

Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável - SEMAD SISTEMA ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE

ANEXO III DO PARECER ÚNICO

AGENDA VERDE 1. IDENTIFICAÇÃO DO PROCESSO

| | 1. 101 | | OLUU | | | |
|--|-----------------|-------------------------|-----------------------------|------------------------------|---|--|
| Tipo de Requerimento de Intervençã | o Ambiental | Núm. do Processo | Data | a Formalização | Unidade do SISEMA responsável pelo processo | |
| Intervenção Ambiental SEM AAF | | 09010005989/12 | 18/09/2012 14:34:50 | | NUCLEO BELO HORIZONTE | |
| 2. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVEL PELA INTERVENÇÃO AMBIENTAL | | | | | | |
| 2.1 Nome: 00286364-5 / JOÃO GABRIEL RAMOS JÚNIOR | | NOR | | 2.2 CPF/CNPJ: 009.527.126-01 | | |
| 2.3 Endereço: RUA DES JORGE FONTANA, 200 AP 606 | | | | 2.4 Bairro: | | |
| 2.5 Município: BELO HORIZONTE | | | | 2.6 UF: MG | 2.7 CEP: 30.320-670 | |
| 2.8 Telefone(s): | | 2.9 E-mail: | | | | |
| 3. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRIO DO IMÓVEL | | | | | | |
| 3.1 Nome: 00286364-5 / JOÃO GABRIEL RAMOS JÚNIOR | | | | 3.2 CPF/CNPJ: 009.527.126-01 | | |
| 3.3 Endereço: RUA DES JORGE FONTANA, 200 AP 606 | | | | 3.4 Bairro: | | |
| 3.5 Município: BELO HORIZONTE | | | | 3.6 UF: MG | 3.7 CEP: 30.320-670 | |
| 3.8 Telefone(s): | | 3.9 E-mail: | | | | |
| 4. IDENTIFICAÇÃO E LOCALIZAÇÃO DO IMÓVEL | | | | | | |
| 4.1 Denominação: Lote 13 Quadra 30 | | | 4.2 Área Total (ha): 0,0901 | | | |
| 4.3 Município/Distrito: NOVA LIMA | | | 4.4 | 4.4 INCRA (CCIR): | | |
| 4.5 Matrícula no Cartório Registro de Imóveis: 48.415 Livro: 2 Folha | | : Comarca: NOVA LIMA | | | | |
| | | | | | | |
| 4.6 Coordenada Plana (UTM) | X(6): 619.328 | | Datum: SIRGAS 2000 | | | |
| no osorasnada rana (o m.) | Y(7): 7.788.58 | | Fuso: 23K | | | |
| 5. CARACTERIZAÇÃO AMBIENTAL DO IMÓVEL | | | | | | |
| 5.1 Bacia hidrográfica: rio São Franciso | 80 | | | | | |
| 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 de extinção (); da flora: raras (), endêm | | | | | | |
| 5.4 O imóvel se localiza () não se locali (especificado no campo 11). | za (X) em zona | de amortecimento ou á | rea de | e entorno de Unida | ade de Conservação. | |
| 5.5 Conforme o Mapeamento e Inventár apresenta-se recoberto por vegetação n | | iva do Estado, 53,38% d | do mu | nicípio onde está i | inserido o imóvel | |
| 5.6 Conforme o ZEE-MG, qual o grau de | vulnerabilidad | le natural para o empre | endim | ento proposto? (es | specificado no campo 11) | |
| 5.7 Bioma/ Transição entre biomas or | nde está inseri | do o imóvel | | | Área (ha) | |
| Mata Atlântica | | | | | 0,0901 | |
| | | | | Total | 0,0901 | |
| 5.8 Uso do solo do imóvel | | | | | Área (ha) | |

Página: 1 de 4

| 5.9 Regularização da Reserva Legal – RL | | | | | | | |
|--|---|---|--|---|--|--|--|
| 5.10 Área de Preservação Permanente (APP) | | | | | | | |
| 5.10.1 APP com cobertura vegetal nativa | | | | | | | |
| E 10 2 Tipo do uso entrónico concelidado | Agrosil | | | | | | |
| 5.10.3 Tipo de uso antrópico consolidado | Outro: | | | | | | |
| 6. INTERVENÇÃO AMBIEI | NTAL REQUERIDA I | PASSÍVEL | DE APROVAÇÃO | | | | |
| Tipo de Intevenção REQUERIDA | Quantidade | Unidade | | | | | |
| Supressão da cobertura vegetal nativa COM destoca | 0,0369 | ha | | | | | |
| Tipo de Intevenção PASSÍVEL DE APROVAÇÃO | Quantidade | Unidade | | | | | |
| Supressão da cobertura vegetal nativa COM dest | 0,0369 | ha | | | | | |
| 7. COBERTURA VEGETA | L NATIVA DA ÁREA | PASSÍVEL | DE APROVAÇÃO | Área (ha) | | | |
| 7.1 Bioma/Transição entre biomas | | | | | | | |
| Mata Atlântica | | | | | | | |
| 7.2 Fisionomia/Transição entre fisionomias | | | | | | | |
| Floresta Estacional Semidecidual Montana Secundária Inicial | | | | | | | |
| 8. COORDENADA PLANA DA ÁREA PASSÍVEL DE APROVAÇÃO | | | | | | | |
| 8.1 Tipo de Intervenção | Datum Fuso | | Coordenada | | | | |
| | | | X(6) | | | | |
| | | | | Y(7) | | | |
| Supressão da cobertura vegetal nativa COM destoca | SIRGAS 2000 | 23K | 619.328 | 7.788.584 | | | |
| 9. PLANO | DE UTILIZAÇÃO P | RETENDIDA | 619.328 | 7.788.584 | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto | DE UTILIZAÇÃO P | RETENDIDA specificação | 619.328 | 7.788.584 Área (ha) | | | |
| 9. PLANO | DE UTILIZAÇÃO P | RETENDIDA specificação | 619.328 unifamiliar | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura | D DE UTILIZAÇÃO P Es Construção d | RETENDIDA specificação e residência | 619.328 unifamiliar | 7.788.584 Área (ha) | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPROD | D DE UTILIZAÇÃO P E: Construção d UTO FLORESTAL/V | RETENDIDA specificação e residência | 619.328 unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPROD 10.1 Produto/Subproduto | D DE UTILIZAÇÃO P Es Construção d | RETENDIDA specificação e residência | 619.328 unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO Qtde | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 Unidade | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPROD 10.1 Produto/Subproduto LENHA FLORESTA PLANTADA | D DE UTILIZAÇÃO P E: Construção d UTO FLORESTAL/V | RETENDIDA specificação e residência | unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO Qtde 1,50 | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 Unidade M3 | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPRODI 10.1 Produto/Subproduto LENHA FLORESTA PLANTADA LENHA FLORESTA NATIVA | D DE UTILIZAÇÃO P E: Construção d UTO FLORESTAL/V Especificação | RETENDIDA specificação e residência EGETAL PA | 619.328 unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO Qtde 1,50 2,00 | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 Unidade | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPROD 10.1 Produto/Subproduto LENHA FLORESTA PLANTADA LENHA FLORESTA NATIVA 10.2 Especificações da Carvoaria, quando for o cas | DE UTILIZAÇÃO P Este Construção d UTO FLORESTAL/V Especificação o (dados fornecidos | RETENDIDA specificação e residência EGETAL PA | G19.328 unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO Qtde 1,50 2,00 nsável pela intervenção) | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 Unidade M3 M3 | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPRODI 10.1 Produto/Subproduto LENHA FLORESTA PLANTADA LENHA FLORESTA NATIVA 10.2 Especificações da Carvoaria, quando for o cas 10.2.1 Número de fornos da Carvoaria: | D DE UTILIZAÇÃO P Es Construção d UTO FLORESTAL/V Especificação o (dados fornecidos 10.2.2 Diâmetro(m) | RETENDIDA specificação e residência EGETAL PAS s pelo respo | unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO Qtde 1,50 2,00 nsável pela intervenção) 10.2.3 Altura(m): | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 Unidade M3 M3 | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPROD 10.1 Produto/Subproduto LENHA FLORESTA PLANTADA LENHA FLORESTA NATIVA 10.2 Especificações da Carvoaria, quando for o cas 10.2.1 Número de fornos da Carvoaria: 10.2.4 Ciclo de produção do forno (tempo gasto para e | D DE UTILIZAÇÃO P Construção d UTO FLORESTAL/V Especificação o (dados fornecidos 10.2.2 Diâmetro(m) | RETENDIDA specificação e residência EGETAL PAS s pelo respo | unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO Qtde 1,50 2,00 nsável pela intervenção) 10.2.3 Altura(m): | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 Unidade M3 M3 | | | |
| 9. PLANO 9.1 Uso proposto Infra-estrutura 10. DO PRODUTO OU SUBPRODI 10.1 Produto/Subproduto LENHA FLORESTA PLANTADA LENHA FLORESTA NATIVA 10.2 Especificações da Carvoaria, quando for o cas 10.2.1 Número de fornos da Carvoaria: | D DE UTILIZAÇÃO P Construção d UTO FLORESTAL/V Especificação o (dados fornecidos 10.2.2 Diâmetro(m) | RETENDIDA specificação e residência EGETAL PAS s pelo respo | unifamiliar Total SSÍVEL DE APROVAÇÃO Qtde 1,50 2,00 nsável pela intervenção) 10.2.3 Altura(m): | 7.788.584 Área (ha) 0,0369 0,0369 Unidade M3 M3 | | | |

11. ESPECIFICAÇÕES E ANÁLISE DOS PLANOS, ESTUDOS E INVENTÁRIO FLORESTAL APRESENTADOS

5.6 Especificação grau de vulnerabilidade:Alta.

12. PARECER TÉCNICO, MEDIDAS MITIGADORAS E COMPENSATÓRIAS FLORESTAIS

Conforme vistoria in loco realizada na área do loteamento denominado Quintas do Sol, lote nº13 da quadra 30, situado à Rua Alfa, Nova Lima - MG, segue o parecer:

AUTORIZAÇÃO PARA INTERVENÇÃO AMBIENTAL REQUERIDA:

Trata-se de solicitação de autorização para intervenção ambiental através de supressão da cobertura vegetal nativa com destoca em uma área de 0,0369 hectares (369,00 m²) para a implantação de residência unifamiliar.

A Propriedade é matriculada sob o n.º 48.415, do Cartório de Registro de Imóveis da Comarca de Nova Lima/MG, destinada a construção de residência unifamiliar possuindo área total de 901,00m². A vegetação natural é representada pela fitofisionomia de Floresta Estacional Semidecidual Secundária no estágio inicial de regeneração natural. A área em questão é um lote urbano já com interferência antrópica, onde a vegetação é composta por Óleo Copaíba, Açoita Cavalo, Amarelinho, Eucalipto, entre outras. A topografia é caracterizada por declividade levemente ondulada. A rua onde se localiza o lote possui calçamento, rede elétrica e iluminação pública. O entorno encontra-se ocupado por construções residenciais unifamiliares.

No ato da vistoria não foi constatada na propriedade a ocorrência de espécies ameaçadas ou citadas em listas oficiais vigentes. A propriedade não se encontra inserida em Unidade de Conservação.

Segundo o Mapa IBGE de aplicação da Lei 11.428/2006, toda propriedade está inserida no Bioma Mata Atlântica.

A vegetação da área requerida para intervenção é classificada como Floresta Estacional Semidecidual Secundária em estágio inicial de regeneração. E, observou-se que a área solicitada para intervenção tem relevo levemente ondulado.

Parte da análise foi realizada através do software GPS Trackmaker PRO, onde foi retirada a coordenada geográfica UTM, fuso 23K, Datum Sirgas 2000 23S, Y: 7788584; X: 619328.

Segundo o ZEE - Zoneamento Ecológico Econômico do Estado de Minas Gerais a área classificada conforme a seguir:

Bioma: Mata Atlântica Vulnerabilidade Natural: Alta Prioridade de Conservação: Média

Propriedade não inserida em Unidade de Conservação

A área de intervenção não é caracterizada como de Preservação Permanente.

Por se tratar de um lote urbano a propriedade não tem obrigação legal de possuir Reserva Legal.

No ato da vistoria não foram observados espécies animais endêmicos e, ou raras na área de intervenção;

As demais características possuem a mesma descrição do item "caracterização geral da propriedade".

A área requerida representa 40,95 % da propriedade.

IDENTIFICAÇÃO DOS POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS:

A supressão de vegetação nativa e ocupação antrópica de áreas naturais podem causar a redução de habitats naturais e afugentação da fauna.

Tomadas as devidas medidas de controle, não deverão ocorrer impactos ambientais significativos no local, considerando a vegetação, solo e fauna, os itens mais vulneráveis às ações antrópicas para este caso.

ESTIMATIVA DE VOLUMETRIA:

Considerando as estimativas de rendimento lenhoso da Tabela Base para cálculo de rendimento lenhoso por hectare e por tipologia vegetal do Anexo III a que se refere o Art. 86 do Decreto 44.844 de 25 de junho de 2008, estima-se uma geração de 2,0 m³ de lenha nativa e 1,5 m³ de lenha plantada (Eucalipto).

VALIDADE DO DAIA-DOCUMENTO AUTORIZATIVO DE INTERVENÇÃO AMBIENTAL:

Sugere-se o prazo máximo de validade do DAIA de 12 meses, devido à pequena extensão da área requerida.

CONCLUSÃO:

Somos pelo deferimento do pedido de intervenção ambiental, através da supressão de vegetação nativa em 369 m² em Floresta Estacional Semidecidual Secundária em estágio inicial de regeneração

Como medidas compensatórias e mitigadoras o proprietário terá que manter preservado em seu estado natural a área equivalente a área de intervenção, isto é, 0,0369 ha não poderão ser suprimidos, com o intuito de abrigar aves silvestres, e para propagação e dispersão de sementes; Não introduzir espécies exóticas na área remanescente, para evitar a concorrência com as espécies nativas existentes.

- -Não utilizar fogo para limpeza da área;
- -Realizar colheita de sementes, plântulas e germoplasma;
- -Não suprimir espécies protegidas por lei ou imune de corte;
- -Efetuar, se for o caso, o resgate ou captura de indivíduos da fauna e ninhadas, e realocá-las para áreas adjacentes;
- -Utilizar de práticas conservacionistas edáficas e hidrológica;
- -As operações de supressão de vegetação e/ou alteração do uso do solo deverão ser acompanhadas por profissional competente e habilitadas:
- -Obtenção se for o caso, de outras Autorizações, Licenças ou Anuências nos âmbitos Federal, Estadual e Municipal, porventura exigíveis.

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

| ALEXANDRA ANDRADE GONÇALVES - MASP: | |
|-------------------------------------|--|
| | |

Página: 3 de 4

| 15. PARECER JURÍDICO, MEDIDAS MITIGADORAS E COMPENSATÓRIAS | | | | |
|---|--|--|--|--|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 16. RESPONSÁVEL PELO PARECER JURÍDICO (NOME, MATRÍCULA, ASSINATURA E CARIMBO) | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| · | | | | |
| 17. DATA DO PARECER | | | | |
| | | | | |

14. DATA DA VISTORIA

segunda-feira, 26 de novembro de 2012

Página: 4 de 4