



Governo do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística
ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP Nº 042/2026/SAOR/SINFRA-MT

Processo Administrativo nº: SINFRA-PRO-2026/04882

Órgão: SAOR/SINFRA-MT

Número da Unidade Orçamentária: 25101

Unidade Administrativa Demandante: Secretaria Adjunta de Obras Rodoviárias (SAOR)

I. INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada.

O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar a melhor solução para supri-la no mercado, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

II. OBJETO DO ESTUDO E ESPECIFICAÇÕES GERAIS

O objeto do estudo destina-se a CONTRATAÇÃO de empresa de engenharia para a execução da obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem da Rodovia MT-430, Trecho: Entr. BR-158 (PU Confresa) – Entr. MT-437, com extensão de 4,074 km, localizada no município de Confresa / MT, S.R.E: 430EMT0010E, 430EMT0010D, 430EMT0015 e 430EMT0020.

A obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem, deste segmento rodoviário, irá proporcionar melhores condições de conforto e trafegabilidade aos usuários desta rodovia. As características técnicas adotadas na elaboração do projeto obedecem às determinações contidas nas Instruções de Serviço do DNIT, Manuais e Escopo da SINFRA/MT.

II.1. LOCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DO OBJETO CONTRATUAL

As coordenadas geográficas UTM, iniciais do trecho em questão são:

- Pista Direita: 8.821.895,34m N e 437.606,671m E, e finais 8.824.746,88m N e 434.724,39m E;
- Pista Esquerda: 8.821.880,319m N e 437.590,161m E, e finais 8.824.746,88m N e 434.724,39m E;

Vide mapa de localização no item 7.1.

II.2. NATUREZA E FINALIDADE DO OBJETO CONTRATUAL

A execução da obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem, na Rodovia MT-430 no município de Confresa, no trecho em questão é caracterizado como **obra comum de engenharia** visto

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

1

mt.gov.br



HASH: 684ee76eae3da61f13bc8ba649c2047ae94b1a0d6c61f54f34ec1429f0c0f642. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquiloeses.seplag.mt.gov.br/fv/bbbe-pub/#/validar/CYXG-QCCH-9HGB-TSEU. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A





Governo do Estado de Mato Grosso

SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

que: i) os serviços a serem executados não são dependentes de tecnologia sofisticada e de domínio restrito; ii) existem contratações similares feita pela Administração Pública, em execução ou concluídas; iii) os métodos construtivos, equipamentos e materiais utilizados para sua feitura são frequentemente empregados; iv) os padrões de desempenho e qualidade são aferidos através de especificações técnicas usuais (entre estas destaca-se as elaboradas pelo DNIT); v) existem diversas empresas aptas a se habilitarem no certame licitatório.

A obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem na Rodovia MT-430, no trecho em questão, tem importância relevante para as atividades desenvolvidas na região. Estas atividades dependem das rodovias para o transporte no atendimento das demandas dos insumos e no escoamento das produções. Objetiva-se, com a pavimentação deste trecho assegurar o fluxo permanente de pessoas e mercadorias.

III. CLASSIFICAÇÃO QUANTO AO SIGILO DESTE DOCUMENTO

As informações contidas no presente estudo poderão estar disponíveis para qualquer interessado, pois não se caracterizam como sigilosas na forma da Lei nº 12.527/2011.

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A necessidade da obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem, na Rodovia MT-430, no trecho em questão, é garantir a melhoria da qualidade de trafegabilidade, proporcionando melhor fluidez, segurança e conforto do usuário. Esta obra é fundamental para melhoria do sistema viário de Confresa. Tem importância relevante para as atividades desenvolvidas na região. Estas atividades dependem das rodovias para o transporte no atendimento das demandas dos insumos e no escoamento das produções.

2. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÃO ANUAL

A atual contratação está alinhada com o Planejamento da Administração, que será inserido na atualização do Plano de Contratações Anual de 2026.

Também importa informar que a contratação pretendida está também alinhada com o “Programa Mais MT”. Este programa foi lançado pelo Governo do Estado de Mato Grosso em 28 de outubro de 2020 e regulamentado através do Decreto nº 829 em 22 de fevereiro de 2021.

O “Mais MT” se trata de um amplo programa de investimentos públicos em obras e ações que objetivam atender todas as regiões do Estado de Mato Grosso, proporcionando melhor qualidade de





Governo do Estado de Mato Grosso

SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

vida aos mato-grossenses, além de gerar emprego e renda. O eixo de infraestrutura é o que concentra o maior volume de investimentos do Programa Mais MT no Estado e compreende:

- I. Melhorar a malha rodoviária estadual, com novas pavimentações, restauração e conservação de rodovias;
- II. Construir pontes de concreto de pequeno, médio e grande porte;
- III. Promover a concessão de 2.000km (dois mil quilômetros) de rodovias estaduais;
- IV. Implantar o Programa Mato Grosso Iluminado com o auxílio dos municípios, para adequar a iluminação pública em LED;
- V. Melhorar a infraestrutura dos aeroportos do Estado de Mato Grosso.

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A obra será executada por empresa de engenharia, devidamente regulamentada e autorizada pelos órgãos competentes, em conformidade com a legislação vigente e padrões de sustentabilidade exigidos nesse instrumento e no futuro termo de referência.

O objeto a ser contratado possui escopo predefinido, com prazo de execução previsto em cronograma físico financeiro, estabelecido no projeto básico.

No projeto executivo foram apresentados os elementos necessários e suficientes, com nível de precisão adequado para definir e dimensionar a obra, assegurando a viabilidade técnica e o adequado tratamento do impacto ambiental do empreendimento, possibilitando a avaliação do custo da obra e a definição dos métodos e do prazo de execução.

Os requisitos abaixo foram cuidadosamente avaliados, não havendo especificações capazes de macular o caráter competitivo da seleção.

3.1. Requisitos técnicos da contratação

Para correta execução do objeto devem ser observados os seguintes requisitos:

- a) Definição do local de execução da obra: endereço indicado no item II.1;
- b) A obra a ser executada deverá abraçar as determinações do projeto executivo, dos memoriais descritivos e das especificações técnicas;
- c) A metodologia executiva a ser adotada, deverá estar em conformidade com as normas técnicas vigentes;
- d) A definição do orçamento e do prazo de execução dos serviços, estão delineados na planilha orçamentária e no cronograma físico-financeiro, prazo de execução 270 (duzentos e setenta) dias, visualizados no projeto básico: Volume 4 - Orçamento;

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

3
mt.gov.br



HASH: 684ee76eae3da6113bc8ba649c2047ae34b1a0d6b61f54f34ec1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://equilibrados.seplag.mt.gov.br/validador/#/validar/C/YX-OCCH-9NGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A





Governo do Estado de Mato Grosso

SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

- e) Deverá ser cumprido, por parte da contratada, o Plano de Gerenciamento de Resíduos, garantindo o correto descarte destes segundo sua classe;
- f) Deverá ser apresentado comprovação de aptidão técnica, consistente, pela apresentação de uma ou mais certidões de acervo técnico expedidas pelo CREA / CAU, em nome dos profissionais que exercerão a função de responsáveis técnicos, comprovando a execução de serviço com características similares ao objeto a ser contratado, mediante apresentação de Atestado de Capacidade Técnico Profissional;
- g) Deverá ser apresentado, por parte da contratada, Atestado de Capacidade Técnico Operacional, comprovando a realização de serviços com características similares ao objeto a ser contratado;
- h) A avaliação técnica profissional e técnica operacional descritos abaixo foram definidos em observância à Instrução Normativa (IN) nº 108/MT de 01/02/2008 e, na Instrução Normativa nº 58/DNIT SEDE de 17/09/2021, conforme segue:
- Para efeito de Capacidade Técnico Profissional, serão exigidos itens de serviços idênticos àqueles pontuados para a Capacidade Técnico Operacional, vedadas as exigências de quantidades mínimas ou prazos máximos (IN nº 58/DNIT/SEDE, Art. 2º).
 - A exigência de Capacidade Técnica Operacional se restringe
 - I) Ao item de maior relevância global (são aqueles que constituem o escopo da licitação, representando o “objeto final licitado” ou a “obra em sua totalidade”, tais com a “extensão total pavimentada” e “comprimento de OAE e vão livre mínimo” - IN nº 58/DNIT SEDE, Art. 4º § 1º);
 - II) Aos itens de maior relevância técnica e financeira contidas no objeto a ser licitado (curva ABC), em número máximo de 8 (oito) itens, e não superior a 50% (cinquenta por cento) das quantidades licitadas para o serviço específico (IN nº 58/DNIT SEDE, Art. 4º e IN nº 108/MT, Art. 1º). Os itens de serviço de maior relevância técnica e financeira são aqueles que constem do objeto licitado em valor igual ou superior a 4% (quatro por cento) do orçamento total do objeto (IN nº 58/DNIT SEDE, Art. 4º, § 2º e IN nº 108/MT, Art.2º).
 - Será vedado o somatório de atestados, para o atendimento dos itens de “maior relevância global” (vide Art 5º da IN 58/2021/DNIT). **Justificativa:** Esta vedação se justifica considerando a complexidade técnica, executiva e a natureza das atividades exigidas neste certame, visando assegurar que a licitante possua experiência consolidada e comprova na execução do serviço de forma completa, contínua e satisfatória; a soma de atestados da execução de vários serviços, não comprovará que o licitante possui a experiência necessária para bem cumprir o objeto da licitação. Outrossim será exigido apenas 50% do item a ser comprovado, não restringindo a competitividade.





Gov. do Estado de Mato Grosso

SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

- Não será vedado o somatório de atestados, para o atendimento dos itens de “maior relevância técnica contidas no objeto a ser licitado”. **Justificativa:** de acordo com o Acordão nº 2.760/2012 – Plenário "se o aumento de quantitativos do serviço não incrementa, incontestavelmente, a complexidade técnica da tarefa, não há motivos para estabelecer limite para o número de atestados", esta situação se apresenta nesta obra de Implantação e Pavimentação.
- **Exigência de Capacidade Técnica Operacional**

COMPROVAÇÃO DE CAPACITAÇÃO TÉCNICA DA LICITANTE – SERVIÇO (S) REQUERIDO (S)			
Serviços Implantação e Pavimentação			
LOTE	Serviço	Extensão do Lote Pretendido	Extensão a ser comprovada
01	Execução de Pavimento Flexível (em CAUQ).	4,074 km	2,037 km

Item I - Maior relevância global mínimo a ser comprovada

- ✓ Área de pavimentação a ser executada em Concreto asfáltico = 41.868,201 m²;
- ✓ Área mínima de pavimentação a ser comprovada em Concreto asfáltico = 20.934,101 m².

Item II – Parcelas de maior relevância técnica a ser comprovada

Item	Discriminação	Unidade	Quantitativo orçado	Quantitativo a ser comprovado	Relevância
01	Execução e fornecimento de tubo de concerto para drenagem	m	7.9760,00	3.988,00	36,94 %

Considerando que a parcela de maior relevância técnica da presente contratação corresponde à atividade estrutural que compõe o núcleo principal do objeto, não será admitida a comprovação de qualificação técnica por meio de atestados relativos a potencial subcontratado, nos termos do art. 67, §9º, da Lei nº 14.133/2021.

A vedação justifica-se pelo fato de que tais atividades demandam comprovação direta da capacidade técnico-operacional da licitante, sendo imprescindível que a empresa responsável pela execução do contrato possua experiência comprovada na realização dessas parcelas, de modo a assegurar a adequada execução do objeto e a mitigação de riscos técnicos inerentes à obra.

3.2. Requisitos de sustentabilidade

A empresa contratada deverá utilizar na execução dos serviços as boas práticas de sustentabilidade ambiental, respeitando-se, dentre outros, os critérios ambientais indicados abaixo:

- Uso produtos de limpeza e conservação de superfícies e objetos inanimados que obedeçam às classificações e especificações da ANVISA.





Governo do Estado de Mato Grosso

SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

- Implementação de um programa de treinamento de seus empregados visando o uso racional de consumo de energia elétrica e água, bem como redução de resíduos sólidos.
- Sempre que possível, fazer uso de energia renovável.
- Classificação e destinação adequada dos resíduos recicláveis produzidos durante a execução dos serviços. Especificamente para papéis e latas de alumínio deve-se contatar as Associações e/ou Cooperativas locais de catadores de materiais recicláveis.
- Práticas de redução de consumo de papel, utilizando o padrão frente-verso na impressão de relatórios e outros documentos, bem como utilize a fonte ecológica recomendada pela Advocacia Geral de União, disponível no endereço eletrônico: www.agu.gov.br/econfont.
- Adoção de uso preferencialmente de papel não clorado na impressão de documentos e relatórios.
- Adoção de práticas de substituição de copos descartáveis por copos definitivos.
- Adoção de prática de destinação final das pilhas e baterias usadas ou inservíveis, segundo a Resolução CONAMA Nº 257/1999.
- Atendimento aos padrões indicados pela Resolução CONAMA Nº 20/1994 quando da aquisição e utilização de equipamentos de limpeza que gerem ruídos em seu funcionamento.
- Adoção e promoção de medidas de proteção para a redução ou neutralização dos riscos ocupacionais aos seus empregados, além de fornecimento de equipamentos de proteção individuais – EPI's necessários, tais como óculos, luvas, aventais, máscaras, calçados apropriados, protetores auriculares, etc., fiscalizando e zelando para que os mesmos cumpram as normas e procedimentos destinados à preservação de suas integridades físicas.
- Consideração nas pesquisas de preços para aquisições e serviços contemplados no escopo da contratação, empresas que tenham certificação ambiental.
- Estímulo à troca de informações entre as equipes envolvidas por meio de ferramentas digitais e/ou virtuais.

3.3. Requisitos normativos que disciplinam os serviços a serem contratados

- a) Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativos;
- b) Decreto Estadual nº 1.525/2022 – Regulamenta a Lei nº 14.133/2021, no âmbito da Administração Pública estadual direta, autárquica e fundacional do Estado de Mato Grosso;
- c) Normas da ABNT, Especificações de Serviço e Normas do DNIT, e das legislações pertinentes para execução de todos os serviços aplicáveis na execução da obra, inclusive no que tange a qualidade dos materiais;
- d) Instrução Normativa nº 58/DNIT SEDE, de 17 de setembro de 2021.

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

6
mt.gov.br



HASH: 684ee768ae3da6113bc8ba649c2047ae34b1a0d6c61f54f34ec1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquiloeses.sigadoc.mt.gov.br/validar/#/validar/CYXG-QCCH-9HGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A



**Governo do Estado de Mato Grosso****SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística**

e) Resolução CONAMA nº 307, de 05 de julho de 2002, que estabelece diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil.

4. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Os quantitativos dos serviços correlacionados ao objeto a ser licitado estão detalhados em Projeto Executivo, com nível de precisão adequado, para caracterizar a obra pretendida, possibilitando a elaboração dos custos, em conformidade com as Normas, Procedimentos, Instruções e Especificações de Serviços e Manuais Técnicos em vigor do DNIT e normas técnicas da ABNT.

Os serviços, especificações, quantidades, propostos para construção da obra em questão, podem ser observados no Volume 4 – Orçamento.

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO E JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

O Estado de Mato Grosso possui extensa malha rodoviária estadual, caracterizada por longas distâncias, elevado fluxo de veículos de carga e contínuo processo de implantação, pavimentação e adequação de rodovias. Nesse contexto, a existência de trechos rodoviários não pavimentados representa fator limitante à segurança viária, à fluidez do tráfego e ao desenvolvimento regional.

A SINFRA/MT vem adotando, de forma sistemática, soluções estruturais definitivas e padronizadas, compatíveis com o aumento da demanda de tráfego e com a capacidade técnica do mercado regional, priorizando obras com maior durabilidade, menor necessidade de manutenção e maior confiabilidade operacional.

O mercado de obras de infraestrutura no Estado apresenta ampla disponibilidade de empresas qualificadas para execução de implantação e pavimentação, com domínio técnico consolidado, utilização de métodos construtivos usuais e observância às normas técnicas do DNIT e da ABNT.

5.1 Análise técnica das alternativas avaliadas

Para atendimento da necessidade de melhoria da capacidade operacional da rodovia no trecho em questão, foram avaliadas as principais alternativas técnicas aplicáveis a rodovias existentes com aumento de demanda de tráfego, considerando aspectos de segurança viária, fluidez do tráfego, custos de implantação e manutenção, durabilidade da solução e compatibilidade com a realidade operacional do Estado, a saber:

- Manutenção da rodovia existente com intervenções de conservação e recuperação funcional: inadequada pois não resolve as limitações de capacidade da via, especialmente em relação ao





Governo do Estado de Mato Grosso

SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

aumento do volume de tráfego e à presença significativa de veículos de carga. Essa alternativa manteria conflitos de circulação, ultrapassagens inseguras e redução da fluidez do tráfego, além de demandar intervenções frequentes.

- Restauração estrutural da via existente sem duplicação: embora tecnicamente viável para melhoria das condições do pavimento, não atende à necessidade de ampliação da capacidade da rodovia. A solução manteria a operação em pista simples, com limitações de segurança e desempenho operacional, não sendo adequada para o tráfego atual e projetado, especialmente em região com forte atividade agropecuária e logística.
- Duplicação pavimentação e drenagem da rodovia: solução definitiva e tecnicamente adequada, permitindo aumento da capacidade de tráfego, melhoria da segurança viária, redução de conflitos de circulação e maior regularidade operacional ao longo do ano.

Dessa forma, as alternativas baseadas apenas na manutenção ou restauração da via existente foram descartadas por não atenderem de forma definitiva à necessidade identificada, tanto sob o aspecto técnico quanto econômico no ciclo de vida da infraestrutura.

5.2. Fundamentação da escolha adotada – Duplicação, pavimentação e drenagem

Esta solução fundamenta-se em critérios técnicos objetivos, tais como: ampliação da capacidade da rodovia, com operação em pista dupla e redução de conflitos de tráfego, melhoria da segurança viária, adequação ao volume de tráfego atual e projetado, garantia de trafegabilidade contínua ao longo do ano, maior durabilidade da infraestrutura e redução de custos operacionais e de manutenção, além de ganhos de eficiência logística regional.

A solução adotada é amplamente utilizada na engenharia rodoviária nacional, encontrando-se normatizada pelas especificações técnicas do DNIT e normas da ABNT, além de contar com mercado consolidado de empresas aptas à execução dos serviços, garantindo competitividade e viabilidade da contratação.

Conclui-se que a duplicação, pavimentação e drenagem da rodovia representam a alternativa tecnicamente mais adequada e economicamente mais vantajosa para atendimento definitivo da necessidade identificada.

5.3. Diretrizes para a contratação

A presente contratação adotará como regime de execução a **empreitada por preço unitário** (art. 6º, inciso XXVIII, da Lei 14.133/2021), e se justifica por se tratar de uma obra rodoviária onde estão previstos serviços como: mobilização, terraplanagem, pavimentação, drenagem – cujos

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

8
mt.gov.br



HASH: 684ee76eae3da6113bc8ba649c2047ae34b1a0d6c61f34f34ec142910c0f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquiloeses.scplog.mt.gov.br/flyvbee-pub/#/validar/CYXG-QCCH-9NGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A



**Governo do Estado de Mato Grosso****SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística**

quantitativos embora definidos em projeto executivo, estão sujeitos a variações decorrentes de condições geotécnicas e hidráulicas passíveis de ocorrência durante a execução.

A empreitada por preço unitário mostra-se mais adequada por permitir o efetivo controle das medições pela fiscalização, assegurando que os pagamentos ocorram exclusivamente em função dos serviços efetivamente executados, mensurados por unidade de medida, mitigando riscos de desequilíbrio econômico-financeiro e resguardando o interesse público. Esse regime confere maior transparência e segurança jurídica na eventual necessidade de ajustes quantitativos, sem comprometer o planejamento da contratação ou impor ônus indevido ao erário.

A modalidade de licitação adotada será a **Concorrência Eletrônica**, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021. A escolha fundamenta-se no enquadramento do objeto como obra de engenharia, no valor estimado da contratação e na necessidade de assegurar ampla competitividade, considerando a existência de mercado consolidado de empresas aptas à execução desse tipo de obra.

O critério de julgamento da licitação será o de **Menor Preço**.

5.4. Audiência ou consulta pública

Não há necessidade de realizar audiência e/ ou consulta pública, pois trata-se de uma obra de engenharia a ser executada em trecho de rodovia, com traçado existente e em uso pela população.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Os quantitativos foram determinados pelo levantamento e as necessidades locais para Implantação e Pavimentação. Os preços unitários adotados, foram os do DNIT / SICRO. As especificações dos serviços, obedecerão às normativas do DNIT. O orçamento foi elaborado baseado nas normativas vigentes da SINFRA e DNIT. O Resumo dos Preços estão estabelecidos no quadro abaixo:

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

9

mt.gov.br



HASH: 684ee76ae3da6113bc8ba649c2047ae34b1a0d6c61f24f34ec1429f0c0f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquiloeses.scplog.mt.gov.br/flyvbee-pub/#/validar/CYXG-QCCH-9NGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRA-PRO-2026/04882





Gov. do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

Planilha Orçamentária Resumida				
Item	Descrição	Quant.	Total	Peso (%)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1	1.574.376,75	6,49 %
2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	1	1.924.884,48	7,93 %
3	TERRAPLANAGEM	1	912.690,44	3,76 %
4	PAVIMENTAÇÃO	1	3.400.494,14	14,01 %
5	TRANSPORTE DE PAVIMENTAÇÃO	1	400.585,83	1,65 %
6	AQUISIÇÃO DE MATERIAL BETUMINOSO	1	3.547.811,24	14,62 %
7	TRANSPORTE DE MATERIAL BETUMINOSO	1	635.621,20	2,62 %
8	DRENAGEM	1	11.180.236,63	46,07 %
9	SINALIZAÇÃO	1	233.355,26	0,96 %
10	OBRAS COMPLEMENTARES	1	76.177,06	0,31 %
11	COMPONENTE AMBIENTAL	1	383.420,62	1,58 %
			Total sem BDI	19.661.874,65
			Total do BDI	4.607.779,00
			Total Geral	24.269.653,65

O valor total estimado para a obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem, na Rodovia MT-430, no trecho em questão, é de R\$ 24.269.653,65 (vinte e quatro milhões, duzentos e sessenta e nove mil, seiscentos e cinquenta e três reais e sessenta e cinco centavos), data-base: outubro/2025, sem desoneração.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O objeto de contratação será composto pelos serviços previstos no projeto executivo, em conformidade com o levantamento de campo, memória de cálculo (detalhamento dos quantitativos e preços estimados), além das especificações.

Todos os serviços elencados no projeto deverão seguir fielmente as Normas Técnicas vigentes e Especificações de Serviços do Departamento Nacional de Infraestrutura de Transportes – DNIT e da Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, devidamente atualizadas. As intervenções deverão manter o padrão de qualidade e apresentar a melhor prática executiva.

Serão previstos os seguintes serviços na execução do empreendimento:

- Serviços Preliminares (Instalações de Canteiro, Usina de asfalto, Mobilização e desmobilização de pessoal e de equipamentos rodantes e pesado, Placa de Obra e Suporte);
- Administração Local;
- Terraplanagem (Desmatamento, destocamento e limpeza, Escavação, carga e transporte, Transporte com caminhão basculante e Compactação de aterros);
- Pavimentação (Regularização do subleito, Expurgo de jazida, Base, Varredura, Imprimação, Pintura de ligação, Concreto asfáltico);

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

10
mt.gov.br



HASH: 684ee76ae3da61f13bc8ba649c2047ae94b1a0db6f1f4f34ec1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquiloeses.seplag.mt.gov.br/fv/bvbe-pub/#validar/CYXG-QCCH-9NGB-TSEU. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRA-PRO-2026/04882

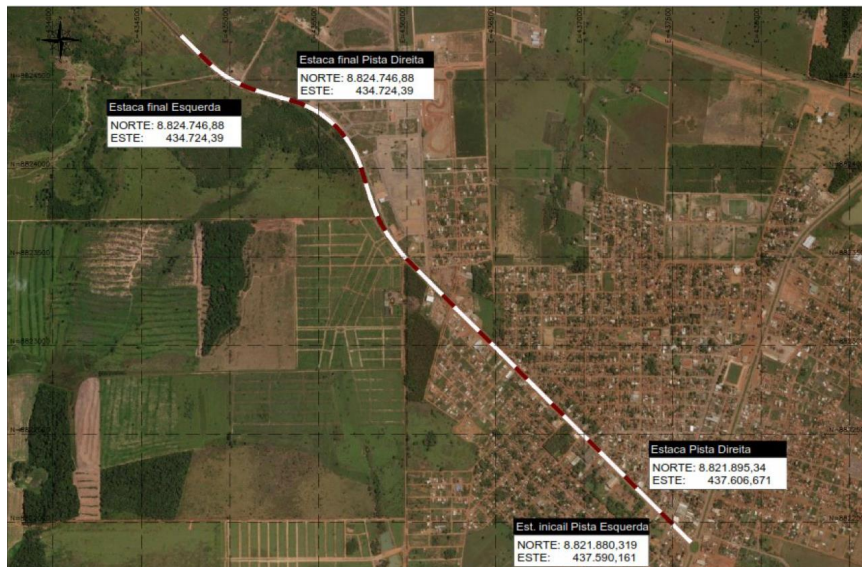




Gov. do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

- Transporte de pavimentação (de material granular e betuminoso);
- Aquisição de Material Betuminoso;
- Drenagem (Boca de lobo, Caixa de ligação e passagem, Poço de visita, Tubo de concreto, Boca de bueiro, Dissipador de energia, Reaterro e compactação, Escavação mecanizada e Transporte);
- Sinalização (Pintura de faixa, de setas e zebraados, Tacha refletiva, Placa em aço e Suporte);
- Obras Complementares (Recomposição de cerca e Realocação de postes);
- Componente Ambiental (Hidrossemeadura, Plantio de mudas e Enleivamento).

7.1. Localização do trecho de Duplicação, Pavimentação e Drenagem na MT-430



Mapa de situação – Duplicação, pavimentação e drenagem da Rodovia MT-430.

7.2. Relatório Fotográfico



Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

11
mt.gov.br



HASH: 684ee7b6ae3da6113bc8ba649c2047ae94b1a0db6f1f4f34ec1429f0c0f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquiloeses.seplag.mt.gov.br/fv/wbee-pub/#validar/C/YX/QCCH-9HGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A





Governo do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística



Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA
SINFRA
HASH: 684ee7b6ae3da6113bc8ba649c2047ae94b1a0d66f1f4f34ec1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://siquisicoes.seplag.mt.gov.br/fv/b6ee-pub/#validar/CYX-QCCH-9NGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA
TOPANOTTI em 14/05/2026, STILAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

12
mt.gov.br



SINFRACAP202645238A





Gov. do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística



HASH: 684ee7b6ae3da6113bc8ba649c2047ae94b1a0d6c61f4f34ec1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://equilibrados.seplag.mt.gov.br/fv/wb/bee-pub/#validar/CYX-QCCH-9NGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

13
mt.gov.br



SINFRACAP202645238A





Gov. do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística



7.3. Identificação e titularidade da obra objeto de execução

Rodovia: MT-430

Trecho: Entr. BR-158 (PU Confresa) – Entr. MT-437				
Código S.R.E. 430EMT0010E, 430EMT0010D, 430EMT0015 e 430EMT0020				
Município: Confresa/MT				
Extensão	Coordenadas Geográficas			
	Início do trecho		Final do trecho	
4,074 km	Latitude (PD)	Longitude (PD)	Latitude (PD)	Longitude (PD)
	437.606,671m E	8.821.895,34m N	434.724,39m E	8.824.746,88m N
	Latitude (PE)	Longitude (PE)	Latitude (PE)	Longitude (PE)
437.590,161m E	8.821.880,319m N	434.724,39m E	8.824.746,88m N	

7.4. Natureza e finalidade da obra de engenharia

O objeto da contratação da Duplicação, Pavimentação e Drenagem da Rodovia MT-430, no trecho em questão, é caracterizada como **obra de engenharia**, nos termos do art.6º, inciso XII, da Lei 14.133/2001, tendo em vista ser a atividade, por força de lei, definida como privativa das profissões de arquiteto e engenheiro e passível de implicar em intervenção no meio ambiente, por meio de um conjunto harmônico de ações que, agregadas, formam um todo que inova o espaço físico da natureza e acarreta alteração substancial das características originais de bem imóvel.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Trata-se de uma obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem da Rodovia MT-430, no trecho em questão, com extensão de 4,074 km, a dimensão dos lotes que comporta o empreendimento é adequada e compatível com a capacidade de execução das empresas que participam de licitações no âmbito da SINFRA.

Não há viabilidade técnica na divisão dos serviços do lote, que em sua grande maioria são interdependentes, visto que o atraso em uma etapa executiva implica em atraso nas demais etapas, ocasionando aumento de custo e comprometimento dos marcos intermediários e da entrega dos

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

14
mt.gov.br



HASH: 684ee7b6ae3da6113bc8ba649c2047ae34b1a0d6c61f4f434ec1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em https://aquiloeses.seplag.mt.gov.br/fv/bvbe/pub/#/validar/CYXG-QCCH-9NGB-TSEU. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A



**Governo do Estado de Mato Grosso**

SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística serviços. Então, pelas razões expostas, a contratação não será parcelada, por não ser vantajoso para a administração ou por representar possível prejuízo ao conjunto do objeto a ser contratado.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS

A obra de Duplicação, Pavimentação e Drenagem da Rodovia MT-430, no trecho em questão, irá assegurar uma melhoria na trafegabilidade da rodovia, resultando em uma proposta mais eficiente de deslocamento que a existente, reduzindo os acidentes, e melhorando a infraestrutura.

Pretende-se com a futura licitação desta obra, no trecho em questão:

- A garantia da trafegabilidade contínua e segura dos usuários dessas rodovias;
- A diminuição do tempo de viagem para os transeuntes;
- A redução dos custos operacionais dos veículos;
- O melhoramento da infraestrutura rodoviária;
- O desenvolvimento regional, aumento do acesso a saúde, escolas e emprego.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO PREVIAMENTE A CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

No processo licitatório deverá a licitante observar as regras estabelecidas pela Lei n. 14.133 de 2021 acerca da participação no procedimento. A empresa contratada deverá:

- Observar as diretrizes quanto a execução de obras e serviços de engenharia, bem como obedecer às normas correlatas relacionadas ao objeto da contratação;
- Executar o contrato conforme o projeto, as especificações contidas no Termo de Referência e seus anexos, assim como seguir os termos de sua proposta;
- Manter o padrão de qualidade e apresentar a melhor prática executiva;
- Comunicar ao Fiscal do Contrato qualquer ocorrência irregular que se verifique no local dos serviços;
- Prestar esclarecimentos ou informações quando solicitado pela CONTRATANTE.

Será providenciado pela administração:

- Publicação do Edital;
- Indicação de futuro fiscal dos serviços a serem executadas com o fulcro de garantir a qualidade dos serviços, a realização das medições mensais e o cumprimento integral do contrato;
- Capacitação dos servidores para melhoria no aspecto da fiscalização e gestão contratual.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

15
mt.gov.br



HASH: 684ee76ae3da6113bc8ba649c2047ae34b1a0d6c61f34f34ec1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://equilibras.seplag.mt.gov.br/fv/bv/bee-pub/#/validar/CYXG-QCCH-9NGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A





Governo do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística
Não há contratações correlatas e/ou interdependentes.

12. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

O procedimento para contratações públicas busca sempre o melhor para o interesse público, tal conceito vai além do mero cotejo de menores preços, para analisar os benefícios do processo torna-se necessário avaliar os impactos positivos e negativos na aquisição quanto:

- A observância de normas e critérios de sustentabilidade;
- O emprego apurado dos recursos públicos;
- À conservação e gestão responsável de recursos naturais;
- Ao uso de agregados reciclados, sempre que existir a oferta;
- À remoção apropriada dos resíduos conforme normas de Controle de Transporte de Resíduos;
- À observância das normas de qualidade e certificação nacionais e públicas como INMETRO e ABNT.

Os serviços prestados pela empresa contratada deverão fundamentar-se no uso racional de recursos e equipamentos, de forma a evitar e prevenir o desperdício de insumos e material consumidos, bem como a geração de resíduos, além do desperdício de água e consumo excessivo de energia. Sempre que possível fazer uso de energia renovável.

A contratada deverá ter pleno conhecimento e se responsabilizar pelo trabalho seguro das pessoas envolvidas no manuseio de ferramentas, equipamentos e produtos inflamáveis, conforme legislação em vigor do Ministério do Trabalho. Esta também se responsabilizará por ações e/ou omissões sobre os resíduos e rejeitos sólidos, líquidos e derivados, nos locais da obra, removendo e promovendo a devida destinação.

Por se tratar de execução de obra, a contratação em tela está em processo de licenciamento junto ao Órgão Ambiental responsável, a SEMA/MT. Todas as ações, medidas e serviços necessários para a garantia do cumprimento da licença ambiental e da preservação do meio ambiente estão descritos na Licença de Instalação emitida pela SEMA/MT LI nº 76514/2024.

13. MAPA DE RISCOS

O mapa de risco da contratação será retratado no tópico abaixo, por meio do documento elaborado para a identificação dos principais riscos que permeiam o procedimento, contendo as ações de controle, prevenção e mitigação de impactos, materializando-se no mapa de risco da contratação.





Governo do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

Fase – Planejamento

RISCO	ESCALA DE PROBABILIDADE	DESCRIÇÃO DO IMPACTO	ESCALA DE IMPACTO	AÇÃO PREVENTIVA RESPONSÁVEL	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA RESPONSÁVEL
1-Incorreta identificação da demanda.	Raro	Instrução processual inadequada.	Muito baixo	Verificar corretamente a demanda. Informar-se corretamente junto ao setor responsável pela demanda, solicitando ratificação ou retificação dos objetos.	Quando detectado o erro quanto a real necessidade da demanda, parar o processo no estágio em que se encontrar e proceder com a retificação dos artefatos técnicos.
2- Falta de designação ou designação incorreta de responsáveis.	Raro	Falta de análise dos instrumentos processuais. Falta de verificação da necessidade a ser atendida. Falta de dimensionamento correto do objeto a ser licitado.	Muito baixo	Identificar corretamente os problemas a serem resolvidos.	Análise prévia do objeto a ser licitado, direcionando para as equipes corretas.
3- Estudos preliminares incorretos.	Raro	Instrução processual inadequada. Falha no atendimento das necessidades da área demandante.	Muito baixo	Identificar corretamente os setores responsáveis. Solicitar indicação de responsáveis técnicos e comandantes. As indicações deverão ser compostas por servidores com conhecimento técnico do objeto, de legislação pertinente ao objeto e dos procedimentos da contratação.	Análise prévia do objeto a ser licitado, direcionando para as equipes responsáveis acompanharem a instrução processual.
4- Estimativa inadequada de quantitativo do objeto a ser licitado.	Pouco provável	Falha no atendimento das necessidades da área demandante do serviço. Impossibilidade de aditivo contratual (acréscimo ou supressão).	Baixo	Adequado levantamento das reais necessidades da área demandante do serviço. Envolver setores responsáveis na instrução inicial do processo, solicitando ratificação ou retificação dos objetos.	Análise de possibilidade de aditivo contratual, levando em consideração a porcentagem estabelecida para acréscimos ou supressões do objeto em questão.
5- Fracasso da licitação	Pouco provável	Atrasos da execução do objeto com aumento da demanda de tráfego não atendido. Comprometimento do desenvolvimento e segurança da região.	Baixo	Realizar o adequado levantamento das necessidades de execução com preços compatíveis e atualizados ao valor de mercado. Envolver setores responsáveis na instrução inicial do processo, solicitando ratificação ou retificação dos objetos.	Formar grupo de trabalho com conhecimento técnico e com experiência, com conhecimento do e condições necessárias em editais.
6- Impugnação do edital	Pouco provável	Atraso na contratação da empresa e consequente dificuldades para o setor demandante.	Baixo	Elaborar o edital corretamente. Atentar às normas e legislações vigentes ao elaborar o edital. Compatibilizar informações com o Termo de Referência.	Treinamento da equipe de apoio.

Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA
HASH: 684ee76ae3da61f13bc8ba649c2047ae94b1a0db661f54f434ec1429bcbf642. Documento assinado digitalmente, válido em https://aquiloeses.aplpg.mt.gov.br/filvibeepub/#validar/CYXG-QCCH-9NGB-TSEU. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.
TOPANOTTI em 14/05/2026, STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026, THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026.



Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

17
mt.gov.br



SINFRACAP202645238A





Gov. do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

Fase – Gestão contratual e execução do objeto contratado

RISCO	ESCALA DE PROBABILIDADE	DESCRIÇÃO DO IMPACTO	ESCALA DE IMPACTO	AÇÃO PREVENTIVA RESPONSÁVEL	AÇÃO DE CONTINGÊNCIA RESPONSÁVEL
1- Execução do objeto contratual em desacordo com o Contrato.	Raro	Falha no atendimento das necessidades da obra. Solução diversa da proposta nos instrumentos convocatórios.	Baixo	Fiscalização mensal a ser realizada pela CONTRATANTE. Determinação clara do objeto contratual. Capacitar a equipe de fiscalização do contrato para identificar fraudes com maior facilidade.	Durante a vigência do contrato, instauração de procedimento de inadimplência contratual, com vistas à aplicação de penalidades contratuais.
2- Atrasos na execução do contrato ou baixa produtividade.	Pouco provável	Aumento do custo e demora na entrega da obra. Descontinuidade dos serviços.	Baixo	Fiscalização mensal, trimestral ou semestral a ser realizada pela CONTRATANTE.	Durante a vigência do contrato, instauração de procedimento de inadimplência contratual, com vistas à aplicação das penalidades contratuais.
3- Períodos de chuva fora da previsibilidade Local.	Pouco provável	Aumento de custos e atraso no cronograma por caso fortuito ou força maior.	Baixo	NÃO HÁ.	Caberá à CONTRATANTE análise das circunstâncias e ações possíveis.
4- Contratação de empresa sem capacidade de executar o Contrato.	Pouco provável	Dificuldades na execução contratual, com o não cumprimento adequado do objeto.	Baixo	Realizar análise criteriosa da qualificação técnica e econômico-financeira da empresa.	Avaliar adequadamente a empresa.
5- Execução do objeto em desacordo com o contrato.	Raro	Não atendimento da demanda do órgão.	Baixo	Realização de gestão e fiscalização adequada.	Capacitação da equipe de fiscalização.
6- Falta de pagamento à contratada.	Raro	Insatisfação da contratada. Descumprimento contratual.	Baixo	Realizar a análise prévia do orçamento. Realizar gerenciamento e controle do orçamento destinado ao contrato.	Verificar periodicamente o desempenho financeiro do contrato e capacidade de desembolso do órgão.

Critérios para a avaliação dos riscos (escala probabilidade / impacto - Decreto Estadual nº 1.525/2022)

Art. 328. § 4º Os riscos serão avaliados de acordo com a seguinte escala de probabilidade:

- I - **raro**: acontece apenas em situações excepcionais; não há histórico conhecido do evento ou não há indícios que sinalizem sua ocorrência;
- II - **pouco provável**: o histórico conhecido aponta para baixa frequência de ocorrência no prazo associado ao objetivo;
- III - **provável**: repete-se com frequência razoável no prazo associado ao objetivo ou há indícios que possa ocorrer nesse horizonte;
- IV - **muito provável**: repete-se com elevada frequência no prazo associado ao objetivo ou há muitos indícios que ocorrerá nesse horizonte;
- V - **praticamente certo**: ocorrência quase garantida no prazo associado ao objetivo.

Art. 328. § 5º Os riscos serão avaliados de acordo com a seguinte escala de impacto:

- I - **muito baixo**: compromete minimamente o atingimento do objetivo; para fins práticos, não altera o alcance do objetivo/resultado; parte do objetivo/resultado;
- III - **médio**: compromete razoavelmente o alcance do objetivo/resultado;
- IV - **alto**: compromete a maior parte do atingimento do objetivo/resultado;
- V - **muito alto**: compromete totalmente ou quase totalmente o atingimento do objetivo/resultado.





Governo do Estado de Mato Grosso
SINFRA - Secretaria de Estado de Infraestrutura e Logística

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

As experiências anteriores indicam que a contratação apresenta viabilidade e alta probabilidade de alcance dos resultados pretendidos.

A SINFRA não possui em seu quadro de servidores profissionais habilitados, em quantitativo suficiente, para a execução dos serviços em questão, de modo que para suprir tal necessidade torna-se imprescindível a contratação de serviços, para atendimento da demanda exarada.

Considerando:

- A necessidade da Duplicação, Pavimentação e Drenagem da Rodovia MT-430, Trecho: Entr. BR-158 (PU Confresa) – Entr. MT-437, Extensão: 4,074 km, localizada no município de Confresa/MT.
- As obrigações institucionais da SINFRA/MT;
- A necessidade de se garantir a trafegabilidade constante e segura nesta rodovia;
- Todo o exposto e apresentado neste Estudo Técnico Preliminar (ETP).

Declara-se a necessidade e viabilidade de contratação dos serviços indicados neste ETP.

Cuiabá, 14 de maio de 2026.

Eng^a Ana Carolina Alves Xavier Piazza
Topanotti
Analista de Desenvolvimento Econômico e
Social - SINFRA

Eng^o Thiago Queiroz Amaral de Oliveira
Superintendente de Execução e Fiscalização de
Obras V
SUEF V/SAOR/SINFRA

De acordo:

Eng^o Stillac Vaz de Campos
Secretário Adjunto de Obras Rodoviárias
SAOR/SINFRA-MT

Hélio Hermínio Ribeiro Torquato da Silva, s/n, Centro Político Administrativo
CEP: 78048-250 · Cuiabá · Mato Grosso

19
mt.gov.br



HASH: 684ee76eae3da6113bcd8ba649c2047ae34b1a0d6c61f24f34ecc1429f0c6f642. Documento assinado digitalmente, valide em <https://aquiloeses.scplog.mt.gov.br/fv/wbee-pub/#/validar/CYXG-QCCH-8NGB-TSEU>. Assinado por: ANA CAROLINA ALVES XAVIER PIAZZA TOPANOTTI em 14/05/2026. STILLAC VAZ DE CAMPOS em 14/05/2026. THIAGO QUEIROZ AMARAL DE OLIVEIRA em 14/05/2026. Juntado em 14/05/2026 15:29:44 por STHEFANY ANDRADE.



SINFRACAP202645238A

