

Parecer Técnico IEF/NAR FRUTAL nº. 14/2026

Belo Horizonte, 29 de janeiro de 2026.

parecer único

1. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA INTERVENÇÃO AMBIENTAL

Nome: FRUTAL BIOENERGIA LTDA.	CPF/CNPJ: 07.455.944/0001-00
Endereço: FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA	Bairro: ZONA RURAL
Município: FRUTAL	UF: MG
Telefone: (34) 3424-2599	E-mail: ismael.ferreira@escritorioterra.com

O responsável pela intervenção é o proprietário do imóvel?

(X) Sim, ir para item 3 () Não, ir para item 2

2. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO DO IMÓVEL

Nome:	CPF/CNPJ:
Endereço:	Bairro:
Município:	UF:
Telefone:	E-mail:

3. IDENTIFICAÇÃO DO IMÓVEL

Denominação: FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA	Área Total (ha): 63,2814
Registro nº (se houver mais de um, citar todos): 66.978	Município/UF: FRUTAL - MG
Recibo de Inscrição do Imóvel Rural no Cadastro Ambiental Rural (CAR): MG-3127107-06B50CD5847848E8B7EBDAD0B853B15D	

4. INTERVENÇÃO AMBIENTAL REQUERIDA

Tipo de Intervenção	Quantidade	Unidade
Corte ou aproveitamento de árvores isoladas nativas vivas	42	UN

5. INTERVENÇÃO AMBIENTAL PASSÍVEL DE APROVAÇÃO

Tipo de Intervenção	Quantidade	Unidade	Coordenadas planas (usar UTM, data WGS84 ou Sirgas 2000)	
			X	Y
Corte ou aproveitamento de árvores isoladas nativas vivas	42	UN	727.854,45	7.777.902,92

6. PLANO DE UTILIZAÇÃO PRETENDIDA

Uso a ser dado a área	Especificação	Área (ha)
D - 01 - 08 - 2	Fabricação de açúcar e/ou destilação de álcool	00,3301

7. COBERTURA VEGETAL NATIVA DA (S) ÁREA (S) AUTORIZADA (S) PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL

Bioma/Transição entre Biomas	Fisionomia/Transição	Estágio Sucessional (quando couber)	Área (ha)
CERRADO	OUTROS	ANTROPIZADA	00,3301

8. PRODUTO/SUBPRODUTO FLORESTAL/VEGETAL AUTORIZADO

Produto/Subproduto	Especificação	Quantidade	Unidade
Lenha de Floresta Nativa	LENHA	12,61	m³
Madeira de Floresta Nativa	MADEIRA	02,04	m³

1.HISTÓRICO

Data de formalização/aceite do processo: 15/01/2026

Data da vistoria: 29/01/2026

Data de solicitação de informações complementares:

Data do recebimento de informações complementares:

Data de emissão do parecer técnico: 29/01/2026

2.OBJETIVO

É objeto desse parecer analisar a solicitação para corte ou aproveitamento de árvores isoladas nativas vivas, para uso alternativo do solo, em meio rural.

Processo para o corte de 42 (quarenta e duas) árvores isoladas com pastagem, em uma área de 00,3301 hectares, na FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA, matriculada sob o nº 66.978, situada no município e registrada no CRI de FRUTAL - MG.

O rendimento estimado é de 14,65 m³, sendo 12,61 m³ de lenha nativa e 02,04 m³ de madeira nativa, em áreas comuns da propriedade, conforme relatório técnico em anexo, para conversão do uso do solo para agricultura. Sendo o material lenhoso proveniente desta intervenção destinado ao uso interno no imóvel ou empreendimento e incorporação ao solo dos produtos florestais *in natura*.

3.CARACTERIZAÇÃO DO IMÓVEL/EMPREENHIMENTO

3.1 Imóvel rural:

Imóvel Rural: FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA;

Matricula: nº 66.978;

Município: FRUTAL - MG;

Área Total: 63,2814 ha;

Área Explorada: 00,3301 ha;

Área da Indústria: 50,2376 ha;

Reserva Legal: 12,6840 ha, conforme AV - 2 - 66.978, não inferior aos 20% exigidos por lei;

Percentual de cobertura vegetal nativa do município: 4,27%

Bioma: Cerrado;

3.2 Cadastro Ambiental Rural:

- Número do registro: MG-3127107-06B50CD5847848E8B7EBDAD0B853B15D;

- Área total: 63,3019 ha;

- Módulo Fiscal: 2,1101;

- Área consolidado: 50,7670 ha;

- Remanescente de VN: 12,7123 ha;

- Reserva Legal: 12,7123 ha;

- Área de preservação permanente: 0,00 ha;

- Qual a situação da área de reserva legal:

(x) A área está preservada: 12,6840 ha, conforme AV - 2 - 66.978, não inferior aos 20% exigidos por lei;

() A área está em recuperação: xxxxx ha

() A área deverá ser recuperada: xxxxx ha

- Formalização da reserva legal:

() Proposta no CAR (x) Averbada () Aprovada e não averbada

- Número do documento:

MG-3127107-06B50CD5847848E8B7EBDAD0B853B15D;

- Qual a modalidade da área de reserva legal:

(x) Dentro do próprio imóvel

() Compensada em outro imóvel rural de mesma titularidade

() Compensada em imóvel rural de outra titularidade

- Quantidade de fragmentos vegetacionais que compõe a área de reserva legal: 12,6840 ha, conforme AV - 2 - 66.978, não inferior aos 20% exigidos por lei;

- Parecer sobre o CAR:

Verificou-se que as informações prestadas no CAR apresentado, correspondem com as informações prestadas no SEI. A localização e a composição da Reserva Legal estão de acordo com a legislação vigente para fins de deferimento da intervenção requerida.

4.INTERVENÇÃO AMBIENTAL REQUERIDA

Trata-se de um processo para o corte de 42 (quarenta e duas) árvores isoladas com pastagem, em uma área de 00,3301 hectares, na FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA, matriculada sob o nº 66.978, situada no município e registrada no CRI de FRUTAL - MG.

O rendimento estimado é de 14,65 m³, sendo 12,61 m³ de lenha nativa e 02,04 m³ de madeira nativa, em áreas comuns da propriedade, conforme relatório técnico em anexo, para conversão do uso do solo para agricultura. Sendo o material lenhoso proveniente desta intervenção destinado ao uso interno no imóvel ou empreendimento e incorporação ao solo dos produtos florestais *in natura*.

Taxa de Expediente (Corte de árvores isoladas): R\$ 691,38, com o pagamento efetuado em 06/10/2025;

Taxa florestal de lenha nativa: R\$ 97,64, com o pagamento efetuado em 06/10/2025;

Taxa florestal de madeira nativa: R\$ 105,50, com o pagamento efetuado em 06/10/2025;

5.1 Das eventuais restrições ambientais:

- Vulnerabilidade natural: Baixa;
- Prioridade para conservação da flora: Muito Baixa;
- Prioridade para conservação Biodiversitas: Não possui área com prioridade;
- Unidade de conservação: N/A
- Área indígenas ou quilombolas: N/A
- Outras restrições: N/A

5.2 Características socioeconômicas e licenciamento do imóvel:

-Atividades desenvolvidas:

- D-01-08-2 : Fabricação de açúcar e/ou destilação de álcool;

- Atividades licenciadas: D-01-08-2 : Fabricação de açúcar e/ou destilação de álcool;

- Classe do empreendimento: 5;

- Critério locacional: 0;

- Modalidade de licenciamento: LAC;

- Número do documento (PROTOCOLO): Não apresentou;

- Número do documento (LICENÇA): 089/2021;

5.3 Vistoria realizada:

Vistoria realizada em 29/01/2026, acompanhado do Servidor Areduino Tonini Neto – Masp nº 1367759-6, coordenador da NUREG, em Uberlândia - MG. Na propriedade se desenvolverá atividades de agricultura. A intervenção será o corte de 42 (quarenta e duas) árvores isoladas com pastagem, em uma área de 00,3301 hectares, na FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA, matriculada sob o nº 66.978, situada no município e registrada no CRI de FRUTAL - MG.

5.3.1 Características físicas:

- Topografia: Declividade entre 5 e 20º
- Solo: Latossolo vermelho conforme IDE
- Hidrografia: O imóvel está inserido na bacia do Rio Paranaíba que deságua no Rio Paraná.

5.3.2 Características biológicas:

- Vegetação: Cerrado
- Fauna: As espécies de animais de ocorrência comum na região que podemos destacar são: micos, tatus, tamanduá, quati, seriema, codornas, araras, inhambus, além de espécies de répteis e anfíbios. Na ocasião da vistoria não foram observados animais.

5.4 Alternativa técnica e locacional para intervenção em APP e supressão de Mata Atlântica estágio médio ou avançado: Não se aplica

5.5 Possíveis impactos ambientais e medidas mitigadoras:

- Perda de habitat para fauna local
- Retirada de cobertura vegetal
- Geração de renda
- Exposição do solo

6. ANÁLISE TÉCNICA

Conforme análise do processo SEI nº 2100.01.0046801/2025-89, foi constatado que a intervenção ambiental solicitada encontra-se de acordo com a necessidade, para liberação do corte das 42 (quarenta e duas) árvores isoladas com pastagem, em uma área de 00,3301 hectares, na FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA, matriculada sob o nº 66.978, situada no município e registrada no CRI de FRUTAL - MG, antropizada anterior a 22/7/2008 e em local onde está sendo implementado o plantio de agricultura, de modo que a presença dos indivíduos inviabiliza o projeto. A intervenção é passível de autorização nos termos do artigo 2º, inciso III da Lei 20.308 de 2012.

Em análise ao inventário florestal e ao PIA, foi cotado para o pedido de corte, uma vez que as retiradas das árvores, será imprescindível para a implantação do empreendimento após a concessão da autorização para a intervenção.

O rendimento estimado é de 14,65 m³, sendo 12,61 m³ de lenha nativa e 02,04 m³ de madeira nativa, em áreas comuns da propriedade, conforme relatório técnico em anexo, para conversão do uso do solo para agricultura. Sendo o material lenhoso proveniente desta intervenção destinado ao uso interno no imóvel ou empreendimento e incorporação ao solo dos produtos florestais *in natura*.

6.1 Possíveis impactos ambientais e medidas mitigadoras:

- Isolamento e proteção das áreas de preservação e reserva legal para evitar entrada de gado;
- Medidas físicas e vegetativas gerais de controle erosivo;
- Realizar aceiro para evitar fogo no remanescente de vegetação nativa;
- Fazer os trabalhos de conservação de solo;
- Proteção das áreas de preservação existentes no entorno da atividade.
- Medidas físicas e vegetativas gerais de controle erosivo.
- Realizar o desmatamento em faixas, visando propiciar tempo para a fuga de animais silvestres.
- Utilizar meios de afugentamento de fauna.

7.CONTROLE PROCESSUAL

Por se tratar de processo de corte de árvores isoladas na haverá controle processual.

8.CONCLUSÃO

Após análise técnica e controle processual das informações apresentadas, e, considerando a legislação vigente, opinamos pelo **DEFERIMENTO INTEGRAL** do requerimento de realizar o corte de 42 (quarenta e duas) árvores isoladas com pastagem, em uma área de 00,3301 hectares, na FAZENDA SÃO BENTO DA RESSACA, matriculada sob o nº 66.978, situada no município e registrada no CRI de FRUTAL - MG.

O rendimento estimado é de 14,65 m³, sendo 12,61 m³ de lenha nativa e 02,04 m³ de madeira nativa, em áreas comuns da propriedade, conforme relatório técnico em anexo, para conversão do uso do solo para agricultura. Sendo o material lenhoso proveniente desta intervenção destinado ao uso interno no imóvel ou empreendimento e incorporação ao solo dos produtos florestais *in natura*.

9.MEDIDAS COMPENSATÓRIAS

1. Isolamento e proteção das áreas de preservação e reserva legal para evitar entrada de gado;
2. Medidas físicas e vegetativas gerais de controle erosivo;
3. Realizar aceiro para evitar fogo no remanescente de vegetação nativa;
4. Fazer os trabalhos de conservação de solo;

9.1 Relatório de Cumprimento de Condicionantes:

NÃO SE APLICA.

10.REPOSIÇÃO FLORESTAL

O VALOR DO RECOLHIMENTO DA REPOSIÇÃO FLORESTAL: R\$ 508,93;

Forma de cumprimento da Reposição Florestal, conforme art. 78, da Lei nº 20.922/2013:

(x) Recolhimento a conta de arrecadação de reposição florestal

(.) Formação de florestas, próprias ou fomentadas

(.) Participação em associações de reflorestadores ou outros sistemas

11.CONDICIONANTES

Esta Autorização para Intervenção Ambiental só é válida após obtenção da Licença Ambiental Simplificada - LAS.

Condicionantes da Autorização para Intervenção Ambiental

Item	Descrição da Condicionante	Prazo*
1		
2		
3		
4		

...		
-----	--	--

** Salvo especificações, os prazos são contados a partir da data de concessão da Autorização para Intervenção Ambiental.*

INSTÂNCIA DECISÓRIA

() COPAM / URC (X) SUPERVISÃO REGIONAL

RESPONSÁVEL PELO PARECER TÉCNICO

Nome: MAXSANDRE GOMES DE MOURA
MASP: CREA - MG: 90.651-D

Nome: AREDUINO TONINI NETO
MASP: 1367759-6

RESPONSÁVEL PELO PARECER JURÍDICO

Nome:
MASP:



Documento assinado eletronicamente por **Maxsandre Gomes de Moura, Gerente**, em 29/01/2026, às 09:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



Documento assinado eletronicamente por **Areduíno Tonini Neto, Servidor**, em 29/01/2026, às 09:14, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site http://sei.mg.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **132120143** e o código CRC **5B054CBC**.