



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA
Secretaria Municipal de Agricultura e Infraestrutura - SMAI

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD PROCESSO DE AQUISIÇÃO DE BENS/SERVIÇOS

Secretaria Municipal: Secretaria Municipal de Agricultura e Infraestrutura.	
Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Departamento Parque de Máquinas	
Responsável pela elaboração: Greice Falcão Machado	Cargo: Assessora
E-mail: dtecsaoborja@gmail.com	Telefone: 3431-4080 Ramal: 1893
1. Objeto: ☐ Serviço não continuado ☐ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra ☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra ☐ Serviço Comum de Engenharia ☒ Material de consumo ☐ Material permanente/equipamento Aquisição de tubos de concretos, aduelas de concreto e meio-fio de concreto a serem utilizados nas obras/ manutenção das redes de drenagens pluviais nas vias urbanas e rurais do nosso município e também na utilização em projetos de saneamento e construção de esgotos sanitários em geral.	
2. Justificativa/descrição da necessidade da contratação: A presente contratação tem por objetivo a constituição de Registro de Preços para futura e eventual aquisição de tubos de concreto, aduelas de concreto e meio-fio de concreto, destinados ao atendimento das demandas da Secretaria Municipal responsável pela execução e manutenção da infraestrutura urbana e rural. A contratação se faz necessária em razão da demanda contínua por materiais empregados na implantação, ampliação, substituição e manutenção das redes de drenagem pluvial, visando assegurar o adequado escoamento das águas das chuvas, prevenir alagamentos, erosões e danos à infraestrutura viária, bem como garantir melhores condições de trafegabilidade e segurança à população. A disponibilidade dos materiais é indispensável para assegurar a continuidade dos serviços públicos de manutenção e execução de obras de infraestrutura, possibilitando atendimento célere às demandas programadas e emergenciais decorrentes de eventos climáticos, desgaste natural das estruturas existentes ou ampliação da infraestrutura urbana e rural. Dessa forma, a contratação pretendida atende ao interesse público, contribuindo para a conservação da infraestrutura municipal, a melhoria das condições de mobilidade, a redução dos impactos causados pelas águas pluviais, o fortalecimento das ações de saneamento básico e a promoção da qualidade de vida da população, observando os princípios da eficiência, economicidade, planejamento e continuidade dos serviços públicos previstos na Lei nº 14.133/2021.	



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA
Secretaria Municipal de Agricultura e Infraestrutura - SMAI

3. Descrições, quantidades e valores:

As quantidades foram estimadas conforme último registro de preço PE nº21/2025.

Item	Qnt	Un	Descrição	Valor Unit.	Valor Total
01.	100	UNID.	TUBO DE CONCRETO DN 200 MF - PS1	56,99	5.699,00
02.	100	UNID.	TUBO DE CONCRETO DN 300 MF - PS1	73,51	7.351,00
03.	200	UNID.	TUBO DE CONCRETO DIÂMETRO 400 MF - PS1	85,20	17.040,00
04.	400	UNID.	TUBO DE CONCRETO DIÂMETRO 600 MF - PS1	162,34	64.936,00
05.	50	UNID.	TUBO DE CONCRETO DIÂMETRO 400 MF - PA1	125,94	6.297,00
06.	100	UNID.	TUBO DE CONCRETO DIÂMETRO 600 MF - PA1	257,47	25.747,00
07.	600	UNID.	TUBO DE CONCRETO DN 800 MF PA1 - JR	407,09	244.254,00
08.	500	UNID.	TUBO DE CONCRETO DN 1000 MF - PA2 - JR	541,15	270.575,00
09.	500	UNID.	TUBO DE CONCRETO DN 1200 MF PA2 - JR	888,36	444.180,00
10.	15	UNID.	ADUELA DE CONCRETO ARMADO, PRÉ-MOLDADO, DIMENSÃO 2,00MX2,00M MISULA 20CMX20CM, COMP. 1M, ESPESSURA 15CM	3.338,37	50.075,55
11.	20	UNID.	.MEIO-FIO GUIA DE CONCRETO , PRÉ MOLDADO, COMP. 1M, ALT 30CM, BASE SUPERIOR 12CM , BASE INFERIOR 15SM (H,L1/L2)	58,71	1.174,20
Custo Médio					
Valor médio da Contratação.....					R\$1.137.328,75

4. Observações gerais:

4.1. Prazo de Entrega/ Execução: Prazo de entrega de até 10 dias após a data de recebimento da ordem de compra que será enviada via e-mail ou em outro meio de contato que tenha sido previamente disponibilizado pela ADJUDICATÁRIA.

4.2. Local e horário da Entrega/Execução: Rua João José de Oliveira Freitas, nº 479, Vila Cabeleira, São Borja/RS, no horário das 7h às 13h e das 14h às 16h, em dias úteis. **Departamento de Material, Patrimônio e Documentos – DMPD.**

4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos: Departamento Parque de Máquinas - Emerson Quoos Carvalho.

4.4. Prazo para pagamento: O pagamento se dará pela nota fiscal em até 30 dias após entrega e conferência dos itens solicitados o empenho correspondente.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BORJA
Secretaria Municipal de Agricultura e Infraestrutura - SMAI

São Borja, 11 de agosto de 2026
Responsável pela Formalização da Demanda

Greice Falcão Machado
Assessora Smai
Decreto nº 21.827/25

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

(X) Defiro
() Indefiro

Carlos Roberto Bestetti
Secretário
Decreto nº21.094/2025

Versão atualizada em 03/01/24/DCL