



## CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DA REGIÃO SUL

(Cocal do Sul, Lauro Müller, Morro da Fumaça, Orleans, Siderópolis, Treviso e Urussanga)

### CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DA REGIÃO SUL - CIRSURES - URUSSANGA – SC

#### AVISO DE DISPENSA DE LICITAÇÃO – DISPENSA DE LICITAÇÃO N.º 01/2026

**CONTRATANTE:** Consórcio Intermunicipal de Resíduos Sólidos Urbanos da Região Sul – CIRSURES.

**Objeto:** Contratação de empresa para realização de análises laboratoriais para o ano de 2026, visando o monitoramento da qualidade do efluente, das águas subterrâneas e corpo receptor conforme preconiza a Licença Ambiental de Operação (LOA nº 8013/2022) nos itens 6, 7, 8, 9, 10, 11 e 12 das condições específicas.

**Descrição dos itens e serviços a serem contratados:**

**As amostragens para a realização das análises serão realizadas nos seguintes pontos:**

- *Análise do efluente bruto*
- *Análise da entrada da lagoa aerada*
- *Saída da lagoa aerada*
- *Efluente tratado*
- *Água subterrânea (poços piezométricos)*
- *Água superficial do corpo receptor.*

**A programação para coleta das amostras deverá seguir o seguinte cronograma:**

PONTOS COLETA	PERIODICIDADE		
	fev/26	jun/26	out/26
EFLUENTE BRUTO	X	X	X
EFLUENTE ENTRADA LAGOA AERADA	X	X	X
EFLUENTE SAIDA LAGOA AERADA	X	X	X
EFLUENTE TRATADO	X	X	X
PIEZÔMETROS	X	X	X
AGUA SUPERFICIAL		X	
EFLUENTE TRATADO - ECOTOXICOLÓGICO	X		

Os parâmetros a serem analisados em cada ponto e a quantidade anual são assim definidos:

Ponto de coleta	Parâmetro	Total Amostras em 2026
-----------------	-----------	------------------------------

**Telefone: 48 3465-0306 – e-mail: [secretaria@cirsures.sc.gov.br](mailto:secretaria@cirsures.sc.gov.br) – [www.cirsures.sc.gov.br](http://www.cirsures.sc.gov.br)**

Rua Vidal Ramos, nº 170 – Sala nº 11 – Centro Profissional Executivo – Bairro Centro, Município de Urussanga/SC - CEP 88.840-000

CNPJ: 04.572.787/0001-17



## CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DA REGIÃO SUL

(Cocal do Sul, Lauro Müller, Morro da Fumaça, Orleans, Siderópolis, Treviso e Urussanga)

<b>Efluente Bruto:</b>	pH	4
	DQO	4
	DBO	4
	NITROGÊNIO TOTAL	4
	FÓSFORO TOTAL	4
	NITROGÊNIO AMONIACAL	4

Ponto	Parâmetro	Total Amostras em 2026
<b>Entrada Lagoa Aerada:</b>	PH	4
	TEMPERATURA	4
	DBO	4
	NITROGÊNIO AMONIACAL	4

Ponto	Parâmetro	Total Amostras em 2026
<b>Saída Lagoa Aerada:</b>	PH	4
	OXIGÊNIO DISSOLVIDO	4
	TEMPERATURA	4
	NITRATO	4
	DBO	4
	NITROGÊNIO AMONIACAL	4

Ponto de Coleta	Parâmetro	Total Amostras em 2026
<b>Efluente Tratado:</b>	PH	4
	DQO	4
	DBO	4
	SÓLIDOS SEDIMENTÁVEIS	4
	NITROGÊNIO TOTAL	4
	FÓSFORO TOTAL	4
	ALUMÍNIO	4
	COR APARENTE	4
	COBRE	4
	CROMO TOTAL	4
	CROMO TRIVALENTE	4
	CHUMBO	4
	FERRO TOTAL	4
	ZINCO	4
	MANGANÊS TOTAL	4

Telefone: 48 3465-0306 – e-mail: [secretaria@cirsures.sc.gov.br](mailto:secretaria@cirsures.sc.gov.br) – [www.cirsures.sc.gov.br](http://www.cirsures.sc.gov.br)

Rua Vidal Ramos, nº 170 – Sala nº 11 – Centro Profissional Executivo – Bairro Centro, Município de Urussanga/SC - CEP 88.840-000

CNPJ: 04.572.787/0001-17



## CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DA REGIÃO SUL

(Cocal do Sul, Lauro Müller, Morro da Fumaça, Orleans, Siderópolis, Treviso e Urussanga)

	SÓLIDOS TOTAIS DISSOLVIDOS	4
	SÓLIDOS TOTAIS	4
	TURBIDEZ	4
	NITROGÊNIO AMONÍACAL	4
	COLIFORMES FECALIS	4
	<b>TOXICIDADE POR <i>DAPHNIA MAGNA</i></b>	<b>1</b>
	<b>TOXICIDADE POR <i>VIBRIO FISHERI</i></b>	<b>1</b>

Importante frisar que será considerada uma amostragem extra para o efluente (chorume) em virtude de eventuais problemas operacionais que podem ocorrer durante o processo de tratamento dos efluentes.

Ponto de Coleta	Parâmetro	Total Amostras em 2026*
<b>Corpo Receptor:</b>	PH	2
	FERRO DISSOLVIDO	2
	DBO	2
	TURBIDEZ	2
	SÓLIDOS SEDIMENTÁVEIS	2
	SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS	2
	NITROGÊNIO AMONÍACAL	2
	ALUMÍNIO DISSOLVIDO	2
	COR REAL	2
<b>* - UMA AMOSTRA A JUSANTE E UMA AMOSTRA A MONTANTE</b>		

Pontos de Coleta	Parâmetro	Total Amostras em 2026
<b>Poços de Monitoramento</b>	PH	27
	ALUMÍNIO TOTAL	27
	FERRO TOTAL	27
	NÍVEL ESTÁTICO	27
	CHUMBO	27
	ZINCO	27
	COBRE	27
	DBO	27
	CROMO TOTAL	27
	MANGANÊS TOTAL	27

**Telefone: 48 3465-0306 – e-mail: [secretaria@cirsures.sc.gov.br](mailto:secretaria@cirsures.sc.gov.br) – [www.cirsures.sc.gov.br](http://www.cirsures.sc.gov.br)**

Rua Vidal Ramos, nº 170 – Sala nº 11 – Centro Profissional Executivo – Bairro Centro, Município de Urussanga/SC - CEP 88.840-000

CNPJ: 04.572.787/0001-17



## **CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DA REGIÃO SUL**

(Cocal do Sul, Lauro Müller, Morro da Fumaça, Orleans, Siderópolis, Treviso e Urussanga)

---

**Além disso, o laboratório deverá ter as seguintes certificações:**

- 1.1.** Os serviços somente poderão ser executados por laboratório devidamente licenciado pelo órgão ambiental competente.
- 1.2.** O laboratório deverá fazer constar as cadeias de custódia contendo as seguintes informações: identificação do projeto, nome e endereço da área de interesse; empresa responsável pela coleta; identificação e assinatura do técnico responsável pela coleta; identificação e assinatura do responsável pelo transporte; identificação e assinatura do técnico responsável pelo recebimento das amostras no laboratório; identificação da amostra; identificação da matriz a ser analisada; identificação das substâncias químicas a serem quantificadas; quantidade e tipo de frascos utilizados por amostra; especificação dos conservantes eventualmente utilizados; data e horário de amostragem; data e horário de entrega ao laboratório; temperatura de chegada ao laboratório.
- 1.3.** A amostragem (efluentes e poços piezométricos) deverá ser realizada por técnico do laboratório contratado, constando no laudo o nome e a habilitação do profissional.
- 1.4.** Serão aceitos somente laudos de laboratórios acreditados pelo Instituto Nacional de Metrologia, Normatização e Qualidade Industrial (INMETRO) ou em laboratórios reconhecidos pelo IMA;
- 1.5.** As análises devem ser realizadas por laboratórios acreditados pelo INMETRO ou em laboratórios reconhecidos pelo IMA, para parâmetros de interesse.

Serão solicitados os documentos referente às habilitações jurídica e fiscal, social e trabalhista, conforme preconizam os artigos 66 e 68 da Lei Federal nº 14.133/21.

Julgamento das propostas: Menor preço global.

Instrumento contratual: Contrato.

E-mail para recebimento das propostas: [compras@cirsures.sc.gov.br](mailto:compras@cirsures.sc.gov.br)

**Urussanga, 08 de janeiro de 2026.**

**ÂNGELO FRANQUI SALVARO**

Presidente do CIRSURES

Prefeito de Siderópolis

Outras informações poderão ser obtidas no através do telefone: (48) 3465-0306 / (48) 99169-8444 ou através do site do Consórcio Intermunicipal de Resíduos Sólidos da Região Sul – CIRSURES: <http://www.cirsures.sc.gov.br>