



**MUNICÍPIO DE FORQUILHINHA/SC**  
**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA**

**Nº. 134/2026**  
**Data: 11/05/2026**

**DADOS DA UNIDADE REQUISITANTE**

Requisitante:	<b>Secretaria de Infraestrutura E Mobilidade Urbana</b>
Departamento:	<b>Pátio de Obras</b>
E-mail:	<b>infraestrutura@forquilha.sc.gov.br</b>
Telefone:	<b>(48) 3463-8100/ Ramal 417</b>

**TIPO DE DEMANDA**

X	Material de consumo	Equipamento/Material Permanente
	Serviço continuado	Serviço não continuado
	Obra	Serviço de engenharia

**RESPONSÁVEL(EIS) PELA DEMANDA\***

Nome/Cargo:	Rodrigo Waldir Cardoso / Secretário Adjunto De Infraestrutura e Mobilidade Urbana
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------

O(s) responsável(eis) designado(s) neste documento comporão a equipe de planejamento para elaboração do Estudo Técnico Preliminar – ETP e gerenciamento de riscos (se for o caso); e Termo de Referência – TR, ficando à disposição para dirimir eventuais dúvidas sobre esta requisição, fornecendo as informações técnicas necessárias à futura contratação.

**INDICAÇÃO DO FISCAL E SUPLENTE**

Nome/Cargo:	Francisco Espedito Borges/ Mecânico Operador De Parque De Britagem
Nome/Cargo:	Itamar Horr / Coordenador de Manutenção Preventiva

**INFORMAÇÕES DA DEMANDA**

Descrição básica do objeto da demanda:

**Viabilizar a aquisição de grelhas de ferro fundido medindo 40 x 70 cm, com peso aproximado de 30 kg.**

Justificativa da demanda (necessidade):

Necessidade de substituição ou instalação de grelhas para garantir a captação eficiente de águas pluviais. Atender a exigências de segurança para pedestres e veículos em conformidade com normas técnicas e ambientais. A aquisição de grelhas de ferro fundido com dimensões de 40 x 70 cm e peso de 30 kg se justificam pela necessidade de garantir a eficiência, segurança e durabilidade dos sistemas de drenagem em vias públicas, estacionamentos e demais áreas de escoamento. O material especificado oferece alta resistência mecânica, conformidade com normas técnicas e reduz a necessidade de manutenção, otimizando os custos operacionais. Seu peso também contribui para a segurança contra remoções indevidas. A durabilidade estimada do item e sua baixa frequência de substituição contribuem para maior vida útil da infraestrutura urbana.

A presente formalização da demanda se faz necessária pelos motivos expostos na justificativa supracitada.

---

Itamar Horr  
Coordenador de Manutenção Preventiva

---

Francisco Espedito Borges  
Mecânico Operador De Parque De  
Britagem/2003

---

Rodrigo Waldir Cardoso  
Secretario Ajunto De Infraestrutura E  
Mobilidade Urbana

Data da Autorização: 11/05/2025