



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 13/2026

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

Objeto: 1.Objeto da contratação proposta: Contratação de serviço e ensaios relativo a mecânica das rochas para continuidade dos estudos geomecânicos que estão sendo realizados em área de interesse do Consórcio CIRSURES, para futura ampliação do aterro sanitário. A solicitação está de acordo com o Relatório fase 1 -análise de dados das investigações geotécnicas existentes e plano de amostragem, que faz parte do estudo geotécnico do subsolo minerado para a área de ampliação de aterro sanitário.

1.1. Realização de ensaios destrutivos de mecânica das rochas em corpos de prova de rochas sedimentares da região de Urussanga, SC, contabilizando um total de 15 ensaios de compressão simples e 18 de compressão triaxial, correspondente a três camadas, sendo 6 ensaios triaxiais e 5 ensaios uniaxiais por camada.

- Preparação final das faces dos corpos de prova
- Resistência à compressão simples (UCS);
- Módulo de Elasticidade (E) e razão de Poisson;
- Gráfico tensão x deformação;
- Gráficos de tensão de ruptura (σ_1) por tensão de confinamento (σ_3);
- Gráfico tensão normal (σ_n) e tensão cisalhante (τ) para cálculo de coesão e ângulo de atrito;
- Relatório dos resultados.

1.2.Descrição dos trabalhos, o serviço consiste das seguintes etapas:

- Preparação dos corpos de prova para os ensaios de compressão uniaxial e triaxial, conforme a norma ASTM D4543-01;
- Ensaios de compressão uniaxial e cálculo dos valores de resistência e módulos, conforme norma ASTM D2938-95 e D3148-02;
- Ensaios de compressão triaxial e cálculo dos valores de resistência e módulos, conforme norma ASTM D7012-23 e ASTM D2845-02.

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.

Telefone: 48 3465-0306 – e-mail: secretaria@cirsures.sc.gov.br – 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)

Julgamento das propostas: Menor preço global.

Instrumento contratual: Contrato.

E-mail para recebimento das propostas: compras@cirsures.sc.gov.br

Urussanga, 17 de março de 2026.

VALDIR FONTANELLA

Presidente do CIRSURES

Prefeito de Lauro Müller

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>



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

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