



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM

CNPJ: 01.189.497/0001-09

“Povo Forte, União que move!”



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

Município de Pium – Estado do Tocantins

Processo Administrativo nº 3076/2025

Procedimento: Concorrência Eletrônica nº 001/2026

Unidade Requisitante: Secretaria Municipal de Infraestrutura

1. Identificação da necessidade

A Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura do Município de Pium/TO identificou a necessidade de **contratação de empresa especializada em obras**, para a **execução de serviços de abertura, terraplanagem e regularização de estradas vicinais na zona rural do município**.

As estradas vicinais são fundamentais para garantir o acesso das comunidades rurais aos serviços públicos essenciais, bem como para o escoamento da produção agrícola local. Atualmente, diversos trechos encontram-se em condições precárias, em razão do desgaste natural, do tráfego contínuo e das condições climáticas, especialmente no período chuvoso.

2. Descrição da solução demandada

A solução proposta consiste na **contratação de empresa especializada em obras de infraestrutura viária**, com capacidade técnica, operacional e econômico-financeira comprovada, para executar serviços de abertura, terraplanagem, regularização e conformação de estradas vicinais, visando melhorar a trafegabilidade, a segurança e a durabilidade das vias rurais.

3. Alinhamento com o Planejamento Anual de Contratações

A presente demanda está alinhada ao **Plano Anual de Contratações**, ao **Plano Plurianual (PPA)**, à **Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO)** e à **Lei Orçamentária Anual (LOA)** do Município de Pium/TO, estando vinculada à seguinte dotação:

- **Dotação Orçamentária:** 03.0009 - 26.782.0034.2051
- **Descrição:** Manutenção e Recuperação de Estradas Vicinais
- **DC:** 224
- **Fonte:** 1.500.0000.000000.

4. Justificativa da demanda

A contratação é indispensável para garantir condições adequadas de trafegabilidade nas estradas vicinais, assegurando mobilidade à população rural,



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM

CNPJ: 01.189.497/0001-09

“Povo Forte, União que move!”



segurança no transporte escolar e eficiência no escoamento da produção agrícola.

A ausência de manutenção adequada compromete o desenvolvimento econômico e social do município, razão pela qual a demanda atende diretamente ao **interesse público**, observando os princípios da **eficiência, planejamento, economicidade e continuidade do serviço público**, nos termos do art. 11 da Lei nº 14.133/2021.

5. Especificação do objeto

Contratação de empresa especializada em obras para execução de serviços de abertura, terraplanagem e regularização de estradas vicinais na zona rural do Município de Pium/TO, incluindo serviços preliminares, movimentação de solo, conformação de plataforma e demais serviços necessários à plena execução do objeto.

6. Estimativa preliminar de custos

O valor estimado para a execução dos serviços é de **R\$ 4.903.347,00 (quatro milhões, novecentos e três mil, trezentos e quarenta e sete reais)**, calculado com base em levantamentos técnicos e referências oficiais de custos, conforme dispõe o art. 23 da Lei nº 14.133/2021.

7. Impactos esperados

- Melhoria significativa da trafegabilidade das estradas vicinais;
- Redução de custos de transporte;
- Maior segurança para usuários e transporte escolar;
- Fortalecimento da economia local;
- Atendimento às necessidades das comunidades rurais.

8. Análise de riscos

Risco	Probabilidade Impacto		Medida Mitigadora
Atrasos na execução	Média	Média	Fiscalização contínua
Condições climáticas adversas	Média	Alta	Planejamento do cronograma
Execução inadequada	Baixa	Alta	Exigência de qualificação técnica



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM

CNPJ: 01.189.497/0001-09

“Povo Forte, União que move!”



9. Conclusão

Diante do exposto, resta formalizada a demanda para contratação de empresa especializada em obras, visando atender às necessidades da zona rural do Município de Pium/TO, com respaldo técnico, jurídico e orçamentário.

Pium/TO, 30 de dezembro de 2025.

WALISON THIAGO ARAUJO MONTEIRO

Secretário Municipal de Infraestrutura
Responsável pela Demanda



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
"Povo Forte, União que move!"



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Município de Pium – Estado do Tocantins

Processo Administrativo nº 3076/2025

Procedimento: Concorrência Eletrônica nº 001/2026

Unidade Requisitante: Secretaria Municipal de Infraestrutura

1. Motivação da contratação

O presente Estudo Técnico Preliminar visa fundamentar a contratação de empresa especializada para execução de serviços de abertura, terraplanagem e regularização de estradas vicinais na zona rural do Município de Pium/TO, considerando a relevância dessas vias para o desenvolvimento econômico e social local.

2. Descrição da necessidade

As estradas vicinais encontram-se em diversos trechos com problemas de trafegabilidade, demandando intervenções estruturais para garantir acesso seguro e contínuo às comunidades rurais.

3. Requisitos da contratação

- Empresa especializada em obras de infraestrutura viária;
- Atestados de capacidade técnica compatíveis com o objeto;
- Profissional habilitado junto ao CREA;
- Regularidade jurídica, fiscal, trabalhista e econômico-financeira.

4. Análise de mercado

O mercado regional dispõe de empresas aptas à execução do objeto, assegurando competitividade e viabilidade técnica e econômica da contratação.

5. Estimativa de valor

O valor estimado da contratação é de **R\$ 4.903.347,00**, elaborado com base em referências oficiais de custos (SINAPI/SICRO) e levantamentos técnicos da Secretaria Municipal de Obras.

6. Justificativa da solução adotada

A contratação por meio de procedimento licitatório garante a seleção da proposta mais vantajosa para a Administração, observando os princípios da legalidade, isonomia e eficiência, conforme a Lei nº 14.133/2021.



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM

CNPJ: 01.189.497/0001-09

“Povo Forte, União que move!”



7. Análise de riscos

Os riscos identificados são considerados moderados e podem ser mitigados por meio de planejamento adequado e fiscalização técnica permanente.

8. Viabilidade da contratação

A contratação é plenamente viável sob os aspectos técnico, jurídico e orçamentário, havendo dotação específica para sua execução.

9. Conclusão

Conclui-se pela necessidade e viabilidade da contratação, sendo a solução adequada para atendimento das demandas da zona rural do Município de Pium/TO.

Pium/TO, 30 de dezembro de 2025.

WALISON THIAGO ARAUJO MONTEIRO

Secretário Municipal de Infraestrutura



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM

CNPJ: 01.189.497/0001-09

“Povo Forte, União que move!”



TERMO DE REFERÊNCIA (TR)

Município de Pium – Estado do Tocantins

Processo Administrativo nº 3076/2025

Procedimento: Concorrência Eletrônica nº 001/2026

Unidade Requisitante: Secretaria Municipal de Infraestrutura

1. Objeto

Contratação de empresa especializada em obras e serviços de engenharia para execução de **serviços de abertura, terraplanagem e regularização de estradas vicinais na zona rural do Município de Pium-TO**, conforme especificações técnicas e necessidades da Administração.

2. Fundamentação legal

A contratação será regida pela **Lei Federal nº 14.133/2021**, especialmente pelos arts. 6º, 18, 22 e demais dispositivos aplicáveis.

3. Justificativa da contratação

A melhoria das estradas vicinais é essencial para garantir o acesso às comunidades rurais, promover o desenvolvimento econômico e assegurar a prestação de serviços públicos essenciais, justificando a contratação de empresa especializada.

4. Descrição dos serviços

- Abertura de estradas vicinais;
- Terraplanagem;
- Regularização e nivelamento;
- Conformação da plataforma das vias;
- Utilização de máquinas, equipamentos e mão de obra especializada.

5. Local de execução

Zona rural do Município de Pium -TO, conforme locais definidos pela Secretaria Municipal de Infraestrutura.

6. Prazo de execução

O prazo de execução será definido conforme cronograma físico elaborado pela empresa contratada e aprovado pela Administração.



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM

CNPJ: 01.189.497/0001-09

“Povo Forte, União que move!”



7. Valor estimado

O valor estimado da contratação é de R\$ 4.903.347,00 (quatro milhões, novecentos e três mil, trezentos e quarenta e sete reais).

8. Dotação orçamentária

As despesas correrão por conta da seguinte dotação:

- **03.0009 - 26.782.0034.2051 – DC 224**
- **Fonte: 1.500.0000.000000.**

9. Obrigações da contratada

- Executar os serviços conforme especificações técnicas;
- Disponibilizar equipamentos e mão de obra qualificada;
- Cumprir normas de segurança e ambientais;
- Responsabilizar-se por danos causados;
- Atender às orientações da fiscalização.

10. Obrigações da contratante

- Acompanhar e fiscalizar a execução dos serviços;
- Disponibilizar informações e acesso aos locais;
- Efetuar os pagamentos conforme contrato.

11. Fiscalização

A fiscalização será realizada por servidor designado pela Secretaria Municipal de Infraestrutura, responsável pelo acompanhamento, medição e atesto dos serviços.

12. Condições de pagamento

O pagamento será efetuado conforme medições realizadas e atestadas pela fiscalização, de acordo com o cronograma físico-financeiro.

13. Análise de riscos e medidas mitigadoras

Risco	Medidas Mitigadoras
Chuvas	Ajuste de cronograma
Atrasos	Fiscalização e controle



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIUM
CNPJ: 01.189.497/0001-09
"Povo Forte, União que move!"



Risco Medidas Mitigadoras

Falhas técnicas Exigência de qualificação

14. Conclusão

O presente Termo de Referência visa garantir a execução eficiente, segura e adequada dos serviços de abertura, terraplanagem e regularização de estradas vicinais, atendendo ao interesse público do Município de Pium -TO.

Pium/TO, 30 de dezembro de 2026.

WALISON THIAGO ARAUJO MONTEIRO

Secretário Municipal de Infraestrutura