

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

1. PROGRAMA REQUISITANTE

Setor de Administração CIMAU

2. RESPONSÁVEL PELA FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Ronaldo João Zini, e-mail compras@cimau.com.br.

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

A presente contratação justifica-se pela necessidade da Administração Pública em dispor de **suporte técnico especializado em engenharia**, capaz de atender, com eficiência e segurança, às demandas relacionadas ao planejamento, execução, acompanhamento e fiscalização de obras públicas, especialmente no que se refere à infraestrutura viária.

Considerando a complexidade técnica envolvida nos serviços de engenharia, sobretudo aqueles relacionados à **implantação de ligação asfáltica na Rodovia do Mercosul, no trecho entre os municípios de Rodeio Bonito, Liberato Salzano e Trindade do Sul**, torna-se indispensável a atuação de empresa especializada, com equipe multidisciplinar e habilitação técnica, apta a prestar serviços de consultoria, assessoria e responsabilidade técnica.

A Administração Pública, em muitos casos, não dispõe em seu quadro permanente de profissionais com especialização suficiente ou em número adequado para atender, de forma contínua e tempestiva, às demandas técnicas que envolvem atividades como investigações geotécnicas, elaboração de laudos, desenvolvimento de projetos, controle tecnológico de obras e acompanhamento técnico especializado.

Além disso, a execução de obras de infraestrutura exige o cumprimento rigoroso de normas técnicas, legislações específicas e diretrizes de órgãos reguladores, sendo fundamental garantir:

- a qualidade técnica dos serviços executados;
- a segurança das obras e dos usuários;
- a economicidade na aplicação dos recursos públicos;
- a mitigação de riscos técnicos, ambientais e estruturais;
- a adequada instrução de processos licitatórios e administrativos.

A contratação de empresa especializada também se mostra necessária para assegurar a **emissão de responsabilidade técnica formal (ART)**, garantindo respaldo legal e técnico às decisões e intervenções realizadas no âmbito das obras públicas.

Destaca-se, ainda, que a natureza dos serviços é **variável e sob demanda**, o que inviabiliza a manutenção de estrutura própria permanente para atendimento integral dessas atividades, tornando a contratação mais eficiente sob o ponto de vista administrativo e econômico.



Dessa forma, a presente contratação visa assegurar que a Administração Pública disponha de apoio técnico qualificado, contínuo e confiável, contribuindo para a adequada execução das obras, melhoria da infraestrutura viária e atendimento ao interesse público, com observância aos princípios da legalidade, eficiência, economicidade e segurança.

4. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O CIMAU não possui Plano de Contratações Anual para 2026, visto tratar-se de demanda recente, cuja existência ignorava-se no ano anterior.

5. EXPECTATIVA DE RESULTADOS A SEREM ALCANÇADOS

Com a presente contratação, a Administração Pública almeja alcançar resultados que garantam a **eficiência, qualidade técnica e segurança** na execução e acompanhamento das obras e serviços de engenharia, especialmente no âmbito da **Rodovia do Mercosul, no trecho de ligação asfáltica entre Rodeio Bonito, Liberato Salzano e Trindade do Sul.**

Espera-se, de forma objetiva, que a contratação proporcione:

1. Qualificação Técnica dos Serviços

- Disponibilização de suporte técnico especializado e multidisciplinar;
- Elaboração de estudos, laudos, pareceres e projetos com elevado padrão técnico;
- Atendimento integral às normas técnicas vigentes (ABNT, DNIT, DER, entre outras).

2. Maior Segurança e Confiabilidade das Obras

- Redução de riscos geotécnicos, estruturais e construtivos;
- Identificação prévia de patologias e possíveis falhas;
- Garantia da estabilidade de taludes e da qualidade dos materiais empregados;
- Aumento da durabilidade e desempenho da infraestrutura implantada.

3. Eficiência na Gestão Pública

- Apoio técnico qualificado na tomada de decisões;
- Melhor planejamento e execução das obras públicas;
- Otimização do uso de recursos públicos;
- Redução de retrabalhos, atrasos e custos adicionais.

4. Regularidade Técnica e Legal

- Emissão de Anotações de Responsabilidade Técnica (ART);
- Conformidade com a legislação vigente e exigências dos órgãos de controle;
- Adequada instrução técnica de processos licitatórios e administrativos;
- Suporte em licenciamentos ambientais e exigências legais.

5. Controle e Qualidade das Obras



- Execução de ensaios tecnológicos e controle de qualidade dos materiais e serviços;
- Monitoramento contínuo das etapas da obra;
- Garantia de conformidade com os projetos e especificações técnicas.

6. Agilidade no Atendimento das Demandas

- Prestação de serviços sob demanda com rapidez e eficiência;
- Atendimento às necessidades emergenciais e programadas da Administração;
- Flexibilidade na atuação conforme a complexidade dos serviços.

7. Melhoria da Infraestrutura Viária

- Implantação de soluções técnicas adequadas e duráveis;
- Melhoria das condições de trafegabilidade e segurança viária;
- Contribuição para o desenvolvimento regional e mobilidade.

De forma geral, a contratação busca assegurar que as obras e serviços de engenharia sejam executados com **alto padrão de qualidade, segurança, economicidade e conformidade técnica**, atendendo plenamente ao interesse público.

6. VALOR ESTIMADO

Para fins de abertura do processo, estima-se que o valor da eventual contratação do objeto, com base na média dos valores apresentados, seja de **RS 240,00 (duzentos e quarenta reais) por hora técnica**.

Considerando que não há definição prévia da quantidade exata de horas, e que os atendimentos serão realizados conforme a demanda da Administração, adota-se como referência o quantitativo estimado de **500 (quinhentas) horas anuais**, conforme a necessidade prevista.

Dessa forma, o valor total estimado da contratação é de **RS 120.000,00 (cento e vinte mil reais)**.

7. PREVISÃO DA DATA DE DISPONIBILIDADE

A previsão de conclusão do procedimento de contratação deverá ser 31/03/2026.

8. RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DOS DOCUMENTOS

Ronaldo João Zini, e-mail: compras@cimau.com.br

Rodeio Bonito - RS, 23 de março de 2026.



Volmir Franquini Borges
Secretário Executivo do CIMAU