



ETP- ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE		
Qual a necessidade a ser atendida?	<p>A presente contratação tem por finalidade atender à necessidade de manutenção e melhoria do sistema de drenagem urbana do Município de Santiago/RS, mediante a aquisição de bloqueadores para bocas de lobo ecológicas inteligentes, com grade e caixilho, em diferentes dimensões.</p> <p>A aquisição visa proporcionar maior eficiência na captação das águas pluviais, contribuindo para a retenção de resíduos sólidos, a prevenção de obstruções na rede de drenagem e a melhoria das condições de funcionamento e manutenção dos dispositivos de drenagem urbana.</p>	
DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO		
Qual o tipo de objeto?	☒ Bem ☐ Serviço	
Qual a natureza?	☐ Continuada- ☐ Com Monopólio ☐ Sem Monopólio ☒ Não continuada	
Qual a vigência?	☐ 30 dias (pronta entrega) ☐ 180 dias ☒ 12 meses ☐ Indeterminado ☐ Outro	
Poderá haver prorrogação?	☐ Sim ☒ Não ☐ Não se aplica porque o prazo é indeterminado	
Há transição com contrato anterior?	☐ Sim ☒ Não	
Padrão mínimo de qualidade:	Item	Descrição detalhada
Há critérios de sustentabilidade?	☐ Sim- Especificar: (Indicar o critério ou prática) ☒ Não	
Há necessidade de treinamento?	☐ Sim ☒ Não	
DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO		
O que será contratado?	Registro de Preços para futuras aquisições de bloqueador para boca de lobo ecológica.	
Qual o prazo da garantia contratual?	☐ Não há ☐ 90 dias ☒ 12 meses ☐ Outro:	
Há necessidade de assistência técnica?	☐ Sim- Justificativa: (Indicar o motivo da necessidade de assistência técnica para a contratação). ☒ Não	



Há necessidade de manutenção?	☐ Sim – Descrever solução: (contrato de manutenção) ☒ Não			
ESTIMATIVA DO QUANTITATIVO NECESSÁRIO				
Como se obteve o quantitativo estimado?	☐ Análise de contratações anteriores ☐ Análise de contratações similares ☒ Outro – Especificar: O quantitativo estimado para a contratação foi definido com base em estudo técnico realizado pela Secretaria demandante.			
Descrição do quantitativo?	Registro de Preços para futuras aquisições de bloqueador para boca de lobo ecológica.			
Especificação	Item	Descrição	Unid.	Qtd.
	01	BLOQUEADOR PARA BOCA DE LOBO ECOLOGICO INTELIGENTE MEDIDAS 70 X 70CM COM GRADE E CAIXILHO	UN	50
	02	BLOQUEADOR PARA BOCA DE LOBO ECOLOGICO INTELIGENTE MEDIDAS 80 X 80CM COM GRADE E CAIXILHO	UN	50
	03	BLOQUEADOR PARA BOCA DE LOBO ECOLOGICO INTELIGENTE MEDIDAS 60 X 60CM COM GRADE E CAIXILHO	UN	50
	04	BLOQUEADOR PARA BOCA DE LOBO ECOLOGICO INTELIGENTE MEDIDAS 100 X 100CM COM GRADE E CAIXILHO	UN	50
	05	BLOQUEADOR PARA BOCA DE LOBO ECOLOGICO INTELIGENTE MEDIDAS 50 X 50CM COM GRADE E CAIXILHO	UN	50
	06	BLOQUEADOR PARA BOCA DE LOBO ECOLOGICO INTELIGENTE MEDIDAS 90 X 90CM COM GRADE E CAIXILHO	UN	50
JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO DA SOLUÇÃO				
A solução será dividida em itens?	☒ Sim ☐ Não. Por quê? ☐ Objeto indivisível ☐ Tecnicamente inviável ☐ Aproveitamento da competitividade ☐ Perda de escala ☐ Economicamente inviável ☐ Outro- Especificar: (Indicar o motivo)			



CONTRATAÇÕES CORRELATAS OU INTERDEPENDENTES	
Há contratações correlatas ou interdependentes?	☐ Sim – Especificar: (Indicar o PAE e o número do contrato administrativo, especificando o seu objeto correlato/interdependente) ☒ Não
ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM O PLANEJAMENTO	
Há previsão no plano de contratação anual?	☐ Sim – Especificar item do PCA: ☒ Não Até o presente momento, o município de Santiago não instituiu o seu Plano de Contratações Anual, conforme facultado pelo Art. 12, VII, da Lei 14.133/2021 e pelo Art. 6º, do Decreto Municipal n.º 091/2022, que dispõe sobre licitações e contratos administrativos, no âmbito desta municipalidade.
RESULTADOS PRETENDIDOS	
Quais os benefícios pretendidos na contratação?	☐ Manutenção do funcionamento administrativo ☐ Redução dos riscos do trabalho ☒ Serviço/Bem de consumo ☐ Redução de custos ☐ Aproveitamento de recursos humanos ☐ Ganho de Eficiência ☐ Realização de Política Pública ☐ Outro – Especificar:
PROVIDÊNCIAS PENDENTES	
Há providências pendentes para o sucesso da contratação?	☐ Sim ☒ Não
IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS DE MITIGAÇÃO	
Há previsão de impacto ambiental na contratação?	☐ Sim ☒ Não Especificar os impactos: (Detalhar) Especificar as medidas de mitigação de impactos: (Detalhar)
CONCLUSÃO	
A contratação possui viabilidade técnica, socioeconômica e ambiental?	☐ Sim ☒ Não

Santiago/RS, 11 de agosto de 2026.


Matheus Santos Neis

Secretário Municipal de Infraestrutura