

# RELATÓRIO TÉCNICO AMBIENTAL

---



## FAZ. NOSSA SENHORA DA ABADIA

---

**Técnico Elaborador**

David Andrade Amaral – Engenheiro Agrônomo – CREA 83.560/D

## 1. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

**NOME:** Decio Bergamasco.

**ATIVIDADE:** Cultura Perene (Cafeicultura) e Horticultura e Culturas Anuais

**MATRÍCULA DO IMÓVEL:** n.º 63.525

**CÓDIGO SEGUNDO A DN 74/2004 DO COPAM:** G-01-06-6 (Culturas do Café); G-01-01-5 (Horticultura); G-01-03-1 (Culturas Anuais)

**ENDEREÇO:** Fazenda Nossa Senhora da Abadia: Na rodovia MG-190 segue por 30 quilômetros até o trevo de acesso á itiquapira seguindo por estrada de terra por mais 2.647 metros virando a direita avistando a porteira de entrada da fazenda.

**CEP:** 38.100-000.

**TEL:** (34) 3316-2215

## 2. IDENTIFICAÇÃO DO EMPREENDEDOR

**NOME:** Decio Bergamasco e Outros

**ÓRGÃO RESPONSÁVEL:** Secretaria de Meio Ambiente Do Município de Uberaba

**CPF:** 057.316.068-62

**ENDEREÇO:** Av. Leopoldino de Oliveira n.º 2070, loja n.º2, Bairro Frei Eugênio.

**CEP:** 38.015-000

**TEL:** (34) 3338-8791

## 3. LOCALIZAÇÃO – COORDENADAS GEOGRÁFICAS

**Coordenada x (UTM):** 207492,910

**Coordenada y (UTM):** 7834069,14

**BACIA HIDROGRÁFICA:** GD8

**SUB-BACIA:** Rio Claro

**CURSO DE AGUA MAIS PRÓXIMO:** Rio Claro

**MAPA DE LOCALIZAÇÃO:** Item n.º 6 Acessos

#### **4. RESPONSÁVEL PELO EMPREENDIMENTO**

**NOME:** Decio Bergamasco

**ENDEREÇO:** Av. Leopoldino de Oliveira n.º 2070, loja n.º2, Bairro Frei Eugênio.

**CEP:** 38.015-000

**CARGO:** Proprietário

**FORMAÇÃO PROFISSIONAL:** Empresário

**N.º DO REGISTRO:** -----

**TEL:** (34) 3338-8791

#### **4.1. RESPONSÁVEL TÉCNICO PELO EMPREENDIMENTO**

**NOME:** David Andrade Amaral

**ENDEREÇO:** Av. do Alecrim, 331, Vila Olímpica, Uberaba- MG

**FORMAÇÃO PROFISSIONAL:** Engenheiro Agrônomo

**N. DO REGISTRO:** 83560/D

**CONSELHO:** CREA- MG

**TEL:** (34) 3316-2215

#### **5. HISTÓRICO DO EMPREENDIMENTO**

A propriedade do Sr. Decio Bergamasco, produz e beneficia a cultura do café com área de 70,00 ha, trabalhando também com horticultura irrigada com área de 40,00 ha e ainda culturas anuais com área de 120,00 ha. Por se tratar de região de sensibilidade ambiental considerável, o proprietário visa obter as licenças ambientais necessárias com intuito de preservar o meio ambiente.

#### **5.1. TIPO DE ATIVIDADE DESENVOLVIDA**

A propriedade rural trabalha com o cultivo de café, cuja área cultivada é de 70,00 hectares, horticultura irrigada com área de 40,00 ha e ainda culturas anuais com área de 120,00 ha. Nas imagens 1 e 2 abaixo, podemos visualizar as atividades desenvolvidas na propriedade.



**Figura 1:** Cultura do Café



**Figura 2:** culturas anuais ( trigo).

## 5.2 DOS RESÍDUOS GERADOS NO PROCESSO PRODUTIVO

No processo produtivo da cultura do café são gerados resíduos formados por embalagens de defensivos agrícolas que são recolhidas e armazenadas na propriedade vizinha (Fazenda Nossa Senhora da Abadia 1), em local seguro e posteriormente encaminhado a centros de recebimentos do município responsável. Também são geradas cascas de café proveniente do processo de limpeza do grão (fotos abaixo), que são utilizadas na lavoura como adubo.



**Figura 3:** Depósito de embalagens de defensivos.



**Figura 4:** Cascas de Café.

### 5.2.1 Dos Resíduos Sólidos

Os resíduos sólidos são gerados pelos empregados envolvidos no processo produtivo, sendo constituídos de resíduos orgânicos provenientes de restos de alimentação e restos de embalagens de

produtos alimentícios industrializados produzidos em reduzida quantidade, sendo incinerada na propriedade vizinha(Fazenda Ipanema).

### **5.2.2 Dos Resíduos líquidos**

A água residual proveniente do processo de lavagem do café é lançada na lavoura via fertirrigação, resíduos de óleo lubrificante são recolhidos por empresa contratada.

## **5.4. SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA**

A fazenda não possui sede, sendo a abastecimento de água para a irrigação da horticultura proveniente do Rio Claro devidamente outorgado.

## **5.5. TRATAMENTO DE ESGOTO**

Não havendo sede, não há emissão de esgoto

## **5.9. SENSIBILIDADE AMBIENTAL**

Fato que demonstra consciência ambiental do proprietário é a adequação do sistema de produção para obter a certificação do café, além do aproveitamento da água residual do processo de limpeza do café ser armazenada em tanques na Fazenda Ipanema e reaproveitada na fertirrigação da lavoura conforme imagem abaixo.



**Figura 4:** Tanque de Armazenamento

## 6. ACESSOS

O Acesso para Fazenda Nossa Senhora da Abadia é feito pela rodovia MG-190 seguindo por 30 quilômetros até o trevo de acesso á itiquapira seguindo por estrada de terra por mais 2.647 metros virando a direita avistando a porteira de entrada da fazenda conforme imagem nº5.



**Figura 5:** Acesso via rodovia MG-190.

Sendo o que temos a declarar pedimos deferimento do licenciamento ambiental junto à prefeitura deste Município.

Uberaba, 26 de setembro de 2012.

David Andrade Amaral-CREA- 83560/D

## 7. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

FEAM – **Diretrizes Básicas para Elaboração de RCA**, acessado em, <http://www.feam.br>.

FEAM – **Diretrizes Básicas para Elaboração de PCA**, acessado em, <http://www.feam.br>.

COPAM – **Deliberações Normativas**, acessado em, <http://www.ief.mg.gov.br>.

I.E.F – INSTITUTO ESTADUAL DE FLORESTAS, **Lei Florestal do Estado de Minas Gerais (10.561/91) e Decreto de Regulamentação (33.944/92)**. 26 p, acessado em, <http://www.copam.gov.br> e <http://www.ief.com.br>.

Prefeitura Municipal de Uberaba, **Plano Diretor de Uberaba**, acessado em, <http://www.uberaba.mg.gov.br/planodiretor>.