



**Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo**

**Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232**

**gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br**

**Praça da Independência, 25- Centro – 89178-000 – Braço do Trombudo – Santa Catarina  
CNPJ 95.952.230/0001-67**

## **Documento de Formalização da Demanda (DFD)**

A Senhora Juliana do Nascimento  
Agente de Contratações  
Setor de Licitações  
Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo/SC  
**Assunto: REGISTRO DE PREÇOS**

Senhora Agente de Contratações,

1. Ao cumprimentá-la cordialmente, vimos solicitar autorização para realização de **REGISTRO DE PREÇOS** para a **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE ESCAVADEIRA HIDRÁULICA COM ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DE PESO OPERACIONAL DE 22 TONELADAS**.

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 de Demanda - DFD, contendo as diretrizes, iniciais quanto ao pleno atendimento às necessidades que se apresentam.

Respeitosamente,

---

**Odirlei Radoll**  
Secretário de Administração e Finanças



**Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo**

**Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232**

**gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br**

**Praça da Independência, 25- Centro – 89178-000 – Braço do Trombudo – Santa Catarina  
CNPJ 95.952.230/0001-67**

## **DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA Nº 008**

### **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS**

Pelo presente instrumento, encaminha-se à consideração do Agente de Contratações Documento de Formalização da Demanda – DFD para **A CONTRATAÇÃO DE HORAS MÁQUINAS DE SERVIÇOS COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA COM ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS DE PESO OPERACIONAL DE 22 TONELADAS.**

<b>SETOR REQUISITANTE:</b> Secretaria de Administração e Finanças	
<b>Responsável(is) pela formalização da demanda:</b> Gabriela Götzinger	<b>CPF:</b> 053.748.539-29
<b>E-mail:</b> compras@bracodotrombudo.sc.gov.br	<b>Telefone/Ramal:</b> 3547-0179 ramal 216

<b>DADOS DO SERVIÇO</b>
<b>1. Descrição do Objeto</b> A contratação de horas máquinas de serviços com escavadeira hidráulica peso operacional mínimo de 22 toneladas, potência 150HP, com concha 1,3 m <sup>3</sup> , ripper escarificador, engate rápido e perfuratriz hidráulica ,com data de fabricação superior a 2010, deve estar incluso operador , combustível e transporte.
<b>2. Justificativa da Necessidade</b>



**Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo**

**Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232**

**gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br**

**Praça da Independência, 25- Centro – 89178-000 – Braço do Trombudo – Santa Catarina**

**CNPJ 95.952.230/0001-67**

Justifica-se a necessidade de contratação de serviço de horas máquinas por se tratar de uma medida estratégica e eficiente, justificada por diversos motivos que visam otimizar a execução de projetos e melhorar a qualidade dos serviços prestados à comunidade.

A contratação de horas máquinas de serviços com escavadeira hidráulica capacidade operacional mínima de 22 toneladas se faz necessário haja visto o fim do saldo do Pregão Presencial nº 235/2023, e levando em consideração a alta demanda do serviço com este maquinário, faz-se necessário uma nova licitação para dar andamento nas obras a serem realizadas pelo município, além do mais existe a falta deste maquinário na frota da prefeitura reforçando ainda mais a contratação do referido serviço.

Referida contratação ocorrerá com recursos transferidos através do Programa Recupera SC – Etapa 2, Processo SCC 422/2024.

Justifica-se a exigência de que a máquina tenha acoplada engate rápido para concha e ripper escarificador para que a mesma possa ser utilizada para desagregar materiais em terrenos rochosos e compactados também podendo ser utilizada para limpeza de áreas com raízes e pedras, obtendo – se assim um ótimo custo benefício como a melhor produtividade e menor consumo de combustível.

A contratação auxiliará na demanda do município nos serviços de movimentação de terra, escavação, carga e transportes de materiais, adequação de estradas não pavimentadas, cascalhamento, limpeza e retirada de camada vegetal, abertura de valas, terraplanagens e escavações entre outros.

Leva-se em consideração também que a contratação de horas máquinas muitas vezes se revela mais econômica do que a aquisição e manutenção de equipamentos. Além disso, elimina custos associados a armazenamento, depreciação e atualização de frota, permitindo que a secretaria concentre seus recursos financeiros em outras necessidades prioritárias.

A disponibilidade imediata de horas máquinas possibilita uma resposta rápida a situações emergenciais, como reparos urgentes em vias públicas, remoção de entulhos, e outras intervenções necessárias para garantir a segurança e mobilidade da população.

Em resumo, a contratação de serviços de horas máquinas para o município representa uma estratégia eficaz para assegurar a qualidade dos serviços prestados a população e possibilitar uma resposta ágil a demandas emergenciais, contribuindo assim para a melhoria da infraestrutura e qualidade de vida da comunidade local.



**Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo**

**Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232**

**gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br**

**Praça da Independência, 25- Centro – 89178-000 – Braço do Trombudo – Santa Catarina**

**CNPJ 95.952.230/0001-67**

**3. Contratação de horas máquinas de serviços com escavadeira hidráulica com especificações mínimas de peso operacional de 22 toneladas:**

- a- Contratação de contratação de horas máquinas de serviços com escavadeira hidráulica no total de 1.700/h com estimativa de preço/hora de R\$ 520,97 conforme pesquisa de preços realizada no banco de preços.

Os serviços/horas de máquina aconteceram no local e na quantidade demandada pela secretaria responsável.

Segue abaixo o descritivo do serviço com a estimativa de valores:

Item	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor Total
1	A contratação de horas máquinas de serviços com escavadeira hidráulica peso operacional mínimo de 22 toneladas, potência 150HP, com concha 1,3 m <sup>3</sup> , ripper escarificador, engate rápido e perfuratriz hidráulica ,com data de fabricação superior a 2010, deve estar incluso operador , combustível e transporte.	1.700h	R\$ 520,97	R\$ 885.649,00
				<b>TOTAL R\$ 885.649,00</b>

**4. Responsáveis pela contratação**

Ordem	Nome	Cargo/Função	Despacho
01	Odirlei Radoll	Secretário de Administração e Finanças	Responsável por autorizar o processo
02	Jean Heidrich	Secretário de Obras	Responsável pela solicitação da demanda



**Prefeitura Municipal de Braço do Trombudo**

**Fone/Fax : (47) 3547-0179 / 3547-0232**

**gabinete@bracodotrombudo.sc.gov.br**

**Praça da Independência, 25- Centro – 89178-000 – Braço do Trombudo – Santa Catarina**

**CNPJ 95.952.230/0001-67**

**5. Acompanhamento da contratação**

<b>Ordem</b>	<b>Descrição</b>	<b>Responsável</b>	<b>Prazo para execução</b>
01	Acompanhamento da Contratação e Execução do serviço	Jean Heidrich/Secretario de obras	1 ano

**6. Assinaturas dos responsáveis:**

DFD finalizado em: 26.03.2024  <b>Gabriela Gotzinger</b> Técnico Administrativo	De acordo, encaminhe-se p/ análise e providências.  <b>Odirlei Radoll</b> Secretário de Administração e Finanças
--	---

**7. Dotação Orçamentária**

24

03.001.04.122.0003.2006.3.3.90.00.00

Manutenção da Secretaria de Administração e Finanças

1.500.0000.000000 - Recursos Ordinários

Braço do Trombudo, 26 de março de 2024.