



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

## ESTADO DE MATO GROSSO

### LICENÇA PRÉVIA LP N.º 2025-001.220

<b>PROTOCOLO N.º ENG-2025.0179</b>		<b>DATA DE EMISSÃO: 27/01/2025</b>	
<b>DATA DE PROTOCOLO: 21/01/2025</b>		<b>VALIDADE: 27/01/2026</b>	
O MUNICÍPIO DE ÁGUA BOA, no uso de suas atribuições que lhe são conferidas pela Lei Complementar n.º 140/2011, art. 9º, inc. XIII, que possibilita aos Municípios controlar e fiscalizar as atividades e empreendimento cuja atribuição caiba para licenciar ou autorizar, ambientalmente, for de seu cunho; pela Portaria nº 790/2017 e nº 265/2021 expedidas pela Secretaria de Estado do Meio Ambiente, a qual habilita o MUNICÍPIO DE ÁGUA BOA para exercer as ações de licenciamento, monitoramento e fiscalização de atividades de impacto ambiental local na abrangência de seu território em conformidade com a Resolução do Consema n.º 41/2021 que estabelece a relação de atividades e empreendimentos passíveis de licenciamento ambiental pelos municípios e consórcios intermunicipais do Estado de Mato Grosso, concede a presente licença.			
<b>DADOS DO SOLICITANTE</b>			
<b>NOME/RAZÃO SOCIAL:</b>	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO		
<b>CPF/CNPJ:</b>	10.784.782/0001-50		
<b>E-MAIL:</b>	cristovam.silva@ifmt.edu.br		
<b>ORIGEM:</b>	e-mail		
<b>TELEFONE:</b>	(65) 3616-4124		
<b>DADOS DO IMÓVEL</b>			
<b>NOME/RAZÃO SOCIAL:</b>	INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE MATO GROSSO		
<b>CPF/CNPJ:</b>	10.784.782/0001-50		
<b>NOME DO EMPREENDIMENTO:</b>	Construção da Sede Administrativa e Pedagógica do Campus Água Boa		
<b>LOGRADOURO:</b>	Avenida Lindemayer		
<b>NÚMERO</b>	SN		
<b>BAIRRO</b>	Cidade Jardim		
<b>ZONA RURAL/URBANA:</b>	Zona Urbana		
<b>MATRÍCULA:</b>	20.600		
<b>COORDENADAS GEOGRÁFICAS:</b>	14º 5'1.03"S, 52º10'30.02"O		
<b>ATIVIDADE LICENCIADA (RESOLUÇÃO DO CONSEMA N.º 41/2021)</b>			
<b>DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE</b>	<b>PARÂMETROS</b>	<b>NÍVEL DE POLUIÇÃO</b>	
Construção de estabelecimentos de ensino, como creches, centros de inclusão digital, asilos e similares	Acima de 1.600 m² de Área edificada com ou sem cobertura	BAIXO	
<b>RESTRIÇÕES:</b> Conforme estabelecido no Processo de Licenciamento e na legislação vigente, é indispensável a manutenção do Parecer Técnico no local da atividade licenciada, juntamente com a licença emitida. Além disso, é obrigatória a comprovação do cumprimento de todas as condicionantes e solicitações eventualmente existentes.			
<b>DOCUMENTOS ANEXOS E CONDIÇÕES GERAIS DE VALIDADE DESTA LICENÇA:</b> De acordo com o PARECER TÉCNICO N.º 005/2025/ENG/PMAB.			
Água Boa, 27 de janeiro de 2025.	<b>ANÁLISE TÉCNICA:</b> (assinado eletronicamente) ALISON MACIEL Engenheiro Ambiental	<b>DE ACORDO:</b> (assinado eletronicamente) FABRICIO MENDONÇA PEDROSO Secretário Municipal de Infraestrutura e Meio Ambiente	





# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

## ESTADO DE MATO GROSSO

PARECER TÉCNICO N.º 005/2025/ENG/PMAB

Água Boa, 27 de janeiro de 2025.

**ASSUNTO: Licença Prévia (LP) para a Construção da Sede Administrativa e Pedagógica do Campus IFMT – Água Boa.**

### DADOS GERAIS

**Solicitante:** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso (IFMT)

**Empreendimento:** Construção da Sede Administrativa e Pedagógica do Campus Água Boa

**Localização:** Avenida Lindemayer, s/nº, Bairro Centro, Água Boa/MT

**Área Total do Projeto:** 5.351,89 m<sup>2</sup>

### 1. INTRODUÇÃO

O presente parecer técnico refere-se à análise do Plano de Controle Ambiental (PCA) apresentado para a obtenção da **Licença Prévia (LP)**, visando à construção da nova sede administrativa e pedagógica do **Campus Água Boa do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Mato Grosso (IFMT)**. O empreendimento será localizado na Avenida Lindemayer, no município de Água Boa/MT, e ocupará uma área de 5.351,89 m<sup>2</sup>.

O objetivo da construção é consolidar a presença do IFMT na região, promovendo ensino, pesquisa e extensão de alta qualidade em um ambiente que privilegie a acessibilidade, a sustentabilidade e a integração social. A obra será composta por três pavimentos, incluindo salas de aula, laboratórios, biblioteca, auditório, áreas administrativas e espaços de convivência, atendendo às demandas educacionais e comunitárias.

O **Plano de Controle Ambiental (PCA)** apresentado descreve os potenciais impactos ambientais do empreendimento, bem como as medidas mitigadoras e os programas de gestão a serem implementados para prevenir ou minimizar esses impactos. O documento também abrange a caracterização do meio físico, biótico e socioeconômico, além de destacar as soluções propostas para garantir o desenvolvimento sustentável durante a execução da obra.

Este parecer busca avaliar a viabilidade ambiental do projeto com base nas informações técnicas do PCA, considerando o cumprimento da legislação ambiental vigente e os princípios de sustentabilidade. A análise aborda os impactos identificados, as ações propostas para mitigação e as condições necessárias para a emissão da Licença Prévia, garantindo que o empreendimento seja conduzido de maneira responsável e em conformidade com os requisitos ambientais aplicáveis.

### 2. ANÁLISE DO EMPREENDIMENTO

#### 2.1. Descrição do Projeto

O projeto de construção da sede administrativa e pedagógica do Campus Água Boa do IFMT busca consolidar a presença da instituição na região, proporcionando um espaço adequado às atividades de ensino, pesquisa e extensão. O empreendimento visa atender estudantes, professores e colaboradores com infraestrutura moderna, sustentável e acessível.

A sede contará com três pavimentos e uma área total de 5.351,89 m<sup>2</sup>, incluindo:



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

## ESTADO DE MATO GROSSO

- Recepção e hall de entrada.
- Salas de aula e salas de estudo.
- Biblioteca, auditório e áreas de convivência.
- Laboratórios de física, química, biologia, informática e outros.
- Salas administrativas, diretoria e sala dos professores.
- Banheiros, copa e dependências técnicas.

O projeto também atende às normas de acessibilidade universal e foi desenvolvido considerando princípios de sustentabilidade ambiental.

### 2.2. Área de Implantação

- **Localização:** Avenida Lindemayer, s/nº, Bairro Centro, no município de Água Boa/MT.
- **Coordenadas Geográficas:** Latitude 14°5'1.40"S e Longitude 52°10'29.71"O.
- **Área total do terreno:** 5.351,89 m².
- **Contexto**

**Local:**

O empreendimento está situado em uma região central, com fácil acesso às principais vias do município. A área faz parte de uma cidade em pleno crescimento, com economia baseada no agronegócio e um Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) destacado na região.

### 2.3. Características Ambientais da Área

A região de implantação apresenta as seguintes características:

- **Vegetação:** Predominância de Cerrado, com cobertura vegetal que será parcialmente suprimida para o desenvolvimento do empreendimento.
- **Relevo:** Suavemente ondulado, com solos do tipo Latossolo Vermelho-Amarelo, característicos de boa drenagem.
- **Clima:** Tropical, com temperaturas médias anuais entre 26°C e 32°C e precipitação média de 1.800 a 2.200 mm.
- **Hidrografia:** Localização entre as bacias dos rios Araguaia e Xingu, sem a presença direta de corpos d'água na área do empreendimento.

### 2.4. Infraestrutura e Logística

Para a execução do projeto, o canteiro de obras será estruturado com:

- Armazenamento adequado de insumos como madeiras, pregos e ferramentas.
- Equipamentos como betoneiras, sondas e veículos utilitários.
- Sistemas de gestão e segregação de resíduos, incluindo áreas específicas para armazenamento e triagem.
- Equipe composta por trabalhadores especializados e um engenheiro responsável pela supervisão.

### 2.5. Compatibilidade com a Legislação

O projeto atende aos critérios estabelecidos na legislação ambiental, incluindo a Resolução CONAMA 307/2002, que regulamenta a gestão de resíduos sólidos da construção civil. Além disso, as medidas propostas no PCA visam minimizar impactos ambientais e garantir a conformidade com as normativas municipais, estaduais e federais.

## 3. IMPACTOS AMBIENTAIS IDENTIFICADOS

### 3.1. Introdução

Avenida Planalto, 410 – Centro, Água Boa – MT, CEP 78635-000  
(66) 3468-6400 | [www.aguaboa.mt.gov.br](http://www.aguaboa.mt.gov.br) | [protocolo.eng@aguaboa.mt.gov.br](mailto:protocolo.eng@aguaboa.mt.gov.br)



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

### ESTADO DE MATO GROSSO

Os impactos ambientais relacionados à construção da sede administrativa e pedagógica do Campus Água Boa do IFMT foram identificados a partir do diagnóstico apresentado no Plano de Controle Ambiental (PCA). Estes impactos foram analisados considerando as atividades previstas no projeto e seus efeitos no meio físico, biótico e socioeconômico.

Os impactos podem ser classificados como positivos ou negativos, diretos ou indiretos, temporários ou permanentes. A seguir, detalhamos os principais impactos e as respectivas atividades que os causam.

### 3.2. Impactos Negativos

#### 3.2.1. Remoção de Vegetação Nativa

- **Causa:** Supressão de cobertura vegetal do Cerrado para abertura da área de construção.
- **Impacto:** Redução da biodiversidade local e alteração da paisagem.
- **Consequência:** Perda de habitat para fauna local e degradação parcial do solo.

#### 3.2.2. Geração de Resíduos Sólidos

- **Causa:** Produção de entulhos, restos de materiais de construção, embalagens e resíduos orgânicos.
- **Impacto:** Contaminação do solo e água se não houver manejo adequado.
- **Consequência:** Poluição ambiental e problemas de saúde pública.

#### 3.2.3. Emissões Atmosféricas

- **Causa:** Operação de veículos, máquinas e atividades de movimentação de terra.
- **Impacto:** Geração de poeira (material particulado) e gases poluentes, como monóxido de carbono (CO).
- **Consequência:** Deterioração da qualidade do ar e incômodo à população local.

#### 3.2.4. Poluição Sonora

- **Causa:** Uso de equipamentos pesados e movimentação de veículos durante a obra.
- **Impacto:** Elevação do nível de ruído nas áreas adjacentes.
- **Consequência:** Desconforto auditivo para trabalhadores, vizinhos e fauna local.

#### 3.2.5. Geração de Efluentes Líquidos

- **Causa:** Uso de banheiros químicos e limpeza de áreas operacionais.
- **Impacto:** Potencial contaminação do solo e corpos d'água.
- **Consequência:** Alterações na qualidade da água subterrânea e superficial.

#### 3.2.6. Alteração na Paisagem

- **Causa:** Obras civis, instalação de infraestrutura e remoção de vegetação.
- **Impacto:** Mudança no aspecto visual da área.
- **Consequência:** Impacto visual temporário até a conclusão do paisagismo.

#### 3.2.7. Riscos de Acidentes

- **Causa:** Movimentação de veículos e operação de máquinas pesadas.
- **Impacto:** Possíveis acidentes de trabalho e danos ao meio ambiente.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

## ESTADO DE MATO GROSSO

- **Consequência:** Prejuízos à saúde dos trabalhadores e à segurança local.

### 3.3. Impactos Positivos

#### 3.3.1. Geração de Empregos

- **Causa:** Contratação de mão de obra direta e indireta para a obra.
- **Impacto:** Aumento da renda para trabalhadores locais.
- **Consequência:** Contribuição para o desenvolvimento socioeconômico da região.

#### 3.3.2. Valorização da Área

- **Causa:** Construção de uma infraestrutura educacional moderna.
- **Impacto:** Melhoria da percepção urbanística e social da área.
- **Consequência:** Atração de investimentos e valorização imobiliária.

#### 3.3.3. Integração Social e Educacional

- **Causa:** Estabelecimento de um campus para ensino, pesquisa e extensão.
- **Impacto:** Fortalecimento da comunidade acadêmica e social.
- **Consequência:** Contribuição para o desenvolvimento educacional e cultural da região.

### 3.4. Síntese dos Impactos

Os impactos identificados, especialmente os negativos, são característicos de empreendimentos de médio porte e podem ser controlados e mitigados por meio das medidas propostas no PCA. Por outro lado, os impactos positivos representam contribuições significativas para o desenvolvimento sustentável da região.

## 4. MEDIDAS MITIGADORAS PROPOSTAS

As medidas mitigadoras apresentadas no Plano de Controle Ambiental (PCA) têm como objetivo minimizar os impactos ambientais negativos identificados e assegurar a execução sustentável do empreendimento. A seguir, detalhamos as principais ações previstas:

### 4.1. Remoção de Vegetação Nativa

- **Medida:** Replanteio e paisagismo.
  - Implementação de áreas verdes e ajardinamento no entorno do empreendimento para compensar a perda de vegetação.
  - Priorização do uso de espécies nativas do Cerrado.
- **Objetivo:** Compensar a supressão vegetal, restabelecer a biodiversidade local e contribuir para a qualidade ambiental.

### 4.2. Gestão de Resíduos Sólidos

- **Medidas:**
  - Separação e segregação dos resíduos no canteiro de obras, conforme classificação da Resolução CONAMA 307/2002:
    - **Classe A:** Reutilização ou reciclagem de resíduos de construção, como concreto e tijolos.
    - **Classe B:** Reciclagem de materiais como papelão, plásticos, metais e vidros.



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

### ESTADO DE MATO GROSSO

- **Classe C:** Encaminhamento de resíduos não recicláveis para destinação adequada.
- **Classe D:** Armazenamento e destinação de resíduos perigosos (tintas, solventes) em locais licenciados.
  - Implantação de caçambas, baias ou big bags para armazenamento temporário.
  - Contratação de empresas especializadas para transporte e disposição final.
- **Objetivo:** Reduzir a geração de resíduos e evitar a contaminação do solo e recursos hídricos.

#### 4.3. Controle de Emissões Atmosféricas

- **Medidas:**
  - Realização de aspersão de água em vias e áreas com movimentação de terra para minimizar a poeira.
  - Manutenção preventiva de veículos e máquinas para evitar emissões excessivas de gases poluentes.
  - Restrição de queima de resíduos a céu aberto.
- **Objetivo:** Garantir a qualidade do ar e minimizar o desconforto para trabalhadores e vizinhos.

#### 4.4. Controle de Poluição Sonora

- **Medidas:**
  - Estabelecimento de horários para atividades ruidosas, respeitando a legislação municipal.
  - Uso de equipamentos modernos e bem conservados, que produzam menos ruído.
  - Fornecimento de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), como protetores auriculares, para os trabalhadores.
- **Objetivo:** Reduzir o impacto sonoro e garantir a saúde auditiva dos trabalhadores e o conforto da população local.

#### 4.5. Gestão de Efluentes Líquidos

- **Medidas:**
  - Instalação de banheiros químicos durante a obra, com descarte adequado dos efluentes em locais licenciados.
  - Direcionamento de águas residuais para fossas sépticas e sumidouros devidamente dimensionados.
  - Proibição de descarte de efluentes diretamente em corpos d'água.
- **Objetivo:** Evitar a contaminação de recursos hídricos e proteger a qualidade do solo.

#### 4.6. Planejamento e Organização do Canteiro de Obras

- **Medidas:**
  - Isolamento do canteiro com tapumes e sinalização adequada.
  - Criação de áreas específicas para armazenamento de materiais e resíduos.
  - Treinamento da equipe para garantir o manejo seguro de materiais e equipamentos.
- **Objetivo:** Garantir a segurança operacional e a organização do ambiente de trabalho.

#### 4.7. Redução de Riscos de Acidentes

- **Medidas:**
  - Treinamento contínuo dos trabalhadores sobre saúde e segurança no trabalho.



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

## ESTADO DE MATO GROSSO

- Uso obrigatório de EPIs, como capacetes, luvas, botas e coletes reflexivos.
- Restrição de acesso ao canteiro de obras para pessoas não autorizadas.
- **Objetivo:** Proteger a integridade física dos trabalhadores e prevenir acidentes.

### 4.8. Programas Complementares

- **Programa de Drenagem Pluvial:**
  - Implantação de estruturas para captação e condução de águas pluviais à rede pública.
  - Controle de escoamento superficial durante a obra para evitar erosão e assoreamento.
- **Programa de Ecoeficiência:**
  - Monitoramento do consumo de água e energia.
  - Definição de metas para redução do uso de recursos naturais.
  - Implementação de práticas de construção sustentável.

### 4.9. Monitoramento das Medidas

- Realização de auditorias ambientais periódicas para acompanhar a eficácia das medidas implementadas.
- Apresentação de relatórios de progresso à Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SMMA).
- Adequação das ações conforme necessário, com base nos resultados obtidos.

## 5. CONSIDERAÇÕES LEGAIS

A análise para a emissão da Licença Prévia (LP) da construção da sede administrativa e pedagógica do Campus Água Boa do IFMT está fundamentada no cumprimento da legislação ambiental em vigor, com foco na proteção do meio ambiente e na promoção do desenvolvimento sustentável. Abaixo estão descritos os principais dispositivos legais e normativos aplicáveis ao empreendimento:

### 5.1. Legislação Federal

- **Constituição Federal (1988):**
  - **Artigo 225:** Determina que todos têm direito ao meio ambiente ecologicamente equilibrado, impondo à coletividade e ao poder público o dever de preservá-lo e defendê-lo para as presentes e futuras gerações.
  - O empreendimento atende ao princípio de desenvolvimento sustentável, equilibrando progresso e proteção ambiental.
- **Lei nº 6.938/1981 – Política Nacional do Meio Ambiente:**
  - Estabelece a necessidade de licenciamento ambiental para atividades que possam causar impactos ambientais significativos.
  - O Plano de Controle Ambiental (PCA) apresentado cumpre as diretrizes dessa lei, detalhando os impactos previstos e as medidas mitigadoras.
- **Resolução CONAMA nº 01/1986:**
  - Dispõe sobre os critérios para Avaliação de Impacto Ambiental (AIA).
  - O PCA segue as exigências para identificação, análise e mitigação dos impactos associados ao empreendimento.
- **Resolução CONAMA nº 307/2002:**
  - Estabelece diretrizes para o manejo de resíduos da construção civil.
  - O projeto prevê a separação, reutilização, reciclagem e destinação correta dos resíduos, em conformidade com essa resolução.
- **Lei nº 12.305/2010 – Política Nacional de Resíduos Sólidos:**



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

## ESTADO DE MATO GROSSO

- Exige o gerenciamento integrado de resíduos sólidos, priorizando a não geração, redução, reutilização e reciclagem.
- As medidas propostas para gestão de resíduos no PCA estão em alinhamento com essa lei.

### 5.2. Legislação Estadual

- **Lei Complementar Estadual nº 38/1995 – Política Estadual de Meio Ambiente (Mato Grosso):**

- Define as responsabilidades e competências no licenciamento ambiental.
- O empreendimento foi submetido à análise da Secretaria Estadual de Meio Ambiente (SEMA-MT), atendendo aos critérios estabelecidos.

- **Decreto Estadual nº 1.183/2022:**

- Regula o licenciamento ambiental no estado de Mato Grosso.
- A licença requerida se enquadra nas etapas de planejamento, assegurando a viabilidade ambiental do projeto.

### 5.3. Legislação Municipal

- **Plano Diretor de Água Boa:**

- Estabelece normas de uso e ocupação do solo, priorizando o desenvolvimento ordenado e sustentável.
- O empreendimento está localizado em área central, destinada a atividades institucionais e educacionais, respeitando o zoneamento urbano.

- **Código Municipal de Meio Ambiente:**

- Regula as atividades que podem impactar o meio ambiente no município.
- O projeto está em conformidade com as normas locais para resíduos sólidos, emissões atmosféricas e poluição sonora.

### 5.4. Normas Técnicas

- **Norma Brasileira ABNT NBR 10.004/2004:**

- Classificação de resíduos sólidos.
- O PCA estabelece a separação de resíduos conforme essa norma, garantindo a destinação adequada.

- **Normas Regulamentadoras (NRs) do Ministério do Trabalho:**

- **NR-6:** Uso obrigatório de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs).
- **NR-18:** Condições e meio ambiente de trabalho na construção civil.
- **NR-35:** Segurança em trabalhos em altura.
- O empreendimento garante a implementação de todas as exigências relacionadas à segurança e saúde ocupacional.

### 5.5. Licenciamento Ambiental

- A Licença Prévia (LP) é a primeira etapa do processo de licenciamento ambiental, destinada a avaliar a viabilidade ambiental do projeto.
- O PCA atende aos requisitos legais ao apresentar:
  - Diagnóstico ambiental da área de influência do projeto.
  - Identificação de impactos ambientais potenciais.
  - Medidas mitigadoras e programas de gestão ambiental.

### 5.6. Responsabilidades do Empreendedor



# PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

## ESTADO DE MATO GROSSO

- **Compensação Ambiental:** Realizar o replantio de vegetação nativa conforme as diretrizes legais para compensar a supressão vegetal.
- **Monitoramento Ambiental:** Garantir a implementação dos programas ambientais e apresentar relatórios periódicos às autoridades competentes.
- **Conformidade Operacional:** Observar todas as normas de saúde, segurança e proteção ambiental durante a execução do projeto.

## 6. CONCLUSÃO E RECOMENDAÇÕES

### 6.1. Conclusão

Após a análise detalhada do Plano de Controle Ambiental (PCA) e das informações técnicas apresentadas, conclui-se que o projeto de **Construção da Sede Administrativa e Pedagógica do Campus Água Boa do IFMT** é **ambientalmente viável**, desde que as medidas mitigadoras e os programas de gestão propostos sejam rigorosamente implementadas e monitoradas.

O empreendimento está alinhado com os princípios de sustentabilidade e em conformidade com as legislações federais, estaduais e municipais aplicáveis. A obra tem potencial para gerar benefícios significativos para a região, incluindo:

- Melhoria na infraestrutura educacional, com impacto positivo na formação acadêmica e profissional.
- Geração de empregos diretos e indiretos durante a fase de construção e operação.
- Contribuição para o desenvolvimento socioeconômico local.

Por outro lado, os impactos negativos identificados, como a supressão de vegetação, emissão de poluentes e geração de resíduos, são considerados controláveis e podem ser minimizados com a adoção das medidas propostas no PCA.

Portanto, o empreendimento **atende aos critérios técnicos e ambientais necessários** para a emissão da **Licença Prévia (LP)**, respeitando as condições estabelecidas neste parecer.

### 6.2. Recomendações

Para garantir o pleno cumprimento das obrigações ambientais e assegurar a sustentabilidade do empreendimento, recomenda-se a adoção das seguintes ações:

1. **Execução de Medidas Mitigadoras e Programas Ambientais**
  - Implementar todas as medidas de controle descritas no PCA, especialmente as relacionadas à gestão de resíduos, controle de emissões, mitigação de ruídos e recuperação ambiental.
  - Priorizar o replantio de espécies nativas na área do entorno, conforme os critérios de compensação ambiental exigidos.
2. **Monitoramento Ambiental**
  - Realizar auditorias ambientais periódicas para verificar a eficácia das ações implementadas.
  - Apresentar relatórios técnicos trimestrais às autoridades competentes, detalhando o progresso das ações mitigadoras e os resultados obtidos.
3. **Educação Ambiental**
  - Promover a conscientização dos trabalhadores e da comunidade local sobre a importância da preservação ambiental e o manejo adequado dos recursos naturais.
4. **Adequação ao Zoneamento e Uso do Solo**



## PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUA BOA

### ESTADO DE MATO GROSSO

○ Garantir que todas as atividades estejam em conformidade com o Plano Diretor e a legislação de uso e ocupação do solo do município de Água Boa.

5. **Condicionantes para a Licença Prévia**

○ Condicionar a emissão da Licença Prévia ao cumprimento das seguintes exigências:

- Apresentação do plano detalhado de compensação ambiental.
- Elaboração de cronograma para execução das medidas mitigadoras e programas ambientais.
- Contratação de profissionais qualificados para supervisão ambiental e segurança no trabalho durante todas as fases do projeto.

6. **Fiscalização e Transparência**

- Assegurar que as ações sejam fiscalizadas pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente (SMMA) ou órgão ambiental responsável.
- Manter a transparência com a comunidade, divulgando informações sobre as etapas do projeto e seus impactos ambientais.

Com base nas análises realizadas e considerando a viabilidade técnica e ambiental, recomenda-se a emissão da **Licença Prévia (LP)** para o empreendimento, com as condicionantes e recomendações descritas acima, garantindo que a execução ocorra de forma sustentável e em consonância com as normas ambientais vigentes.

*(assinado eletronicamente)*

ALISON MACIEL

Engenheiro Ambiental

LP N.º 2025-001 220 pdf

Código do documento f8ea4c02-c4d9-49f8-ad4c-26e859171d05

Anexo: PARECER TÉCNICO N.º 005.2025 - LP Construção IFMT - Água Boa.pdf



## Assinaturas



ALISON MACIEL  
g.meioambiente@aguaboa.mt.gov.br  
Assinou

ALISON MACIEL



Fabício Mendonça Pedroso  
fabriciomendonca1870@gmail.com  
Assinou

Fabício Mendonça Pedroso



MARCELO ALVES PEREIRA  
fiscalizacao@aguaboa.mt.gov.br  
Acusar recebimento

## Eventos do documento

### 27 Jan 2025, 17:00:16

Documento f8ea4c02-c4d9-49f8-ad4c-26e859171d05 **criado** por MUNICÍPIO DE ÁGUA BOA (8fdad5e4-de02-4fe4-8d4d-651b5a368e71). Email: protocolo.eng@aguaboa.mt.gov.br. - DATE\_ATOM: 2025-01-27T17:00:16-03:00

### 27 Jan 2025, 17:00:47

MUNICÍPIO DE ÁGUA BOA (8fdad5e4-de02-4fe4-8d4d-651b5a368e71). Email: protocolo.eng@aguaboa.mt.gov.br.  
**REMOVEU** o signatário **g.meioambeinte@aguaboa.mt.gov.br** - DATE\_ATOM: 2025-01-27T17:00:47-03:00

### 27 Jan 2025, 17:01:36

Assinaturas **iniciadas** por MUNICÍPIO DE ÁGUA BOA (8fdad5e4-de02-4fe4-8d4d-651b5a368e71). Email: protocolo.eng@aguaboa.mt.gov.br. - DATE\_ATOM: 2025-01-27T17:01:36-03:00

### 27 Jan 2025, 17:09:09

ALISON MACIEL **Assinou** (86589854-6a51-4508-845d-f5a185037d73) - Email: g.meioambiente@aguaboa.mt.gov.br - IP: 177.130.22.90 (177-130-22-90.helpinternet.com.br porta: 45044) - Documento de identificação informado: 025.168.841-09 - DATE\_ATOM: 2025-01-27T17:09:09-03:00

### 27 Jan 2025, 17:11:30

FABRÍCIO MENDONÇA PEDROSO **Assinou** (0f61e3b5-1c92-4fb5-ac3f-548014fde239) - Email: fabriciomendonca1870@gmail.com - IP: 177.130.22.90 (177-130-22-90.helpinternet.com.br porta: 24196) - Documento de identificação informado: 643.650.931-34 - DATE\_ATOM: 2025-01-27T17:11:30-03:00

Hash do documento original

(SHA256):4337cff44ad91844d5faafb5fc80206ca42c6a97e255ff1f5fc5e452e2a0fd60

(SHA512):af65941e9fd0108a6581cc035237f2fec9c217e2dfc8a6c83b7794d9a34515f157b13ca3c109bd98179835b9537b021a918f869e043d3e51a8d919b32aad786b

Hash dos documentos anexos

Nome: PARECER TÉCNICO N.º 005.2025 - LP Construção IFMT - Água Boa.pdf

(SHA256):6d0a0cb6c4220099e8a97303c89de6e63fca14115d669b965671934f123a199e

(SHA512):105e82c1530d95bae6ed38c71232908a176d06b4d313d0c90bf956238811fd45d06fb47b3c92e999d0c0ee294c317bfa4064fd397687921351f6afae36901cfa

Esse log pertence **única e exclusivamente** aos documentos de HASH acima



**Esse documento está assinado e certificado pela D4Sign**

**Integridade certificada no padrão ICP-BRASIL**

Assinaturas eletrônicas e físicas têm igual validade legal, conforme **MP 2.200-2/2001** e **Lei 14.063/2020**.