

LAUDO AMBIENTAL CONCLUSIVO

CONDICIONANTES – LICENÇA
AMBIENTAL SIMPLIFICADA – Nº
097/2018

RECEBI 26/12/18

R. R. R.
Secretaria de Meio Ambiente

IRACY FERREIRA DE OLIVEIRA JUNIOR
FAZENDA SANTO ANTÔNIO: 41.129
PATROCÍNIO -MG

Gabriel Elias Chaves
Engº Florestal
CREA: 5022419260

PATROCÍNIO -MG
DEZEMBRO- 2018

Sumário

1. INFORMAÇÕES GERAIS	1
1.1. Qualificação do requerente/elaborador/executor	1
1.1.1. Requerente	1
1.1.2. Elaborador	1
1.1.3. Executor	1
1.1.4. Identificação da propriedade	1
1.1.5. Roteiro de Acesso	1
1. INTRODUÇÃO	2
2. OBJETIVOS E JUSTIFICATIVAS DO LAUDO AMBIENTAL	3
3. CUMPRIMENTO DE MEDIDAS COMPENSATÓRIAS	3
3.1. Área do PTRF	3
3.1.1. PLANTIO DA MUDAS	4
3.2. ARMAZENAMENTO DE AGROTOXICOS	5
3.3. Relatório Fotografico dos Individuos não Autorizados	6
3.4. Fossa Séptica	7
3.5. Isolamento da Área de APP e Reserva Legal	9
3.6. PTRF	9
4. Conclusão	9
4.1. Área do PTRF	9
4.2. ARMAZENAMENTO DE AGROTOXICOS	10
4.3. Relatório Fotografico dos Individuos não Autorizados	10
4.4. Fossa Séptica	10
4.5. Isolamento da Área de APP e Reserva Legal	10
4.6. PTRF	11
RESPONSABILIDADE TÉCNICA	11

Gabriel Elias Chaves
Eng. Florestal
CREA: 000419860

1. INFORMAÇÕES GERAIS

1.1. Qualificação do requerente/elaborador/executor

1.1.1. Requerente

Nome: Iracy Ferreira de Oliveira Junior
CPF: 653.371.076-15
Endereço: Rua Major Tobias Machado n°: 200
Bairro: São Lucas
Cidade: Patrocínio- MG
CEP: 38.747-082

1.1.2. Elaborador

Nome: Solução Ambiental
Endereço: Nelson Caixeta de Queiroz, n° 383
Bairro: Vila Constantino
Cidade: Patrocínio - MG
Telefone: (34) 3832-2361
E-mail: gabrieleliasc@hotmail.com

1.1.3. Executor

Nome: Gabriel Elias Chaves
CREA: 5062419860/D
Endereço: Nelson Caixeta de Queiroz, n° 383
Bairro: Vila Constantino
Telefone: (34)9210-5898 (17) 99723-7172
E-mail: gabrieleliasc@hotmail.com
ART: 1420180000004966125

1.1.4. Identificação da propriedade

Proprietário: Iracy Ferreira de Oliveira Junior
Nome do Imóvel: Fazenda Santo Antônio
Município: Patrocínio - MG
Matrícula: 41.129- Liv.: 2-BBBC, do SRI de Patrocínio
INCRA: 415.103.012.050-0

Coordenada plana (UTM): X = 292976.6468 Y = 7895549.9873

Área de Reserva Legal 8,2251 há encontra-se compensada na matrícula 39.018/AV-14

Área total:	41.1255ha
Área Requerida	5,5000 ha
Árvores isoladas suprimidas	180 und.

1.1.5. Roteiro de Acesso

A propriedade denominada de "Santo Antônio" localiza-se em Patrocínio - MG, o acesso por Patrocínio se dá através do Bairro Jardim Sul sentido Pirapitinga, siga a partir da Estrada não

Pavimentada por 8,2km, entre a esquerda e siga pela via principal por 2,8km chegando na Propriedade.



Imagem 1 - Localização da área requerida.

Coordenadas UTM – Datum Sirgas 2000 fuso 23 X = 293036,4402 Y = 7895471,4479

1. INTRODUÇÃO

Este Laudo descreve os mecanismos realizados para os cumprimentos das condicionantes exigidas e acordadas no TERMO DE COMPROMISSO DE CUMPRIMENTO DE MEDIDA COMPENSATÓRIA, ambas acostadas a LICENÇA AMBIENTAL SIMPLIFICADA Nº 097/2018.

Este Laudo Ambiental Conclusivo tem como principal finalidade dar base Técnica à Secretária Municipal de Meio Ambiente – SEMMA e atender o fiel Cumprimento aos Itens 01, 02, 03, 04, 05, 06 e 07 do TERMO DE COMPROMISSO DE CUMPRIMENTO DE MEDIDA COMPENSATÓRIA, firmado no dia 17/10/2018.

2. OBJETIVOS E JUSTIFICATIVAS DO LAUDO AMBIENTAL

O presente Laudo Ambiental tem como principal objetivo ORIENTAR, AFERIR E INFORMAR a execução das condicionantes propostas e já mencionadas acima

Justificando-se em função do cumprimento do TERMO DE COMPROMISSO DE CUMPRIMENTO DE MEDIDA COMPENSATÓRIA, a fim de comprovar sua e plena total execução.

3. CUMPRIMENTO DE MEDIDAS COMPENSATÓRIAS

3.1. Área do PTRF

A Área escolhida e destinada ao Projeto Técnico de Reconstituição da Flora encontra-se localizada nas extremidades da área onde houve a intervenção com Corte de Árvores Isoladas.



Figure 1 - Localização da área do PTRF – ver mapa total em anexo.

3.1.1. PLANTIO DA MUDAS

Até a data de 18/12/2018 foram plantadas 150 unidades de mudas dentre elas nativas e exóticas.

O plantio foi realizado na fazenda Santo Antônio matrícula 41.129 do S.R.I de Patrocínio. Esta primeira etapa de plantio foi realizada antes da elaboração do PTRF, desta forma as técnicas empregadas nos plantios serão diferentes.

Nesta 1ª etapa do plantio realizada sem orientação técnica foram plantadas 150 mudas com espaçamento de aproximadamente 2 m x 2 m, de acordo com o proprietário foram utilizados 30 g por cova de NPK-08-28-16, tendo como outra característica diferente do recomendado no projeto técnico o sulco ao invés do coveamento individual



Imagem 2. Plantaio em sulco 1 etapa do Plantio - imagem tirada em dezembro 2018



Imagem 3. Mudo planta 1ª etapa do Plantio imagem tirada em dezembro 2018

Para 2ª etapa do plantio serão plantadas 210 mudas de acordo com PTRF em anexo, a previsão para o plantio é para final de janeiro início de fevereiro.

3.2. ARMAZENAMENTO DE AGROTÓXICOS



Imagem 4. Depósito de Agrotóxicos – imagem tirada em dezembro 2018.

O imóvel possui 41,1255ha de área total, mas sob responsabilidade do proprietário são apenas 6 há uteis desse caput. Desta forma a quantidade de agrotóxicos que serão utilizados e armazenados são pequenas, por esse motivo o proprietário solicitou se existe a possibilidade de manter o armazenamento de agrotóxico juntamente com as embalagens vazias, uma vez que os mesmos serão feitos a triplice lavagem e logo em seguida realizado a destinação correta, além de manter os comprovantes da destinação.

OBS: A responsabilidade técnica por parte do Engenheiro Florestal contratado para a representação deste processo e em específico para este tópico só será válida mediante confirmação da SEMMA que o proprietário poderá manter o depósito de agrotóxicos e de armazenamento de embalagens vazias da forma descrita acima, caso contrário a responsabilidade técnica perante este tópico só será validada após o enquadramento da legislação vigente.



3.3. Relatório Fotografico dos Individuos não Autorizados

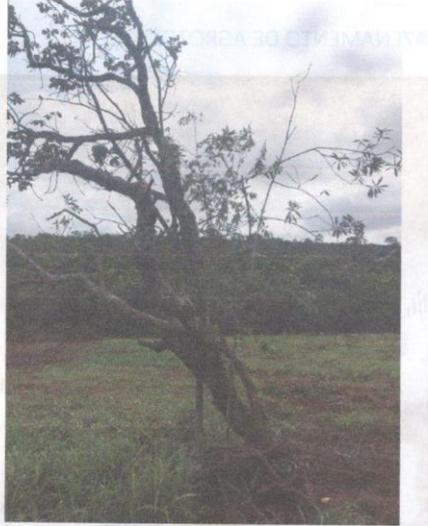


Imagem 5. Exemplar Remanescente não autorizado para supressão Imagem tirada em Dezembro de 2018



Imagem 6. Exemplar Remanescente não autorizado para supressão Imagem tirada em Dezembro de 2018

3.4 Fossa Séptica



Imagem 7. Nota Fiscal Fossa Séptica



Imagem 7. Fossa Séptica antes da instala o



Imagem 8. Fossa Séptica sendo instalada



Imagem 9. Fossa Séptica instalada corretamente



Imagem 10. Fossa Séptica instalada corretamente

3.5. Isolamento da Área de APP e Reserva Legal

Gostaríamos de informar a SEMMA que no imóvel em questão não possui animais domésticos, e que toda a propriedade encontra-se sendo utilizada como produtora de café, não possuindo espaço para a criação de animais domésticos.

OBS: o proprietário está ciente que se por ventura for utilizar áreas próximas da APP ou Reserva Legal ou até mesmo da Área destinada ao PTRF com finalidade pecuária o mesmo deverá isolar as áreas de Preservação Permanente e Reserva Legal conforme termos estabelecidos na Lei federal nº 12.651 de 25 de maio de 2012 e Lei Estadual 20.922 de 16 de outubro de 2013.

Solicitamos a SEMMA que desconsidere o item 5 da Clausula 1ª do Termo de Compromisso de Cumprimento de Medida Compensatória, de acordo como informado na justificativa acima.

3.6. PTRF

O prazo para a apresentação do PTRF ficou estipulado no TERMO DE COMPROMISSO DE CUMPRIMENTO DE MEDIDA COMPENSATÓRIA PARA ATÉ 02/12/2018, embora por motivos maiores, Eu Gabriel Elias Chaves contratado como Responsável Técnico não pude entregar o mesmo junto a SEMMA no prazo pré-determinado.

Ressalto que mesmo com o atraso para apresentação do PTRF, o mesmo já se encontra em andamento in loco.

Segue o PTRF em anexo.

4. Conclusão

4.1. Área do PTRF

Conclui-se que área a escolhida é apta para cumprir tal função e que o processo de recuperação já foi iniciado, faltando apenas apresentar o relatório final do cumprimento total.

Para tanto foi plantado em dezembro de 2018, 150 unidades de mudas de árvores nativas e exóticas em uma área de 0,0550 ha e serão plantados até final de janeiro 210 mudas de acordo com a exigência da Medida Compensatória, totalizando 360 mudas.

4.2. ARMAZENAMENTO DE AGROTOXICOS

Conclui-se que de acordo com a legislação foi cumprido parcialmente, conforme item 3.2 deste caput, embora de acordo com a utilização o espaço determinado para deposito de agrotóxico comporta muito bem as duas finalidades que é de deposito de agrotóxico e armazenamento de embalagens vazias.

4.3. Relatório Fotográfico dos Individuos não Autorizados

Conforme podemos ver no item 3.3 deste caput a arvore de Pequi (Caryocar brasiliense) não autorizada para supressão encontra-se preservada, na data da visita técnica 01 de dezembro de 2018.

4.4. Fossa Séptica

Conforme podemos ver no item 3.4. Foi cumprido integralmente e a fossa foi instalada corretamente.

4.5. Isolamento da Área de APP e Reserva Legal

Gostaríamos de informar a SEMMA que no imóvel em questão não possui animais domésticos, e que toda a propriedade encontra-se sendo utilizada como produtora de café, não possuindo espaço para a criação de animais domésticos.

OBS: o proprietário está ciente que se por ventura for utilizar áreas próximas da APP ou Reserva Legal ou até mesmo da Área destinada ao PTRF com finalidade pecuária o mesmo deverá isolar as áreas de Preservação Permanente e Reserva Legal conforme termos estabelecidos na Lei federal nº 12.651 de 25 de maio de 2012 e Lei Estadual 20.922 de 16 de outubro de 2013.

Solicitamos a SEMMA que desconsidere o item 5 da Clausula 1ª do Termo de Compromisso de Cumprimento de Medida Compensatória, de acordo como informado na justificativa acima.

4.6. PTRF

O prazo para a apresentação do PTRF ficou estipulado no TERMO DE COMPROMISSO DE CUMPRIMENTO DE MEDIDA COMPENSATORIA PARA ATÉ 02/12/2018, embora por motivos maiores, Eu Gabriel Elias Chaves contratado como Responsável Técnico não pude entregar o mesmo junto a SEMMA no prazo pré-determinado.

Ressalto que mesmo com o atraso para apresentação do PTRF, o mesmo já se encontra em andamento in loco.

Segue o PTRF em anexo.

RESPONSABILIDADE TÉCNICA



Gabriel Elias Chaves

Crea/5062419860/D

ART nº 1420180000004966126

SOLUÇÃO AMBIENTAL