

**Ofício Adm/ nº 031/2024.**

**Braço do Trombudo, 11 de março de 2024**

A Senhora Juliana do Nascimento  
Agente de Contratações  
Setor de Licitações  
Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo/SC

**Assunto:** eventual aquisição de artefatos de concreto

Senhora Agente de Contratações,

1. 1. Ao cumprimentá-lo cordialmente, vimos solicitar autorização para contratação de empresa especializada para o fornecimento de artefatos de concreto para uso da Secretaria de Obras do Município de Braço do Trombudo/SC. A aquisição de artefatos de cimento pela prefeitura é uma medida estratégica e fundamental para o desenvolvimento e aprimoramento das infraestruturas urbanas.

2. Em conformidade com as disposições da Lei 14.133/2021 que trata das licitações e contratos no âmbito da Administração Pública federal direta, autárquica e fundacional, segue em anexo, Documento de Formalização da Demanda – DFD, contendo as diretrizes iniciais quanto ao pleno atendimento às necessidades que se apresentam.

Respeitosamente,

---

**Nildo Melmestet**  
Prefeito Municipal

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA nº 04

### AQUISIÇÃO DE BENS

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração do Agente de Contratações Documento de Formalização da Demanda – DFD para a contratação de serviço.

<b>SETOR REQUISITANTE:</b>	
Secretaria de Obras	
<b>Responsável(is) pela formalização da demanda:</b>	<b>CPF:</b>
Tainá Naiane Vicente Vieira	124.046.299-99
<b>E-mail:</b>	<b>Telefone/Ramal:</b>
admcompras@bracodotrombudo.sc.gov.br	(47) 3547-0179

DADOS DO SERVIÇO
<b>1. Descrição do Objeto</b>
Registro de Preço para eventual aquisição de artefatos de concreto para uso da Secretaria de Obras do Município de Braço do Trombudo/SC
<b>2. Justificativa da Necessidade</b>
Os artefatos de concreto são utilizados na captação e condução de águas pluviais, esgoto sanitário ou para a canalização de córregos e galerias. O presente processo de licitação é imprescindível, devido a necessidade de dar manutenção em galerias de água pluviais, conseqüentemente recuperação das estradas vicinais da malha viária municipal, bem como para construção de novas galerias, sendo solicitado conforme a necessidade.
Ainda, são conhecidos por sua durabilidade e resistência. Ao investir nesses materiais, a prefeitura garante infraestruturas mais resilientes, que demandam menos intervenções de manutenção ao longo do tempo. Isso reduz os custos operacionais e permite uma alocação mais eficiente dos recursos municipais.

### 3. bens a serem adquiridos

a- Artefatos de concreto (valor estimado: R\$ 845.704,30 – oitocentos e quarenta e cinco mil e setecentos e quatro reais e trinta centavos).

Item	Descrição	Quant.	und.	Valor Unit.	Valor Total
1	Tubo de Concreto DN 0,20mt - Tipo MF - Classe PS-2	200	und	R\$ 41,03	R\$ 8.206,00
2	Tubo de Concreto DN 0,30mt - Tipo MF - Classe PS-2	300	und	R\$ 39,08	R\$ 11.724,00
3	Tubo de Concreto DN 0,40mt - Tipo MF - Classe PS-2	1000	und	R\$ 57,52	R\$ 57.520,00
4	Tubo de Concreto DN 0,60mt - Tipo MF - Classe PS-2	1000	und	R\$ 97,15	R\$ 97.150,00
5	Tubo de Concreto DN 0,80mt - Tipo MF - Classe Pa-1	300	und	R\$ 382,49	R\$ 114.747,00
6	Tubo de Concreto DN 1,00mt - Tipo MF - Classe Pa-1	100	und	R\$ 531,08	R\$ 53.108,00
7	Calha de Concreto DN 0,20mt - Tipo MF - Classe PS-2	300	und	R\$ 31,08	R\$ 9.324,00
8	Calha de Concreto DN 0,30mt - Tipo MF - Classe PS-2	300	und	R\$ 32,79	R\$ 9.837,00
9	Calha de Concreto DN 0,40mt - Tipo MF - Classe PS-2	300	und	R\$ 30,29	R\$ 9.087,00
10	Bloco de Concreto 0,14x0,19x0,39mt - Classe 3 MPa	5000	und	R\$ 3,96	R\$ 19.800,00
11	Meio Bloco de Concreto Canaleta 0,14x0,19x0,19mt - Classe 3 MPa	5000	und	R\$ 3,55	R\$ 17.750,00
12	Paver de Concreto 0,10x0,20x0,06mt - Natural - Classe 35 MPa	2000	M <sup>2</sup>	R\$ 57,35	R\$ 114.700,00
13	Lajota de Concreto 0,25x0,08mt - Sextavado - Classe 35 MPa	2000	M <sup>2</sup>	R\$ 44,79	R\$ 89.580,00
14	Grelha de Concreto 0,40x0,70x0,10mt	50	Und	R\$ 200,53	R\$ 10.026,50
15	Boca de Lobo de Concreto 0,70x0,80x1,00mt	50	Und	R\$ 941,67	R\$ 47.083,50
16	Palanque de Concreto 0,10x0,10x2,20mt - Reto/Curvo	300	Und	R\$ 87,88	R\$ 26.364,00
17	Palanque de Concreto 0,10x0,10x2,50mt - Reto/Curvo	300	Und	R\$ 110,00	R\$ 33.000,00
18	Palanque de Concreto 0,10x0,10x3,00mt - Reto/Curvo	200	Und	R\$ 238,12	R\$ 47.624,00
19	Palanque de Concreto 0,10x0,10x3,20mt - Reto/Curvo	300	Und	R\$ 151,04	R\$ 45.312,00
20	Poste de Concreto 10m / 300 daN - Duplo T	5	Und	R\$ 1.949,50	R\$ 9.747,50
21	Poste de Concreto 10m / 600 daN - Duplo T	5	Und	R\$ 2.802,76	R\$ 14.013,80

### 4. Fundamentação Jurídica

A contratação será realizada por meio de licitação, no sistema registro de preço, nos termos do Art. 82º da Lei Federal nº 14.133/2021.

## 5. Responsáveis pela contratação

Ordem	Nome	Cargo/Função	Despacho
01	<i>Nildo Melmestet</i>	<i>Prefeito Municipal</i>	<i>Autoridade responsável</i>
02	<i>Taina Naiane Vicente Vieira</i>	<i>Técnico Administrativo</i>	<i>Membro da equipe de planejamento da contratação</i>

## 6. Assinaturas dos responsáveis:

DFD finalizado em: 11 de março de 2024.	De acordo, encaminhe-se p/ análise e providências.
<b>Tainá Naiane Vicente Vieira</b> Técnico Administrativo	<b>Nildo Melmestet</b> Prefeito Municipal

## 7. Dotações Orçamentárias

### Secretaria De Obras

07.001 - Secretaria de transporte, obras e serviços departamento de serviços do perímetro urbano

2.040 - Manutenção e abertura das estradas vicinais

Despesa: 113 - 3.3.90.00.00.00.00 - aplicações diretas

1.500.0000.000000 - recursos ordinários

Braço do Trombudo, 11 de março de 2024.