

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

Processo Administrativo Licitatório nº 19/2026 | Inexigibilidade nº 001/2026
Convênio FPE nº 2972/2025 (Consulta Popular 2024/2025), P.A. nº 25/1300-0004761-3

1. Identificação do requisitante

Campo	Informação
Órgão	Consórcio Intermunicipal do Médio Alto Uruguai (CIMAUI), CNPJ 02.493.318/0001-87
Endereço	Rua Piratini, nº 139, Bairro Piratini, Rodeio Bonito/RS, CEP 98.360-000
Unidade demandante	CIMAUI, em parceria com o Conselho Regional de Desenvolvimento do Médio Alto Uruguai (CODEMAUI)
Autoridade responsável	Luiz Carlos Pinto Ribeiro, Presidente
Concedente dos recursos	Estado do RS, Secretaria de Desenvolvimento Rural (SDR)

2. Objeto

Caracterização do rebanho leiteiro em propriedades da região do Médio Alto Uruguai, por meio de análises individuais de leite, com desenvolvimento, implantação e disponibilização de ferramenta tecnológica para análise e gerenciamento dos dados de produção leiteira. O objeto inclui as capacitações, coletas, análises laboratoriais e eventos previstos no Plano de Trabalho.

3. Descrição da necessidade

O Convênio FPE nº 2972/2025, firmado entre o Estado do RS (SDR) e o CIMAUI, destina recursos da Consulta Popular 2024/2025 à caracterização do rebanho leiteiro. O projeto foi priorizado por votação dos municípios consorciados e vinculados ao CODEMAUI.

A necessidade decorre do seguinte quadro, apontado no Plano de Trabalho:

- Segundo estudo da EMATER-RS (2023), o RS tem 33.019 propriedades produtoras de leite, queda de 60,78% em relação a 2015 (84.119).
- Estudo da EMATER-RS (2021) na região da AMZOP contabilizou cerca de 5.000 produtores e 110.000 animais, com produção de 400 milhões de litros.
- O número de pequenas propriedades diminuiu, muitas vezes por falta de informação e de gerenciamento dos dados de produção.
- As propriedades têm dificuldade de acompanhar a qualidade do leite animal por animal (CCS, CPP e composição centesimal). Isso impede a identificação precoce de problemas de sanidade e nutrição e dos animais que comprometem a qualidade do leite.

A contratação busca subsidiar a tomada de decisão dos produtores, melhorar a qualidade do leite, aumentar a renda, favorecer a sucessão familiar e fortalecer a cadeia leiteira regional.

4. Público-alvo e abrangência



(55) 3798-1702 / (55) 9 9665-8370

administracao@cimau.com.br

Rua Piratini, 139 - Bairro Piratini
CEP 98360-000 - Rodeio Bonito - RS

Produtores de leite de pequeno e médio porte (agricultores familiares) dos 17 municípios do CODEMAU: Ametista do Sul, Caiçara, Cristal do Sul, Dois Irmãos das Missões, Erval Seco, Frederico Westphalen, Nonoai, Novo Tiradentes, Palmitinho, Pinhal, Pinheirinho do Vale, Planalto, Rio dos Índios, Rodeio Bonito, Seberí, Taquaruçu do Sul e Vista Alegre. As propriedades serão selecionadas com a EMATER (Regional Frederico Westphalen) e as Secretarias Municipais de Agricultura.

5. Quantitativos e etapas

Etapa	Descrição	Quantidade	Início	Término
1.1	Desenvolvimento da ferramenta e banco de dados, interligação de sistemas e configurações	1 und	Publicação no DOE	12 meses
1.2	Eventos de treinamento e capacitação de coletas de leite	4 und	2 meses	12 meses
1.3	Coletas e análises de leite	26.624 amostras (3.328 animais/mês × 8 meses)	3 meses	12 meses
1.4	Eventos de apresentação e avaliação dos resultados	4 und	11 meses	12 meses

Requisitos técnicos principais:

- Transporte refrigerado das amostras até o laboratório.
- Laboratório credenciado no MAPA (Rede Brasileira de Qualidade do Leite).
- Análises de CCS, gordura, proteína, sólidos totais, sólidos totais desengordurados, lactose, caseína e ureia.
- Ferramenta integrada ao banco de dados do laboratório, acessível em Android, iOS, Windows e Linux.
- Ferramenta disponibilizada gratuitamente a todos os produtores de leite do Estado.
- Cumprimento da LGPD.

6. Justificativa da escolha e da contratação direta

A demanda será atendida por inexigibilidade de licitação (art. 74, III, da Lei nº 14.133/2021), com a **Fundação Regional Integrada (FURI/URI), Câmpus de Frederico Westphalen (CNPJ 96.216.841/0003-71)**, pelos seguintes motivos:

- **Natureza do serviço:** serviço técnico especializado de natureza predominantemente intelectual, que integra pesquisa aplicada, análises laboratoriais, desenvolvimento de software e tratamento de dados.
- **Laboratório credenciado e acreditado:**
 - Laboratório de Análise de Alimentos e Bebidas credenciado no MAPA (Portaria SDA nº 98/2018).
 - Acreditação Inmetro/Cgcre nº CRL 1238 (ABNT NBR ISO/IEC 17025), com escopo que inclui gordura, proteína, lactose, sólidos totais, CCS e CPP em leite in natura.



(55) 3798-1702 / (55) 9 9665-8370

administracao@cimau.com.br

Rua Piratini, 139 - Bairro Piratini
CEP 98360-000 - Rodeio Bonito - RS

- Declaração da instituição de que é a única da região do COREDE Médio Alto Uruguai com laboratório de qualidade do leite credenciado no MAPA e acreditado pelo CGCRE-INMETRO.
- **Notória especialização:** corpo docente qualificado (graduados, mestres e doutores), conhecimento da realidade regional e atestados de capacidade técnica (CIGRES, Município de Seberi, Município de Frederico Westphalen, Município de Palmitinho, SICOOB Oestecredi, Laticínios BRQ e Promotora de Justiça de Frederico Westphalen).
- **Inviabilidade de competição:** o objeto exige a integração entre coleta, análise e software, executada por instituição com laboratório credenciado na região de abrangência do projeto.
- **Orientação dos órgãos:**
 - A SDR manifestou-se pela inexigibilidade, desde que sejam cumpridos os procedimentos legais para a prestação de contas.
 - A CAGE informou que universidades comunitárias com atuação reconhecida podem se enquadrar na hipótese, desde que demonstradas a inviabilidade de competição e a notória especialização, e que a viabilidade deve ser confirmada com a Secretaria gestora do convênio.

7. Estimativa de valor e pesquisa de preços

Valor global: **R\$ 575.160,00**, obtido pela média de três orçamentos, conforme a planilha de cotações:

Item	Valor médio
Desenvolvimento da ferramenta e banco de dados, interligação de sistema e configurações	R\$ 98.566,67
Evento de treinamento e capacitação de coletas	R\$ 31.083,33
Coletas e análises de leite	R\$ 408.626,67
Evento de apresentação e avaliação dos resultados	R\$ 36.883,33
Total	R\$ 575.160,00

Em conformidade com o art. 23, §4º, da Lei nº 14.133/2021, a contratada deverá comprovar que os preços são compatíveis com os praticados em contratações semelhantes, por meio de notas fiscais emitidas a outros contratantes nos 12 meses anteriores ou outro meio idôneo.

8. Recursos e dotação

Fonte	Valor
Repasse estadual (SDR)	R\$ 508.571,43
Contrapartida financeira do CIMAU	R\$ 66.588,57
Total	R\$ 575.160,00

- **Dotação do repasse estadual:** Unidade Orçamentária 31.76, Projeto/Atividade 7386, Subtítulo 09501, Natureza da Despesa 3.3.70.41, Rubrica 0015, empenho nº 250082248648.



(55) 3798-1702 / (55) 9 9665-8370

administracao@cimau.com.br

Rua Piratini, 139 - Bairro Piratini
 CEP 98360-000 - Rodeio Bonito - RS

- **Desembolso:** 4 parcelas, a cada 90 dias. As parcelas do concedente são de R\$ 127.142,86 (as três primeiras) e R\$ 127.142,85 (a última). As da contrapartida são de R\$ 16.647,14 (as três primeiras) e R\$ 16.647,15 (a última).
- **Declaração de adequação orçamentária:** o Presidente declara existir previsão orçamentária e recursos para a contrapartida.

9. Prazo e vigência

- **Prazo de execução e vigência:** 12 meses a partir da ordem de início, e a vigência do convênio é de 12 meses a partir da publicação da súmula no DOE.
- **Publicação do instrumento convocatório:** o convênio exige a publicação em até 90 dias após o recebimento da 1ª parcela (Cláusula Sétima, item 7.1.10).

10. Gestão e fiscalização

- **Fiscais do contrato:** Luana Maria Aschidamini Sartori (CIMAUI) e Márcia Faccin (CODEMAUI).
- **Prestação de contas:** documentos comprobatórios inseridos no Sistema de Prestação de Contas em até 30 dias após cada pagamento, com listas de presença, fotografias e certificados dos eventos.
- **Monitoramento:** registro mensal no Sistema de Monitoramento de Convênios, até o dia 15.

11. Resultados esperados e indicadores

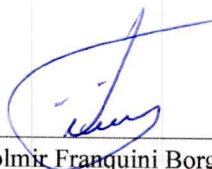
- 26.624 análises individuais realizadas.
- Cobertura dos 17 municípios.
- Redução de até 20% na CCS das propriedades participantes.
- Redução de até 15% nas perdas por descarte de leite fora do padrão.
- Ferramenta gratuita disponibilizada aos produtores do Estado, com meta de adoção por 70% dos produtores capacitados.
- Divulgação em eventos técnicos e publicação científica.

12. Vinculação ao planejamento

Contratação vinculada ao Plano Estratégico de Desenvolvimento da Região do Médio Alto Uruguai 2015–2030 e à Consulta Popular 2024/2025.

13. Assinatura

Rodeio Bonito/RS, 16 de junho de 2026.



Volmir Franquini Borges

Secretário Executivo do CIMAUI



(55) 3798-1702 / (55) 9 9665-8370

administracao@cimau.com.br

Rua Piratini, 139 - Bairro Piratini
CEP 98360-000 - Rodeio Bonito - RS