



## 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	4
DISSOLVIDOS	
SÓLIDOS TOTAIS	4
TURBIDEZ	4
NITROGÊNIO AMONIACAL	4
COLIFORMES FECAIS	4
<b>TOXICIDADE POR DAPHNIA MAGNA</b>	<b>1</b>
<b>TOXICIDADE POR VIBRIO FISHERI</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*
Corpo Receptor:	PH	2
	FERRO DISSOLVIDO	2
	DBO	2
	TURBIDEZ	2
	SÓLIDOS SEDIMENTÁVEIS	2
	SÓLIDOS SUSPENSOS TOTAIS	2
	NITROGÊNIO AMONIACAL	2
	ALUMÍNIO DISSOLVIDO	2
	COR REAL	2

\* - UMA AMOSTRA A JUSANTE E UMA AMOSTRA A MONTANTE

Pontos de Coleta	Parâmetro	Total Amostras em 2026
Poços de Monitoramento	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>

---

**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