



PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO

www.ervalvelho.sc.gov.br

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: compras@ervalvelho.sc.gov.br

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1. SETOR REQUISITANTE:

Secretaria de Transportes, Obras e Serviços Urbanos.

2. RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA:

Neodir Fagundes

Secretário de Transportes, Obras e Serviços Urbanos

E-mail: obras@ervalvelho.sc.gov.br

3. OBJETO:

O objeto deste documento de formalização de demanda é a **AQUISIÇÃO, SOB DEMANDA, DE PEDRA BRITADA, TUBOS E ADUELAS EM CONCRETO ARMADO PARA MANUTENÇÃO DOS SERVIÇOS DESENVOLVIDOS PELA SECRETARIA DE TRANSPORTES, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS DO MUNICÍPIO DE ERVAL VELHO/SC.**

4. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DE CONTRATAÇÃO:

A aquisição de pedras britadas para a recuperação de estradas vicinais, vias urbanas, reforma e manutenção de pontes, calçadas e praças públicas é de suma importância para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Serviços Urbanos. Da mesma forma, a aquisição de aduelas em concreto armado é fundamental, visto que a malha viária do município é cortada por pequenos riachos onde existem pontilhões de madeira que dependem de constantes trocas de pranchas e vigas. Como a obtenção de madeira de qualidade está cada vez mais difícil, a construção de pontilhões com aduelas de concreto armado apresenta-se como a melhor solução, pois dispensa manutenções frequentes, proporcionando economia ao erário municipal. O Município realiza constantemente a manutenção e melhorias na drenagem pluvial, tanto nas estradas rurais quanto nas vias urbanas. Assim, a aquisição destes materiais possibilitará a realização de obras eficazes, resultando em vias seguras e conservadas. Estradas bem mantidas facilitam o escoamento da produção agrícola e pecuária, promovendo o desenvolvimento econômico local. A diversidade de materiais permitirá o uso eficiente dos recursos financeiros, direcionando cada item para a aplicação mais adequada. Esses resultados refletem a busca por uma solução abrangente e sustentável, visando não apenas a melhoria das vias, mas também o desenvolvimento socioeconômico regional.

5. FORMULÁRIO DE PESQUISA DE PREÇOS:

a) Período de realização da Pesquisa:

Fevereiro de 2026.

b) Metodologia Aplicada:

O valor de referência foi aferido por meio de:

☒ Média;

☐ Mediana;

☐ Menor Preço;

☐ Outra:

c) Fontes de Pesquisa:

Foi realizada a pesquisa de preços utilizando os seguintes parâmetros, observado o Decreto que estabelece critérios para formação do valor das contratações públicas pela Lei Federal nº 14.133/2021, no âmbito do município de Erval Velho/SC:

(X) I. Portal Nacional de Contratações Públicas

(https://pncp.gov.br/app/editaisq=&&status=recebendo_proposta&pagina=1)

() II. **Painel de Preços** (<http://paineldeprescos.planejamento.gov.br>);

(X) III. **Contratações similares de outros entes públicos**, em execução ou concluídos nos **180 dias** anteriores à data da pesquisa de preços. *Ex. Termos de Homologações, Contratos;*

(X) IV. **Pesquisa** publicada em mídia especializada, **sítios eletrônicos** especializados ou de domínio amplo, desde que contenha a data e hora de acesso;

(X) V. **Pesquisa com os fornecedores (orçamentos)**, desde que as datas das pesquisas não se diferenciem em mais de **6 meses**.

() VI. **Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas**, desde que a data das notas fiscais esteja no período de até 1 ano anterior à data de divulgação do edital.

(X) VII. **Contratação anterior**: Ata de Registro de Preço nº 55/2023 – atualizada pelo INCP, no site do Banco Central do Brasil.

d) Análise da Pesquisa:

Após análise detalhada dos preços obtidos, eliminadas as discrepâncias, tendo sido priorizados os incisos I, III, IV, V e VII como fonte de consulta, chegou-se ao seguinte resultado:

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UN	VALOR MÁXIMO UNITÁRIO	VALOR MÁXIMO TOTAL
01	PEDRISCO	2500	T	R\$ 75,34	R\$ 188.350,00
02	PÓ DE PEDRA	1500	T	R\$ 80,94	R\$ 121.410,00
03	PEDRA PULMÃO	500	T	R\$ 70,48	R\$ 35.240,00
04	BRITA 1	2500	T	R\$ 68,87	R\$ 172.175,00
05	BRITA 2	1500	T	R\$ 76,69	R\$ 115.035,00
06	PEDRA GRADUADA	5000	T	R\$ 80,37	R\$ 401.850,00
07	TUBOS DE CONCRETO ARMADO 1,00M X 30CM	200	UN	R\$ 40,99	R\$ 8.198,00
08	TUBOS DE CONCRETO ARMADO 1,00M X 40CM	600	UN	R\$ 57,99	R\$ 34.794,00
09	TUBOS DE CONCRETO ARMADO 1,00M X 60CM	600	UN	R\$ 122,00	R\$ 73.200,00
10	TUBOS DE CONCRETO ARMADO 1,00M X 80CM	100	UN	R\$ 257,00	R\$ 25.700,00
11	TUBOS DE CONCRETO ARMADO 1,00M X 1,00M	150	UN	R\$ 393,22	R\$ 58.983,00
12	TUBOS DE CONCRETO ARMADO 1,00M X 1,50M	10	UN	R\$ 779,80	R\$ 7.798,00
13	ADUELAS EM CONCRETO ARMADO 2,00M X 2,00M X 1,00M	60	UN	R\$ 3.285,44	R\$ 197.126,40
14	ADUELAS EM CONCRETO ARMADO 2,50M X 2,50M X 1,00M	60	UN	R\$ 6.494,11	R\$ 389.646,60
TOTAL GERAL ESTIMADO					R\$ 1.829.506,00

6. GRAU DE PRIORIDADE DA COMPRA:

Alto.

7. PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO:

O prazo para entrega dos materiais é de no máximo **05 (cinco) dias** após a entrega da solicitação de fornecimento, conforme demanda de cada Secretaria, ao fornecedor.

8. LOCAL E HORÁRIO DA ENTREGA/EXECUÇÃO:

Os materiais deverão ser entregues no **BARRACÃO DA SECRETARIA DE TRANSPORTES, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS**, sito a Rua Coronel Honorato Vieira, s/n, no Bairro Colina das Flores, neste Município de Erval Velho/SC.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ERVAL VELHO

www.ervalvelho.sc.gov.br

RUA NEREU RAMOS, Nº 204, CENTRO, ERVAL VELHO, SC, CEP 89613-000

FONE: (49) 3542-1222 - e-mail: compras@ervalvelho.sc.gov.br

CNPJ nº 82.939.422/0001-91

9. VINCULADO OU DEPENDENTE DA CONTRATAÇÃO DE OUTRO DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA:

() Sim - Informar DFD

(X) Não

10. UNIDADE E SERVIDOR RESPONSÁVEL PARA ESCLARECIMENTOS:

Secretaria de Transportes, Obras e Serviços Urbanos.

11. INDICAÇÃO DO FISCAL DO CONTRATO OU SERVIDOR QUE FARÁ A LIQUIDAÇÃO DA DESPESA:

Leonildo Ciarnoski – Diretor de Transportes e Obras.

12. OUTROS REQUISITOS PARA CONTRATAÇÃO:

Não há

13. ANEXOS:

A documentação comprobatória contendo a pesquisa de preços, segue anexa a este relatório.

Em conformidade a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Erval Velho, 25 de fevereiro de 2026.

NEODIR FAGUNDES
SECRETÁRIO DE TRANSPORTES, OBRAS E SERVIÇOS URBANOS