



TERMO DE REFERÊNCIA PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO TÉCNICO DE IMPLANTAÇÃO DA ATIVIDADE EXTRAÇÃO DE ÓLEO ORIUNDO DO EXTRATIVISMO VEGETAL

1. DADOS DO EMPREENDIMENTO

- 1.1. Nome do empreendimento/Interessado;
- 1.2. E-mail.

2. DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA ELABORAÇÃO

- 2.1. Nome / Razão Social;
- 2.2. Nº do Cadastro no IPAAM (Anexar cópia);
- 2.3. E-mail.

3. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

3.1 Identificação da Propriedade

- Denominação
- Localização
- Município
- Nº do Cadastro Ambiental Rural (CAR)
- Croqui de espacialização do imóvel incluindo:
 - área do imóvel (ha);
 - área de abrangência da coleta da matéria-prima (ha);
 - área total onde será desenvolvida a atividade (ha)
 - área de armazenamento da matéria-prima (ha);
 - área de beneficiamento da matéria-prima, se for o caso (ha);
 - área de armazenamento do produto acabado (ha);
- Tabela com coordenadas do imóvel e área de instalação da atividade, incluindo todos os itens citados neste item (quando processo físico apresentar arquivo shapefile dos polígonos e coordenadas geográficas em DATUM SIRGAS 2000);

4. CARACTERIZAÇÃO DA ATIVIDADE

4.1. Considerações Gerais:

- 4.1.1. Descrição geral da atividade (informar os procedimentos que envolvem o processo produtivo, os benefícios sociais individuais ou coletivos gerados e indicação do mercado-alvo e estratégias de comercialização);
- 4.1.2. Descrição da cobertura vegetal da propriedade;
- 4.1.3. Descrição do controle da fonte de extrativismo (Inventário Florestal ou método adotado).

4.2 Origem da matéria-prima:

- 4.2.1 Espécies utilizadas na extração de óleo (nome comum e científico);
- 4.2.2 Tipo de material coletado (amêndoas, folhas, galhos, etc.)
- 4.2.3 Técnica de extrativismo (manual, mecanizada, descrever processos e equipamentos)

4.3 Descrição do processo produtivo:

4.3.1 Descrição e Dimensionamento da produção;

- Produção média mensal (informar unidade);

(Quantificar e descrever a produção média mensal, de forma compatível com a capacidade produtiva dos equipamentos a serem instalados e mão-de-obra empregada diretamente na atividade, considerando a manutenção para diminuição e mitigação dos impactos ambientais que possam ser gerados)

- Etapas do processo produtivo:

(Relacionar e descrever todas as etapas desde a entrada da matéria-prima, beneficiamento, até saída do produto acabado)

Etapa do processo produtivo	Equipamentos/ Máquinas Utilizados	Descrição do Processo Produtivo

4.3.2 Descrição dos procedimentos de armazenamento:

Produto (matéria-prima/Produtos e Subprodutos fabricados)	Forma de Armazenamento	Tempo de retenção

4.3.3 Cronograma de Atividades (incluindo o período de coleta, beneficiamento e armazenamento por produto in natura ou beneficiado);

4.3.4 Dimensionamento da mão-de-obra:

- Número de pessoas envolvidas e respectivas funções;

- Descrição e dimensionamento de equipamentos e materiais disponíveis de segurança e proteção individual (EPI)

4.3.5 Controle de Riscos Ambientais:

- Descrever o sistema de prevenção e combate a incêndios;

- Informar sobre dispositivos para controle de vazamentos, transbordamentos ou de outros tipos de acidentes com potencial para causar danos ambientais;

5. **GESTÃO DOS RESÍDUOS A SEREM GERADOS NO EMPREENDIMENTO**

- Descrever a segregação, armazenamento temporário, tratamento e disposição final, dos resíduos sólidos (coleta, separação, armazenamento, tratamento e destinação), especificando a origem dos mesmos;
- Sistema de tratamento de efluentes líquidos e gasosos (estimativa de vazão, tipo de tratamento e destinação final), especificando a origem dos mesmos.

6. ORÇAMENTO GERAL DO PROJETO

- Descrever o orçamento do projeto de forma breve e sucinta.

7. CRONOGRAMA ANUAL DE ATIVIDADES PRODUTIVAS E ESTRATÉGIAS DE MITIGAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS

- Descrever o cronograma de forma breve e sucinta, apresentando em tabela as atividades previstas e o período de tempo para realização;
- Descrever as estratégias de mitigação de impactos ambientais.

8. ANEXOS

- Deverão ser anexados ao Memorial
- Anexo fotográfico das áreas da atividade, contendo as imagens da frente do imóvel, vegetação e corpo d'água.
- Apresentar Inventário Florestal ou outro documento comprobatório da origem da matéria prima.
- Empreendimentos com a presença de curso d'água no raio de 50m dos limites do imóvel – Apresentar planta de localização contendo todos os pontos de coordenadas geográficas dos vértices da poligonal, legendada e ilustrada, indicando a distância do empreendimento em relação ao curso d'água, assinado pelo responsável técnico;

9. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- Listar as referências bibliográficas utilizadas para elaboração do referido projeto (conforme as normas técnicas vigentes).

OBS:

1. Obedecer rigorosamente a sequência deste roteiro. Caso o item não seja aplicável a atividade em estudo, esta informação deve constar no documento apresentado.
2. O Projeto e os documentos anexos (caso haja) devem conter o ciente do empreendedor(a) com a respectiva assinatura;
3. Todos os documentos técnicos devem ter a assinatura do responsável pela elaboração e execução dos mesmos com a respectiva ART do conselho competente;
4. Este Termo não exclui a possibilidade de se exigir alguma documentação adicional a ser apresentada
5. Quando demandado, o IPAAM prestará informações necessárias ao correto e adequado entendimento do que é solicitado no termo. As informações poderão ser prestadas pela equipe da Gerência de Controle Agropecuário – GCAP na Central de Atendimento do órgão e/ou via telefone ou e-mail: Fone: (92) 2123-6754; Email: agropecuaria@ipaam.am.gov.br