IDENTIFICAÇÃO					
Modalidade*	**Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica**		**N° ***	**Ano ***	**2026**
Descrição do Objeto	Contratação de serviços técnicos especializados na área de Engenharia para realização de diagnóstico dos equipamentos e estruturas dedicados à dosagem de produtos químicos, e elaboração de projetos básico e executivo para implantação e/ou reforma dos sistemas de dosagens de produtos químicos no processo de tratamento das Estações de Tratamento de Esgoto.				
Órgão	SAMAE Caxias do Sul			**CNPJ ***	88.659.313/0001-05
Tipo de Objeto*	Obras e Serviços de Engenharia		**N° CENTRAL DE COMPRAS**		
Preço Total Estimado	R$	488.257,20			
Preço Total Proposto	R$	-			
Qtd. Itens Orçamento	3				

Atenção! Para incluir mais de 50 lotes, selecione as células A62 a G62 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de lotes necessário.

*Campos de preenchimento obrigatório **Campos de preenchimento obrigatório para licitação composta por lotes

Nº do lote**	Descrição do Lote**	Estimativa		Proposta
		Valor do lote (R$)		Valor do lote (R$)
1	Contratação de serviços técnicos especializados na área de Engenharia para realização de diagnóstico dos equipamentos e estruturas dedicados à dosagem de produtos químicos, e elaboração de projetos básico e executivo para implantação e/ou reforma dos sistemas de dosagens de produtos químicos no processo de tratamento das Estações de Tratamento de Esgoto.	488.257,20		

Documento PROA Assinado

15/10/2026 13:36:56 SAMAE/SSE/30078 ASSINAR TR E FISCALIZAÇÃO, APÓS ... 113

ORÇAMENTO			
Modalidade	Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica	Nº	Ano 2026
Descrição do Objeto	Contratação de serviços técnicos especializados na área de Engenharia para realização de diagnóstico dos equipamentos e estruturas dedicados à dosagem de produtos químicos, e elaboração de projetos básico e executivo para implantação e/ou reforma dos sistemas de dosagens de produtos químicos no processo de tratamento das Estações de Tratamento de Esgoto.		
Órgão	SAMAE Caxias do Sul		CNPJ 88.659.313/0001-05
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia		
Preço T. Estimado	R$ 488.257,20		

Atenção! Para incluir mais de 100 linhas de itens, selecione as células A113 a R113 e arraste as fórmulas para baixo, de acordo com o número de itens necessário.

*Preenchimento obrigatório **Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia ***Obrigatório só para licitação composta por Lotes

Nº do Lote***	Nº Ordem	Nº Item*	Fonte de Referência**	Código de Referência**	Data de Referência**	Descrição do item*	Estimativa						Família		Subfamília		Tipo de Orçamento
							Qtd.*	Unid.*	Preço unitário (R$)*	Preço Total (R$)	% BDI**	% Encargos Sociais**	Código	Descrição	Código	Descrição	
1	1	1.1	COTACAO	COTACAO	17/09/26	ETAPA 1 - Diagnóstico da situação atual e estudo de alternativas	4,0000	un	18.883,4900	75.533,96	30,00%	83,25%	13	serviços de engenharia/obras: saneamento	99	outra obra/serviço de saneamento	Serviço
1	2	1.2	COTACAO	COTACAO	18/09/26	ETAPA 2 – Projeto Básico	4,0000	un	39.768,6400	159.074,56	30,00%	83,25%	13	serviços de engenharia/obras: saneamento	99	outra obra/serviço de saneamento	Serviço
1	3	1.3	COTACAO	COTACAO	19/09/26	ETAPA 3 – Projeto Executivo	4,0000	un	63.412,1700	253.648,68	30,00%	83,25%	13	serviços de engenharia/obras: saneamento	99	outra obra/serviço de saneamento	Serviço

Documento Assinado PROA
PROA Processos Administrativos e-Gov
26807000009059

15/10/2026 13:36:56 SAMAE/SSE/30078 ASSINAR TR E FISCALIZAÇÃO, APÓS ... 114

PROPOSTA					
Modalidade	**Concorrência Lei 14.133/21 Eletrônica**	**N°**		**Ano**	**2026**
Descrição do Objeto	Contratação de serviços técnicos especializados na área de Engenharia para realização de diagnóstico dos equipamentos e estruturas dedicados à dosagem de produtos químicos, e elaboração de projetos básico e executivo para implantação e/ou reforma dos sistemas de dosagens de produtos químicos no processo de tratamento das Estações de Tratamento de Esgoto.				
Licitante				**CNPJ***	
Tipo de Objeto	Obras e Serviços de Engenharia				
Preço Total Proposto	R$ -				

Atenção! Se existirem itens sem preço proposto, deixe a célula do preço unitário proposto em branco.

Para incluir itens da proposta, selecione as células A13 a K13 e arraste para baixo, de acordo com o número de itens cadastrado na planilha Orçamento-base.

*Campos de preenchimento obrigatório

**Obrigatório só para Obras e Serviços de Engenharia

Nº do lote	Nº Ordem	Nº Item	Descrição do item	Proposta						
				Qtd.	Unid.	Preço unitário (R$)*	Preço Total (R$)	% BDI**	% Encargos Sociais**	Percentual de Desconto
1	1	1.1	ETAPA 1 - Diagnóstico da situação atual e estudo de alternativas	4,0000	un			30,00%	83,25%	
1	2	1.2	ETAPA 2 – Projeto Básico	4,0000	un			30,00%	83,25%	
1	3	1.3	ETAPA 3 – Projeto Executivo	4,0000	un			30,00%	83,25%	

Documento Assinado PROA

PROA Processos Administrativos e-Gov

2680700009059

Nome do documento: Planilha_LICITACON.pdf

Documento assinado por	Órgão/Grupo/Matrícula	Data
MARCO ANTONIO MEES	SAMAE / SSE / 29480	15/10/2026 08:07:17
MIRIAM CASAGRANDE ANDREOLA	SAMAE / SSESOE / 30141	15/10/2026 08:18:57

Documento PROA Assinado