



ANEXO III DO PARECER ÚNICO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO

Tipo de Requerimento de Intervenção Ambiental	Núm. do Processo	Data Formalização	Unidade do SISEMA responsável pelo processo
Intervenção Ambiental SEM AAF	07010000004/14	03/02/2014 15:39:24	NUCLEO ARINOS

2. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA INTERVENÇÃO AMBIENTAL

2.1 Nome: 00305988-8 / ALEXANDRE RIBEIRO DE SOUZA E OUTRA	2.2 CPF/CNPJ: 014.354.416-05	
2.3 Endereço: RUA TIRADENTES, 53	2.4 Bairro: CENTRO	
2.5 Município: BURITIS	2.6 UF: MG	2.7 CEP: 38.660-000
2.8 Telefone(s): (38) 3662-1224	2.9 E-mail:	

3. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO DO IMÓVEL

3.1 Nome: 00305988-8 / ALEXANDRE RIBEIRO DE SOUZA E OUTRA	3.2 CPF/CNPJ: 014.354.416-05	
3.3 Endereço: RUA TIRADENTES, 53	3.4 Bairro: CENTRO	
3.5 Município: BURITIS	3.6 UF: MG	3.7 CEP: 38.660-000
3.8 Telefone(s): (38) 3662-1224	3.9 E-mail:	

4. IDENTIFICAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL

4.1 Denominação: Pa-unidos Venceremos Lote -12	4.2 Área Total (ha): 14,2020		
4.3 Município/Distrito: BURITIS/Zona Rural	4.4 INCRA (CCIR): DF011800000032		
4.5 Nº registro da Posse no Cartório de Notas: 482	Livro: 2RG	Folha: 482	Comarca: BURITIS
4.6 Coordenada Plana (UTM)	X(6): 308.950	Datum: SAD-69	
	Y(7): 8.276.889	Fuso: 23L	

5. CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DO IMÓVEL

5.1 Bacia hidrográfica: rio São Francisco	
5.2 Conforme o ZEE-MG, o imóvel está () não está (X) inserido em área prioritária para conservação. (especificado no campo 11)	
5.3 Conforme Listas Oficiais, no imóvel foi observada a ocorrência de espécies da fauna: raras (), endêmicas (), ameaçadas de extinção (); da flora: raras (), endêmicas (), ameaçadas de extinção () (especificado no campo 11).	
5.4 O imóvel se localiza () não se localiza (X) em zona de amortecimento ou área de entorno de Unidade de Conservação. (especificado no campo 11).	
5.5 Conforme o Mapeamento e Inventário da Flora Nativa do Estado, 33,33% do município onde está inserido o imóvel apresenta-se recoberto por vegetação nativa.	
5.6 Conforme o ZEE-MG, qual o grau de vulnerabilidade natural para o empreendimento proposto? (especificado no campo 11)	
5.7 Bioma/ Transição entre biomas onde está inserido o imóvel	Área (ha)
Cerrado	14,2020
Total	14,2020
5.8 Uso do solo do imóvel	Área (ha)
Assentamento	14,2020
Total	14,2020

5.9 Regularização da Reserva Legal – RL					
5.9.2 Reserva Legal no imóvel matriz					
Coordenada Plana (UTM)				Fisionomia	Área (ha)
X(6)	Y(7)	Datum	Fuso		
308790	8276801	SAD-69	23L	Cerrado	2,8404
Total					2,8404
5.10 Área de Preservação Permanente (APP)					Área (ha)
5.10.1 APP com cobertura vegetal nativa					0,0000
5.10.3 Tipo de uso antrópico consolidado				Agrosilvipastoril	0,0000
				Outro: 0	0,0000
6. INTERVENÇÃO AMBIENTAL REQUERIDA E PASSÍVEL DE APROVAÇÃO					
Tipo de Intervenção REQUERIDA			Quantidade	Unidade	
Supressão da cobertura vegetal nativa COM destoca			3,8664	ha	
Tipo de Intervenção PASSÍVEL DE APROVAÇÃO			Quantidade	Unidade	
Supressão da cobertura vegetal nativa COM destoca			3,8664	ha	
7. COBERTURA VEGETAL NATIVA DA ÁREA PASSÍVEL DE APROVAÇÃO					
7.1 Bioma/Transição entre biomas					Área (ha)
Cerrado					3,8664
7.2 Fisionomia/Transição entre fisionomias					Área (ha)
Cerrado					3,8664
8. COORDENADA PLANA DA ÁREA PASSÍVEL DE APROVAÇÃO					
8.1 Tipo de Intervenção	Datum	Fuso	Coordenada Plana (UTM)		
			X(6)	Y(7)	
Supressão da cobertura vegetal nativa COM destoca	SAD-69	23L	308.940	8.276.731	
9. PLANO DE UTILIZAÇÃO PRETENDIDA					
9.1 Uso proposto	Especificação				Área (ha)
Pecuária					3,8664
Total					3,8664
10. DO PRODUTO OU SUBPRODUTO FLORESTAL/VEGETAL PASSÍVEL DE APROVAÇÃO					
10.1 Produto/Subproduto	Especificação		Qtde	Unidade	
LENHA FLORESTA NATIVA	Uso doméstico na propriedade.		54,00	M3	
10.2 Especificações da Carvoaria, quando for o caso (dados fornecidos pelo responsável pela intervenção)					
10.2.1 Número de fornos da Carvoaria: 0		10.2.2 Diâmetro(m):0		10.2.3 Altura(nº):	
10.2.4 Ciclo de produção do forno (tempo gasto para encher + carbonizar + esfriar + esvaziar): 0				(dias)	
10.2.5 Capacidade de produção por forno no ciclo de produção (mdc): 0					
10.2.6 Capacidade de produção mensal da Carvoaria (mdc): 0					

5.6 Especificação grau de vulnerabilidade:Alta.

12. PARECER TÉCNICO, MEDIDAS MITIGADORAS E COMPENSATÓRIAS FLORESTAIS**1. Histórico**

O processo foi formalizado em 06/01/2014 com nº. 07010000004/14.

Vistoria realizada em 27 de Fevereiro de 2014, pela servidora Marina Gonçalves Vieira foi acompanhada pelo proprietário e responsável pela intervenção Sr. Alexandre Ribeiro de Souza.

Foram solicitadas informações complementares no dia 13/03/2014, as quais foram atendidas no dia 19/03/2014 e 03/04/2014. Este parecer foi emitido em 11/04/2014.

2. Objetivos

O objetivo deste parecer é analisar a solicitação em novo requerimento folha nº. 44 deste processo, para Supressão da cobertura vegetal nativa com destoca na área de 3,86,64 ha. (três hectares, oitenta e seis ares e sessenta e quatro centiares), com pretensões ao uso alternativo do solo para fins de implantação de projetos de pecuária.

3. Caracterização do Empreendimento

O imóvel rural denominado Projeto de Assentamento Unidos Venceremos situado no município de Buritis/MG sob matrícula R-482, livro 2, folha/fichas 482, do Cartório de Registro de Imóveis da Comarca de Buritis/MG; com área total de 1.211,23,86 ha. (um mil duzentos e onze hectares, vinte e três ares e oitenta e seis centiares).

A atividade principal do empreendimento é de Assentamento para fins de Reforma Agrária; o mesmo já possui uma Autorização Ambiental de Funcionamento de nº. 06311/2012 vigente, em nome de Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA - MG.

O empreendimento rural possui solos classificação como Latossolo Vermelho Amarelo.

O relevo tem predominância de suavemente inclinado.

A vegetação característica é de um Cerrado Sensu Stricto, estando atualmente em regeneração inicial a média na maioria das áreas dos lotes, por ter sido antropizadas anteriormente a destinação de Projeto de Assentamento.

De maneira geral o meio físico do empreendimento apresenta-se com boas condições de preservação consonantes entre o relevo o solo e a vegetação natural sem indícios de degradações.

A Área de Reserva Legal do empreendimento rural está Demarcada e a averbação se dará conforme Termo de Compromisso para fins de regularização de Reserva Legal anexado a este processo na folha nº. 025/14, a mesma não poderá ser inferior a 20 % da área total da propriedade para atendimento a Lei Estadual 20.922/13.

A Área de Reserva Legal não poderá sofrer nenhum tipo de intervenção antrópica, tais como: desmate / corte de árvores; limpeza do sub-bosque; queimadas ou caça; pastagem de animais, etc. Devendo fazer a proteção da mesma com cerca de arame e construção de aceiros nas divisas com terceiros.

O empreendimento possui áreas remanescentes com cobertura vegetal nativa passíveis de exploração dentro dos lotes.

A Flora e a Fauna estão representadas por ocorrência de espécies comuns do Bioma Cerrado.

4. Da Autorização para Intervenção Ambiental**Da Área Objeto**

Vistoriou-se no dia 27 de Fevereiro de 2014, o imóvel Lote nº. 12 que pertencente ao Projeto de Assentamento de Reforma Agrária Unidos Venceremos - INCRA, para fins de atender a pretensão do novo requerimento folha nº. 44 deste processo, para Supressão da Cobertura Vegetal Nativa com destoca na área de 3,86,64 ha. (três hectares, oitenta e seis ares e sessenta e quatro centiares) e documentações juntadas no processo administrativo nº. 07010000004/14 e aplicabilidade da disposição em leis vigentes que competem a este órgão.

O empreendimento em questão possui 0,2185 módulos fiscais, sendo que para o município de Buritis 1 módulo fiscal equivale à 65 ha.; propriedade do Sr. Alexandre Ribeiro de Souza e Outra, conforme Contrato de Concessão de Uso sob condição resolutive anexado a este processo na folha nº. 004/14.

O proprietário apresentou carta de anuência para fins de desmatamento de sua esposa a Sra. Mônica Rodrigues Nogueira, conforme folha nº. 012/14 deste processo.

A área total do Lote 12 objeto deste processo é de 14,2020 ha. (quatorze hectares, vinte ares e vinte centiares), dividida da seguinte forma: 0,0299 ha. de sede, 10,3057 ha. de pastagem e 3,86,64 ha. de área remanescente de cerrado.

O uso do solo será para continuidade e crescimento do desenvolvimento da atividade de pecuária já exercida no Lote.

O material lenhoso obtido com a execução da intervenção requerida será utilizado na propriedade em atividades de uso doméstico.

A área objeto apresenta características do meio físico em solo predominante de Latossolo vermelho amarelo; o relevo varia de plano a suavemente inclinado com declividade regular.

Verifica-se in loco que a área tem características de Cerrado Sensu Stricto Ralo, com árvores de pequeno porte e diâmetro, sendo o rendimento lenhoso baixo.

O novo FOBI folha nº. 38 deste processo, classifica o Lote 12 como não passível de licenciamento.

O proprietário não apresentou inventário florestal de acordo com a Resolução Conjunta IEF/SEMAD nº. 1905 de 12/08/2013 em seu Art. 28 o qual "isenta a exigência de Inventário Florestal, nos requerimentos inferiores a dez hectares."

Observou-se durante a vistoria in loco a ocorrência de árvores da espécie protegida por Lei nº. 20.308, de 27/07/12, altera a Lei nº. 1.883 de 02/11/92, o Pequizeiro Caryocar brasiliense e Ipê Caraíba, os quais não deverão ser suprimidos.

Após pesquisa realizada no zee constatou-se que o Lote em questão não está em área considerada pelo Atlas Biodiversitas como extrema/especial para a preservação da fauna ou flora.

Durante a vistoria in loco não foram observadas presença de espécies raras, em extinção ou endêmicas.

Do ZEE - Zoneamento ecológico-econômico

Para a área objeto conforme o ZEE - Zoneamento ecológico-econômico, Coordenada UTM: Lat: 8.276.731; Long: 308.940 23 L,

Sad 69, apresenta Grau de Prioridade de Conservação da flora distribuída em: Baixa e Grau de Vulnerabilidade Natural em: Alta.

Considerações

A área objeto apresenta características do meio físico como: solo; relevo; declividade, favoráveis ao requerimento;
O material lenhoso resultante da intervenção ambiental será destinado ao uso doméstico na propriedade;
O proprietário apresentou o Plano de Simplificado de Utilização Pretendida Simplificado, a partir da folha nº. 016/14 do processo em questão, por se tratar de área inferior a 10 ha. em conformidade com a Resolução conjunta SEMAD/IEF nº. 1905 de 12 de agosto de 2013.

5. Possíveis Impactos Ambientais e Respectivas Medidas

Impactos Possíveis ao Meio

Alteração da qualidade da água pelo carreamento de sedimentos, de adubos, corretivos do solo e contaminação com agrotóxicos;
Aumento do fluxo superficial de água pela retirada da vegetação;
Menor infiltração no lençol freático devido ao escoamento superficial;
Maior evaporação com a retirada da vegetação; Alteração do Micro clima local;
Modificação da Paisagem pela substituição da área natural de cerrado; Empobrecimento do solo por perdas de nutrientes devido ao manejo do mesmo;
Alteração da estrutura do solo em função do uso de máquinas e implementos agrícolas; Susceptibilidade do solo às formações naturais de erosões;
Fuga da fauna devido ao stress com a atividade de supressão e exploração, preparo do solo com máquinas; Supressão do habitat natural; Diminuição da área útil para a fauna silvestre; Supressão da flora; Eliminação de espécies florestais; Redução do fluxo gênico da fauna e flora; Acúmulo de resíduos sólidos; Poluição atmosférica por meio de produção de poeiras e fumaças, etc.

São Medidas Mitigadoras

As áreas remanescentes nativas e R.L. não poderão sofrer nenhum tipo de intervenção antrópica, tais como: pastagem de animais, desmate/corte de árvores; roçadas/limpeza do sub-bosque; queimadas/revolvimento do solo; caça/pesca, etc., podendo somente o isolamento/proteção destas com cerca de arame e construção de aceiros nas divisas com terceiros; Evitar o acúmulo de lixo, resíduos sólidos, produtos automotivos no local e entorno; Excluir o uso do fogo nas atividades agrossilvipastoris;
Executar o desmate em mosaico, deixando assim tempo e espaço para o deslocamento da fauna para as áreas remanescentes e reserva legal.

Adotar práticas de caráter preventivas e conservacionistas na alteração no uso do solo e quanto seu uso alternativo, como: Práticas Mecânicas: arar/ gradear em nível; construção de curvas de nível/ terraceamentos nas áreas antropizadas e construção de bacias de captação/contenção de águas pluviais nas estradas e carregadores; Práticas Edáficas: Calagem; adubações, controle de pragas e doenças, Cultivo mínimo e plantio direto; e Práticas Naturais e/ou Vegetativas: Corredores naturais, exclusão de fogo, usam de variedades produtivas e sadias / resistentes, etc.

6. Conclusões

Pelo exposto, posiciona parecer técnico em condições favoráveis ao requerimento para a supressão da cobertura da vegetação nativa com destoca na área de 3,86,64 ha. (três hectares, oitenta e seis ares e sessenta e quatro centiares), para dar continuidade ao projeto de pecuária, sendo o Sr. Alexandre Ribeiro de Souza proprietário e responsável pela intervenção.

O aproveitamento econômico do material lenhoso será para o uso doméstico na propriedade.

O rendimento médio de lenha estimado por este órgão é de 14 m³/ha com fator de empilhamento de 1,5 e com acréscimo de 15 % de tocos e raízes. O resultado total após será de 54 m³ de lenha de origem nativa para uso doméstico.

Este processo será encaminhado para apreciação do Jurídico e Superintendência para prosseguimentos em julgamento pela COPA.

7. Validade

O prazo para efetuar a exploração e a devida alteração no uso do solo proposto, será de 24 meses.

Condicionantes

O Documento Autorizativo para Intervenção Ambiental é válido mediante cumprimento integral das seguintes condicionantes:
Item 01 - Construção de bacias de captação/contenção de águas pluviais nas estradas e carregadores com objetivo evitar erosões em Voçoroca;

Prazo: A partir da data de recebimento do Documento Autorizativo para Intervenção Ambiental - DAIA.

Item 02 - Excluir de Corte e ou Supressão as árvores de espécie protegida em lei específica, nº. 20.308, de 27/07/12, altera a Lei nº. 1.883 de 02/11/92, o Pequizeiro Caryocar brasiliense e Caraíba Tabebuia; por critério técnico Aroeira Astronium urundeuva, Gonçalves Alves Astronium fraxinifolium, Vinhático Platymenia foliolosa, Sucupira branca Pterodon emarginatus e Sucupira preta (Bowdichia virgilioides), não podendo ser cortadas e ou transplantadas em hipótese alguma, Sem perturbações e Sem revolvimento do solo a uma distância mínima igual à circunferência da projeção da copa na superfície do solo;

Prazo: A partir da data de recebimento do Documento Autorizativo para Intervenção Ambiental - DAIA.

13. RESPONSÁVEL (IS) PELO PARECER TÉCNICO (NOME, MATRÍCULA, ASSINATURA E CARIMBO)

MARINA GONÇALVES VIEIRA - MASP:

14. DATA DA VISTORIA

quinta-feira, 27 de fevereiro de 2014

15. PARECER JURÍDICO, MEDIDAS MITIGADORAS E COMPENSATÓRIAS

MANIFESTAÇÃO JURÍDICA nº 144/2014

O presente processo se encontra devidamente formalizado, em conformidade com o exigido pela Resolução Conjunta SEMAD/IEF nº 1905, de 12 de agosto de 2013.

Portanto, o pleito do Requerente está apto a ser analisado e, eventualmente, CONCEDIDO, após a devida apreciação da Autoridade competente.

16. RESPONSÁVEL PELO PARECER JURÍDICO (NOME, MATRÍCULA, ASSINATURA E CARIMBO)

ELZIVALDO OLIVEIRA SANTOS E SILVA - 17503 BA _____

17. DATA DO PARECER

terça-feira, 22 de abril de 2014