTAL				R\$ 37.050,00	

LOTE 05: COBERTURAS E FECHAMENTOS

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
22	100	m	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, Nº 24, CORTE DE 40 CM, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	75,00	7.500,00
23	200	m	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, Nº 24, CORTE DE 60 CM, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	90,00	18.000,00
24	150	m	CALHA GALVANIZADA, Nº 24, CORTE DE 100 CM, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	124,00	18.600,00
25	150	m	RUFO GALVANIZADO, CHAPA Nº 24, CORTE DE 33 CM, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	75,00	11.250,00
26	150	m	RUFO GALVANIZADO, Nº 24, CORTE DE 50 CM, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	85,00	12.750,00
27	250	m ²	COBERTURA DE POLICARBONATO CRISTAL E= 6mm	278,00	69.500,00



CAPITAL DO FIELÃO

Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná

ESTADO DO PARANÁ

28	308	m ²	TELHAS EM ALUZINCO COM IZOPOR NA ESPESSURA 0,43 MM (TELHA METALICA COM ISOPOR COLADO NA FACE INTERNA).	55,00	16.940,00
29	1.000	UND	PARAFUSOS AUTOBROCANTE, PARA TELHAS DE ALUZINCO COM ISOPOR: 5,5 MM X 3 ½", PARA ESTRUTURA METÁLICA	1,00	1.000,00
30	44	m	ALGEROSA DE CHAPA DE ALUMINIO DE 0,40 MM DE ESPESSURA.	94,00	4.136,00
31	79	m ²	CHAPA ZINCADA, LISA, ESPESSURA 0,40 MM, PARA FECHAMENTO DE OITÃO (22MX1,7M; 8MX1,90M; 11MX2,4M)	148,00	11.692,00
32	22	m	GOIVA DE CHAPA DE ALUMINIO DE 0,40 mm DE ESPESSURA.	55,00	1.210,00
TOTAL				R\$ 172.578,00	

LOTE 06: GRANITOS

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
33	20	m ²	BANCADA SUSPensa EM GRANITO, SAIA DE 15 CM, CINZA POLIDO, E= 3,0 CM, INCLUSO FORNECIMENTO, ESTRUTURA DE FIXAÇÃO PINTADA (COR A DEFINIR) E INSTALAÇÃO.	735,00	14.700,00
34	40	m ²	DIVISÓRIA EM GRANITO, CINZA POLIDO, COM DUAS FACES POLIDAS E= 3,0 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III - E, INCLUSO FERRAGENS PINTADAS (COR A DEFINIR), FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	750,00	30.000,00
35	40	m ²	PEITORIL EM GRANITO, CINZA POLIDO, E = 2,0 CM, COM PINGADEIRA, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	470,00	18.800,00
36	40	m ²	SOLEIRA EM GRANITO, CINZA POLIDO, E =2,0 CM, INCLUSIVE FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	445,00	17.800,00
TOTAL				R\$ 81.300,00	

LOTE 07: TINTAS

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
37	6	Und	TINTA ESMALTE SINTETICO ACABAMENTO 18 LITROS (CORES A DEFINIR)	740,00	4.440,00
38	6	Und	TINTA ESMALTE SINTETICO ACABAMENTO 3,6 LITROS (CORES A DEFINIR)	180,00	1.080,00
39	10	Und	TINTA ESMALTE SINTETICO FUNDO PRIMER, 18 LITROS	548,00	5.480,00
40	6	Und	TINTA ESMALTE SINTETICO FUNDO PRIMER, 3,6 LITROS	144,00	864,00
TOTAL				R\$ 11.864,00	



CAPITAL DO FELIÃO

Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná

ESTADO DO PARANÁ

LOTE 08: ITENS DIVERSOS DE METALURGICA

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
41	50	m ²	GRADE DE FERRO PARA BOCA DE LOBO TIPO GRELHA, COM CANTONEIRA DE 2" E FERRO MACIÇO ¾". INCLUSO PINTURA E INSTALAÇÃO.	545,00	27.250,00
42	50	m ²	GRADE DE FERRO PARA CANALETA TIPO GRELHA, COM CANTONEIRA 1.1/2 P" E FERRO MACIÇO 3/8, INCLUSO PINTURA E INSTALAÇÃO.	247,00	12.350,00
43	150	m ²	TELA HEXAGONAL DE AÇO GALVANIZADO, FIO 23, MALHA 4 CM	40,00	6.000,00
44	70	m ²	TELA MOSQUETEIRA PARA PORTAS E JANELAS COM PERFIL DE ALUMÍNIO E TELA DE NYLON DE FIBRA DE VIDRO M-18/16	250,00	17.500,00
45	180	m	PERFIL QUADRADO METALON 30 X 30 CHAPA 1,2 MM	32,00	5.760,00
46	1.000	Kg	TUBO RETANGULAR 30 X 40 CHAPA 18	25,00	25.000,00
47	700	Kg	TUBO REDONDO 1.1/2", CHAPA 18	25,00	17.500,00
48	550	Kg	CHAPA METÁLICA EM AÇO GALVANIZADO Nº 26 PARA DIVERSOS FINS	30,00	16.500,00
49	550	Kg	CHAPA METÁLICA EM AÇO GALVANIZADO Nº 24 PARA DIVERSOS FINS	30,00	16.500,00
50	10	Und	TRAVE DE FUTSAL OFICIAL SENDO MEDIDAS DE 3,00 MTS LARGURA, 2,00 ALTURA, COM TUBO DE 3 POLEGADAS E PARTE DE TRAZ DE TUBO 1.1/2 ", INCLUSO <u>PINTURA AUTOMOTIVA</u> .	860,00	8.600,00
51	10	Und	TRAVE DE SUIÇO OFICIAL SENDO MEDIDAS DE 4,00 MTS LARGURA, 2,20 ALTURA, COM TUBO DE 3 POLEGADAS E PARTE DE TRAZ DE TUBO 1.1/2 ", INCLUSO PINTURA AUTOMOTIVA .	960,00	9.600,00
52	25	Und	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VERTICAL DE TRANSITO COMPLETA, INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EM CHAPA DE PVC 3MM, BARRA DE SUPORTE EM TUBO REDONDO GALVANIZADO 2 POLEGADAS, COM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO, INCLUSO FORNECIMENTO, <u>PINTURA AUTOMOTIVA</u> E INSTALAÇÃO	840,00	21.000,00
53	50	m ²	PERSIANA BLACKOUT EM PVC	340,00	17.000,00
54	50	m	BARRAS DE APOIO PARA BANHEIRO (PcD) EM TUBO REDONDO 1.1/4", INCLUSO PINTURA (COR A DEFINIR) E INSTALAÇÃO.	120,00	6.000,00
55	30	m	PERFIL DE PROTEÇÃO INFERIOR PARA PORTA. ISOLAMENTO CONTRA INSETOS, ÁGUA E POEIRA	90,00	2.700,00
56	10	Und	PARA BARRO (PARA CAMINHÃO CAÇAMBA), INCLUSO PINTURA.	750,00	7.500,00
57	10	Und	LIXEIRAS - 1,80 M (LARGURA), 1,50 M (COMPRIMENTO), 1,20 M ALTURA EM AÇO, E TELA GALVANIZADA, INCLUSO PINTURA (FUNDO E ACABAMENTO, COR A DEFINIR)	2600,00	26.000,00



Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

58	10	Und	SUORTE EM FERRO PARA RETROVISOR PARA CAMINHÕES, INCLUSO PINTURA AUTOMOVIVA.	170,00	1.700,00
TOTAL				R\$ 244.460,00	

LOTE 09: SERVIÇOS DE METALURGICA

ITEM	QTDE	UND	DESCRIÇÃO DOS ITENS	VALOR UNIT. (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
59	500	Hora	MÃO DE OBRA DE LIXAMENTO, LIMPEZA E PINTURA PARA ITENS METÁLICOS EM GERAL, COM FORNECIMENTO DOS MATERIAIS, TAIS COMO EQUIPAMENTOS, FERRAMENTAS ABRASIVAS E SOLVENTES. AS TINTAS SERÃO FORNECIDAS PELO MUNICÍPIO.	95,00	47.500,00
60	640	Hora	MÃO DE OBRA DE MANUTENÇÃO UTILIZADO SOLDA E RECUPERAÇÃO DE ITENS METÁLICOS EM GERAL, INCLUSO O FORNECIMENTO DA MÁQUINA DE SOLDA COM ELETRODOS OU ARAME MIG.	125,00	80.000,00
TOTAL				R\$ 127.500,00	
VALOR MÁXIMO				R\$ 1.070.547,00	

3. PESQUISA DE PREÇOS – Artigo 23, Inciso IV e V, Lei N° 14133/21

3.1. Foi realizada pesquisa de preços com 03 fornecedores do ramo de metalurgica, resultando em um investimento máximo de referência de R\$ 1.070.547,00 (um milhão, setenta mil e quinhentos e quarenta e sete reais).

4. PREVISÃO PARA INÍCIO DO SERVIÇOS OU AQUISIÇÃO DOS PRODUTOS

4.1. Na presente data, o Município possui Ata de Registro de Preços vigentes para a prestação dos serviços acima descritos. Porém, visto que seu vencimento é para setembro/2025, evidenciando a necessidade imediata da abertura de processo licitatório.

5. SERVIDORES RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

Servidores da Secretaria Municipal de Administração e Planejamento.

6. ANEXOS



CAPITAL DO FEIJÃO

Prefeitura Municipal de Três Barras do Paraná
ESTADO DO PARANÁ

- a) Estudo Técnico Preliminar;
- b) Pesquisas de Preços.

CLEBERSON BORDIM

Secretário Municipal de Administração e Planejamento

ELIZA BORTOLANZA

Secretária Municipal de Educação

MARIA CRISTINA GUSSO

Secretária Municipal de Ação Social

DANIEL HAWERROTH

Secretário Municipal de Cultura

WALDIR ANTÔNIO TODESCATTO

Secretário Municipal de Obras, Viação e Serviços Urbanos

DÉBORA NÁDIA PILATI VIDOR

Secretária Municipal de Saúde

VALDENIR APARECIDO RODRIGUES

Secretário Municipal de Esportes

CRISTIAN LUDWIG

Secretário Municipal de Agricultura e Meio Ambiente