

### GOVERNO DO ESTADO DE MINAS GERAIS

### Instituto Estadual de Florestas

### Gerência de Regularização de Atividades Florestais

### Parecer nº 9/IEF/GEFLOR/2021

### PROCESSO Nº 2100.01.0033607/2020-61

			PARI	ECER ÚNI	со				
1. IDENTIFICAÇÃO DO RESPONSÁVE	I DELA I	NITED	DVENICÃO ANAD	IENITAI					
		NIER	KVENÇAU AIVIB	IENIAL		CDE/C	NIDI. CCA F30	216 07	
Nome: <b>Sônia Maria Soares Teixeira Jorge</b> Endereço: <b>Rua Jornalista Jair Silva, 467 – apto 101</b> Bairro: <b>Cruzeiro</b>							5.210-8/		
<u> </u>									
Município: Belo Horizonte		UF: <b>MG</b> CEP: <b>30.310-</b> 2				30.310-290			
Telefone: <b>9 8835-9810 (Marcos Bircl</b> <b>de Moura – Procurador)</b>	nai <sub>E-m</sub>	nail: <u>n</u>	<u>narcos@pirilar</u>	<u>npo.eco.b</u>	<u>r</u> (Marcos	Birchal de M	loura – Proci	urador)	
O responsável pela intervenção é o p	ropriot	ária d	la imával?						
( x ) Sim, ir para o item 3       (   ) Não									
2. IDENTIFICAÇÃO DO PROPRIETÁRI									
Nome: CPF/CNPJ:							`NDI·		
Endereço:				Bairro:					
				· ·					
Telefone:		UF: CEP:							
3. IDENTIFICAÇÃO DO IMÓVEL	C-11	ıalı.							
-	4 - Con-	domí	nio Retiro do C	halé		Área -	Total (ha): <b>0,8</b>	2520	
Denominação: Lote 147 da quadra 14 - Condomínio Retiro do Chalé									
Registro nº (se houver mais de um, citar todos): matrícula 18.319 Município/UF: Brumadin Recibo de Inscrição do Imóvel Rural no Cadastro Ambiental Rural (CAR):								maumino	
Imóvel Urbano	no Caua	Stro	Ambientai Kura	i (CAR):					
	EDIDA								
<b>4. INTERVENÇÃO AMBIENTAL REQUERIDA</b> Tipo de Intervenção Quantidade U							lln	idade	
Tipo de Intervenção			Quantidade				Offidade		
Supressão de cobertura vegetal nativa, com ou sem destoca, para uso alternativo			0,210000				ha		
do solo									
5. INTERVENÇÃO AMBIENTAL PASSÍ	VEL DE	APRO	VACÃO						
	T			1		Coordenadas planas			
Tipo de Intervenção	Quant	idade	Unidade	Fuso				(GS84 ou Sirgas 2000)	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,						X		Y	
Supressão de cobertura vegetal									
nativa, com ou sem destoca, para	0,2100	000	ha	23		605.806 E		7.766.554 S	
uso alternativo do solo	'								
6. PLANO DE UTILIZAÇÃO PRETEND	DA								
Uso a ser dado a área	a ser dado a área		Especificação					Área (ha)	
Outros		Construção de residência em terreno urbano - Projeto de					ojeto de	0.21000	
		edificação de uma residência uni familiar						0,21000	
7. COBERTURA VEGETAL NATIVA DA	(S) ÁRE	A (S)	AUTORIZADA	(S) PARA I	NTERVEN	ÇÃO AMBIEN	ITAL		
Bioma/Transição entre Biomas	Fision	sionomia/Transição			Estágio Sucessional (quando couber)		uando	Área (ha)	
Mata Atlântica Flores		esta Estacional Semidecidual Médio						0,2100	
8. PRODUTO/SUBPRODUTO FLORES	TAL/VE	GETA	L AUTORIZADO	)				1	
			cificação	Quantidade	Unidade				
Lenha de floresta nativa			16,0					m <sup>3</sup>	
Madeira de floresta nativa							5,35	m <sup>3</sup>	
1. HISTÓRICO							- /	<u> </u>	

### 1. HISTÓRICO

Data de formalização/aceite do processo: 02/09/2020

Data da vistoria: 16/02/2021

Data de solicitação de informações complementares: 10/03/2021 Data do recebimento de informações complementares: 03/05/2021

Data de emissão do parecer técnico: 24/05/2021

## 2. OBJETIVO

É objeto desse parecer analisar o requerimento para supressão de cobertura vegetal nativa com destoca, em uma área de 0,2100 ha (2.100 m²), no Lote 147, quadra 14 – Condomínio Retiro do Chalé, zona urbana do Município de Brumadinho/MG.

É pretendida com a intervenção a supressão de cobertura vegetal nativa com destoca, para uso alternativo do solo para a construção de residência unifamiliar.

# 3. CARACTERIZAÇÃO DO IMÓVEL/EMPREENDIMENTO

#### 3.1 Imóvel urbano:

A propriedade possui registro sob a matrícula nº 18.319, livro 2, folha 1, no Cartório de Registro de Imóveis da Comarca de Brumadinho, datada de 16 de julho de 2002, referente ao lote nº 147, quadra nº 14, com área total de 0,8520 ha (8.520 m²), situado no Condomínio Retiro do Chalé, município de Brumadinho - MG.

O lote em estudo pertence ao Bioma Mata Atlântica e conforme a Resolução CONAMA nº 392/2007 a fitofisionomia predominante na área correspondente é caracterizada como Floresta Estacional Semidecidual, em estágio médio de regeneração.

Com relação à fauna, foi relatada a presença de animais com grande facilidade de adaptação em áreas alteradas, como por exemplo: Paca - Agouti paca, Saracura - Aramides sp., Maritaca - Aratinga leucophatalma, Jararaca - Bothrops jararaca, Siriema - Cariama cristata, Mico - Callithrix sp., Lobo guará - Chrysocyon brachyurus, Tatu - Dasypus sp.

Dentre as espécies com ocorrência potencial na área de estudo, uma é considerada ameaçada de extinção de acordo com o Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção, a saber: Lobo guará (VU).

De acordo com o censo florestal não foram registradas espécies arbóreas ou arbustivas em risco de extinção, segundo a lista vermelha da Biodiversitas. No entanto, em consulta a Portaria MMA nº 443/2014, identificou-se uma espécie ameaçada de extinção: Cedro - Cedrela fissilis (VU).

As classes de solos observados dentro do Município de Brumadinho são argissolo vermelho amarelo, cambissolo, neossolo e Afloramento de rochas. O Retiro pertence à formação Cercadinho. Essa formação é composta por quartzito ferruginoso, filito ferruginoso, filito, quartzito e pequenas intercalações de dolomito.

Apesar de a propriedade estar localizada em área com alto potencial de ocorrência de cavernas (CECAV) não há registro de sítio espeleológico ou paleontológico ou ainda cavidades naturais do solo, tais como grutas ou cavernas na área.

Há, com influência de APP de 1.474,79 m² dentro do terreno, um curso d'água com largura inferior a 10 m. Esta área não está sendo utilizada para supressão nem compensação. Apenas a sobreposição de parte da área de preservação sobre a APP, permitida legalmente, está sendo considerada. Não se verificou a existência de outras situações que possam criar APP, tais como reservatórios, barramentos ou nascentes, perenes ou não, no terreno nem nas imediações.

A área pertence a sub-bacia do Rio Paraopeba, bacia do Rio São Francisco.

#### 3.2 Cadastro Ambiental Rural:

A propriedade encontra-se em área urbana, sendo assim dispensada da apresentação do recibo de inscrição no Cadastro Ambiental Rural – CAR ou a comprovação da averbação da área de Reserva Legal da propriedade.

### 4. INTERVENÇÃO AMBIENTAL REQUERIDA

A área requerida para intervenção ambiental, visando a construção de residência unifamiliar, é coberta por Floresta Estacional Semidecidual em Estágio Médio de regeneração natural.

Para a implantação do empreendimento será necessária a supressão de 0,2100 ha desta fitofisionomia.

O rendimento lenhoso previsto para a área de supressão é de 16,05 m³ de lenha de origem nativa e 5,35 m³ de madeira de floresta nativa, conforme dados do censo florestal elaborado pela bióloga, Lúcia Lopes Pinheiro Rocha, CRBio 13.140/04-D, ART nº 20201000100059. O produto e/ou subproduto vegetal oriundo da intervenção, será utilizado para uso interno no imóvel ou empreendimento, conforme requerimento apresentado.

Taxa de Expediente: valor R\$463,95 - valor recolhido R\$493,00 em favor do IEF em 03/05/2021.

<u>Taxa florestal:</u> valor recolhido em 2 DAE's, conforme segue:

- Taxa de lenha: valor R\$83,39 valor recolhido R\$88,62 em favor do IEF em 03/05/2021.
- Taxa de madeira: valor R\$185,66 valor recolhido R\$197,29 em favor do IEF em 03/05/2021.

Número do recibo do projeto cadastrado no Sinaflor: 23104133

## 4.1 Das eventuais restrições ambientais:

- Bioma: Mata Atlântica.
- Fitofisionomia: Floresta Estacional Semidecidual.
- Vulnerabilidade natural: Alta.
- Prioridade para conservação: Muito Alta.
- Prioridade para conservação conforme o mapa de áreas prioritárias da Biodiversitas: Especial.
- Unidade de conservação: A área de intervenção está completamente inserida na APA Estadual Sul RMBH e está localizada na Zona de Amortecimento do Monumento Natural Municipal Mãe D'Água, na Zona de Amortecimento da Reserva da Biosfera da Serra do Espinhaço e na Zona de Transição da Reserva da Biosfera da Mata Atlântica.
- Áreas indígenas ou quilombolas: Não inserido.
- Outras restrições:

Em se tratando do Art. 11 da Lei 11.428/2006, conforme os dados do levantamento da área do empreendimento, esta abriga espécie da flora ameacada de extinção, Cedro (Cedrela fissilis), conforme a Portaria MMA nº 443/2014. A área de intervenção não exerce função essencial de proteção de manancial ou de prevenção e controle de erosões. Por tratar-se de área urbana e considerando a dimensão da área de intervenção, não há impacto significativo sobre corredores ecológicos, habitats naturais da fauna ou coloca em risco a sobrevivência de espécies ameaçadas. Embora esteja localizada no entorno de Unidade de Conservação de Proteção Integral, o zoneamento urbano foi definido anteriormente à definição da zona de amortecimento das UCs. Além disso, a área não está localizada em área de excepcional valor paisagístico, assim declarada pelo poder público.

Em que pese tratar-se de área de ocorrência de espécies da fauna listadas no Livro Vermelho da Fauna Brasileira Ameaçada de Extinção na categoria "VU", considerando os estudos apresentados, a dimensão da área requerida, assim como o fato de estar localizada no perímetro urbano, a adoção das medidas mitigadoras e compensatórias propostas foram consideradas suficientes para assegurar que a intervenção pleiteada não coloca em risco a sobrevivência de espécies da flora e da fauna ameaçadas de extinção.

Conforme estudo da Fundação SOS Mata Atlântica e do Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais (INPE) o percentual de vegetação do Bioma Mata Atlântica (2017/2018) existente no Estado de Minas Gerais é de 10,2%, assim, não se aplica o previsto no art. 25 do parágrafo único da Lei 11.428/2006.

#### 4.2 Características socioeconômicas e licenciamento do imóvel:

A atividade desenvolvida, construção de residência unifamiliar não se enquadra em nenhuma das classes e não está relacionada na Listagem de Atividades do Anexo Único da DN Copam 217/17.

- Atividades desenvolvidas: Construção de residência unifamiliar.
- Atividades licenciadas: Não se aplica.
- Classe do empreendimento: Não se aplica.
- Critério locacional: Não se aplica.
- Modalidade de licenciamento: Não passível.
- Número do documento: Não se aplica.

#### 4.3 Vistoria realizada:

A vistoria técnica foi realizada no dia 16/02/2021. Estiveram presentes além deste parecerista, os servidores do IEF Danielle Tanise Fagundes, Pedro Martucci do Couto e Vitor Abraçado de Almeida e a consultora responsável pela elaboração dos projetos técnicos apresentados, a Sra. Lucia Lopes Pinheiro Rocha.

Não foram visualizados representantes da fauna no momento da vistoria.

#### 4.3.1 Características físicas:

- Topografia: A topografia da área é suavemente ondulada a ondulada. Não foi encontrado sítio espeleológico ou paleontológico ou ainda cavidades naturais no solo, tais como grutas ou cavernas.
- Solo: O solo de ocorrência na área do lote é classificado como Argissolo Vermelho Amarelo.
- Hidrografia: A área pertence à sub-bacia do Rio Paraopeba, Bacia do Rio São Francisco. Há no terreno uma Área de Preservação Permanente APP, de 1.474,79 m², decorrente de um curso d'água com largura inferior a 10 m que passa nos fundos do terreno. Esta área não está sendo utilizada para supressão nem compensação. Apenas a sobreposição de parte da área de preservação sobre a APP, permitida legalmente, está sendo considerada.

# 4.3.2 Características biológicas:

- Vegetação: A área está inserida no Bioma Mata Atlântica. A vegetação é classificada como Floresta Estacional Semidecidual Secundária no estágio médio de regeneração natural. A vegetação nativa ocupa a totalidade da área do imóvel. Principais características observadas na cobertura vegetal do terreno:
  - Estratificação arbórea relevante com formação clara de dois estratos: dossel e sub-bosque.
  - Predominância de espécies arbóreas.
  - Relevante diversidade de cipós e trepadeiras lignificadas.
  - Presença de serrapilheira distribuída de maneira homogênea e ligeiramente decomposta.
  - Sub-bosque em recuperação, observa-se diversificação andamento.

As principais espécies de ocorrência são: Açoita-cavalo (*Luehea divaricata*), Amarelinho (*Plathymenia reticulata*), Araticum-do-mato (*Rollinia sylvatica*), Aroeira (*Schinus terebinthifolia*), Candeia-preta (*Eremanthus erythropappus*) e Goiaba-brava (*Myrcia tomentosa*), conforme Inventário Florestal/Censo.

De acordo com o censo florestal não foram registradas espécies arbóreas ou arbustivas em risco de extinção, segundo a lista vermelha da Biodiversitas. No entanto, em consulta a Portaria MMA nº 443/2014, identificou-se uma espécie ameaçada de extinção: *Cedrela fissilis* (VU).

- Fauna: Foi relatada a presença de animais com grande facilidade de adaptação em áreas alteradas: Paca - Agouti paca, Saracura - Aramides sp., Maritaca - Aratinga leucophatalma, Jararaca - Bothrops jararaca, Siriema - Cariama cristata, Mico - Callithrix sp., Lobo guará - Chrysocyon brachyurus, Tatu - Dasypus sp.

No grupo da avifauna foi evidenciada a presença de duas espécies dentro do condomínio: siriema (*Cariama cristata*) e jacu (*Penelope obscura*), além de outras aves que não foram possíveis de identificar.

# **4.4 Alternativa técnica e locacional:** [para intervenção em APP e supressão de Mata Atlântica estágio médio ou avançado]

Considerando a necessidade de supressão de Mata Atlântica em estágio médio de regeneração, considerando os estudos apresentados, as características do projeto e ainda a vistoria técnica realizada no local, ficou comprovada a ausência de alternativas locacionais à implantação do empreendimento proposto.

### 5. ANÁLISE TÉCNICA

A área de intervenção com supressão de 0,2100 ha (2100 m²) correspondente a 24,65% da área do lote, com vegetação nativa caracterizada como Floresta Estacional Semidecidual Secundária no estágio médio de regeneração natural.

A referida solicitação atende aos requisitos exigidos no Licenciamento Ambiental do referido condomínio.

Assim, observados quesitos técnicos e legais não verificamos existência de óbices ao pleito do requerente, desde que cumpridas todas as compensação ambientais cabíveis.

#### 5.1 Possíveis impactos ambientais e medidas mitigadoras:

Os impactos ambientais gerados ou possíveis de ocorrer durante a intervenção abrangem a área e seu entorno, e afetam direta ou indiretamente o meio ambiente, sendo estes:

#### Impactos:

- perda e fragmentação de habitat (Floresta Estacional Semidecidual em estágio médio de regeneração);
- redução da biodiversidade;
- exposição do solo, facilitando processos erosivos;
- redução da permeabilidade do solo;
- poluição sonora pelo uso de máquinas;
- perturbação, afugentamento, atropelamento e captura da fauna, com a diminuição de área de abrigo, de nidificação e de deslocamento, além da diminuição da disponibilidade de alimento;
- risco de contaminação do solo por uso de agrotóxicos e inseticidas;
- alteração da paisagem;
- aumento da pressão antrópica sobre biótopos.

### Medidas mitigadoras:

- contratar profissional competente e habilitado para execução dos serviços a fim de evitar e coibir intervenções em áreas além das autorizadas;
- realizar a supressão fora do período chuvoso e não fazer uso de fogo;
- preservar as áreas remanescentes (não realizar a limpeza do sub-bosque e não gramar);
- proteção das áreas de preservação existentes na propriedade e seu entorno;
- durante o processo de supressão florestal e ou a conclusão da obra, adotar medidas de controle dos efluentes líquidos, através de adoção de banheiros químicos, se for necessário;
- replantio de espécies locais em áreas menos adensadas ou degradadas;
- evitar o plantio de árvores exóticas;
- educação ambiental para visitantes, prestadores de serviço e moradores através de placas sinalizadoras;
- conciliar a execução da supressão da vegetação com a efetiva implantação do empreendimento, diminuindo o tempo de exposição do solo, utilizar técnicas e metodologias de afugentamento e proteção da fauna silvestre, desenvolver as atividades de supressão tomando todas as medidas cabíveis para proteção de ninhos caso existam e adotar técnicas e medidas de proteção do solo e controle de drenagem para evitar possível carreamento de sólidos e a facilitação de processos erosivos.

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.

## 6. CONTROLE PROCESSUAL

Considerando o disposto no Decreto Estadual nº. 47.892/2020, compete ao Núcleo de Controle Processual Regional realizar o controle processual dos processos administrativos que envolvam supressão de vegetação nativa primária ou secundária em estágio médio e avançado de regeneração, pertencentes ao bioma Mata Atlântica, de empreendimentos e atividades passíveis de licenciamento ambiental simplificado ou não passíveis de licenciamento ambiental, de forma integrada e interdisciplinar;

Considerando ainda, que compete ao Núcleo de Controle Processual Regional zelar pelo cumprimento de normas e procedimentos, bem como das orientações da AGE nos demais processos de competência da URFBio, conforme diretrizes emanadas pelo Gabinete, pelas diretorias e pela Procuradoria do IEF;

Diante das informações apresentadas pelo requerente, bem como, os dizeres relatados no parecer técnico emitido pela analista ambiental do IEF, NÃO VISLUMBRAMOS ÓBICE JURÍDICO na concessão da autorização para intervenção ambiental.

Conclui-se pela possibilidade de regularização da intervenção ambiental, para uso alternativo do solo em 0,2100ha, objetivando a construção de residencia unifamiliar no condomínio Retiro de Chalé, lote 147, quadra 14, no município de Brumadinho-MG, devendo ser observadas, para tanto, o atendimento das medidas mitigadoras e compensatórias constantes no Anexo III e no DAIA.

É o entendimento, s.m.j.

# 7. CONCLUSÃO

Após análise técnica e controle processual das informações apresentadas e, considerando a legislação vigente, somos FAVORÁVEIS AO REQUERIMENTO de Supressão de cobertura vegetal nativa, com ou sem destoca, para uso alternativo do solo em uma área de 0,2100 ha (2100 m²), correspondente a 24,65% da área do lote 147, quadra 14 — Condomínio Retiro do Chalé, em vegetação nativa caracterizada como Floresta Estacional Semidecidual Secundária no estágio médio de regeneração natural, sendo o material lenhoso

proveniente desta intervenção de 16,05 m³ de lenha de origem nativa e 5,35 m³ de madeira de origem nativa, destinado para uso interno na propriedade.

Este parecer técnico apenas sugere a possibilidade de concessão do DAIA - Documento Autorizativo de Intervenção Ambiental considerando aspectos estritamente técnicos, todavia, deverá ser encaminhado à Coordenadoria de Controle Processual da URFBio Metropolitana para que se proceda a análise jurídica do requerimento e, finalmente ser submetido à apreciação da URC Metropolitana.

#### 8. MEDIDAS COMPENSATÓRIAS

### - Compensação por supressão de Mata Atlântica:

No que se refere à Compensação Florestal por supressão de vegetação nativa do bioma Mata Atlântica em estágio médio de regeneração, o requerente formalizou proposta de compensação florestal junto à URFBio Metropolitana em conformidade com o estabelecido na Portaria IEF Nº 30/2015, sendo a modalidade de compensação florestal adotada a instituição de servidão ambiental perpétua em uma área de 0,4200 ha (4200 m²).

De acordo com a proposta apresentada, a compensação será realizada dentro do próprio lote 147, quadra 14 – Condomínio Retiro do Chalé, em uma área localizada na mesma sub-bacia hidrográfica do Rio Paraopeba e bacia do Rio São Francisco e de ocorrência das mesmas tipologias vegetacionais da área que será suprimida. Parte da área destinada à compensação, equivalente a 0,0336 ha (336 m²) será sobreposta à área de preservação legal prevista no art. 31 da Lei 14.428/06, nos termos da Instrução Normativa 02/2017.

A área foi vistoriada para verificação da extensão, localização, equivalência ecológica com a área suprimida, bem como outros aspectos inerentes à modalidade de compensação proposta. Acrescenta-se que os pontos vistoriados foram definidos com base na análise de imagens de satélite do polígono encaminhado pelo empreendedor. Na seleção de pontos buscou-se amostrar a diversidade da vegetação local no tocante às fitofisionomias existentes, aos estágios sucessionais, à influência de áreas de borda, dentre outros.

O percentual a ser compensado conforme Art. 48 do Decreto Estadual 47.749/19 prevê que para cada hectare de supressão de FES em estágio médio, a compensação florestal seja no mínimo o dobro da área suprimida. Assim, entende-se que a proposta atende tal exigência, visto que a obrigação de compensar se refere a uma área de 0,4200 ha e a área proposta de compensação se refere a uma área de 0,4200 ha.

Para avaliação da equivalência partiu-se da análise das áreas afetadas e proposta em termos de fitofisionomias existentes e estágios sucessionais, conforme dados do PECF, sendo que a área proposta para compensação se encontra contígua a área de intervenção ambiental, portanto, possuindo as mesmas características e sendo assim, equivalentes.

Em análise aos estudos técnicos apresentados e juntados ao processo administrativo, considerando os aspectos técnicos descritos e analisados, bem como a inexistência de óbices técnicos no cumprimento da proposta de Compensação Florestal por intervenção no Bioma de Mata Atlântica, este Parecer opina pelo DEFERIMENTO da proposta de compensação florestal apresentada pelo empreendedor nos termos do PECF analisado.

O Termo de Compromisso de Compensação Florestal deverá ser averbado às margens da Matrícula nº 18.319, livro 2, referente ao lote nº 147, quadra nº 14, atendendo a compensação florestal preconizada na Lei 11.428/2006, com área de 0,4200 ha (4200 m²) com registro no Cartório de Registro de Imóveis da Comarca de Brumadinho.

A apresentação de Termo de Compromisso de Compensação Florestal (TCCF) averbado em Cartório configura como condicionante a ser atendida previamente à entrega do DAIA.

# - Preservação de 30% prevista no art. 31 da Lei 11.428/06:

A propriedade encontra-se em loteamento aprovado antes da publicação da Lei da Mata Atlântica, em 10/08/1981. Ademais consta também a demarcação em mapa da área destinada à preservação ambiental prevista no artigo 31 da Lei da Mata Atlântica.

A área destinada à preservação ambiental corresponde a 30% da área com vegetação em estágio médio de regeneração natural, equivalente a 0,2556 ha (2556 m²).

A proposta apresentada define a preservação de 0,2556 ha, na área do empreendimento. Ressalta-se que na análise da Área de Preservação identificou-se a sobreposição desta área com a área de compensação proposta.

O Termo de Preservação deverá ser averbado à margem da Matrícula nº 18.319, livro 2, referente ao lote nº 147, quadra nº 14, após o julgamento deste Parecer pela URC Metropolitana.

A apresentação de Termo de Preservação averbado em Cartório configura como condicionante a ser atendida previamente à entrega do DAIA.

### - Compensação pelo corte de espécies ameaçadas de extinção:

De acordo com o censo florestal será necessário suprimir 3 (três) indivíduos de *Cedrela fissilis*, espécie classificada como "Vulnerável" (EN), conforme a Portaria MMA nº 443/2014.

O art. 73 do Decreto nº 47.749/2019 determina que a autorização para intervenção ambiental dependerá da aprovação de proposta de compensação na razão de dez a vinte e cinco mudas da espécie suprimida para cada exemplar autorizado, conforme determinação do órgão ambiental.

Sendo assim, considerando que a espécie é classificada como "Vulnerável" e apresenta um risco mediano de extinção na natureza fica o requerente obrigado a realizar o plantio de 10 (dez) mudas da espécie *Cedrela fissilis* em APP, em Reserva Legal ou em corredores de vegetação para estabelecer conectividade a outro fragmento vegetacional, priorizando-se a recuperação de áreas ao redor de nascentes, das faixas ciliares, de área próxima à Reserva Legal e a interligação de fragmentos vegetacionais remanescentes, na área do empreendimento ou em outras áreas de ocorrência natural.

Na inviabilidade de execução da compensação nos moldes mencionados acima, será admitida a recuperação de áreas degradadas em plantio composto por espécies nativas típicas da região, preferencialmente do grupo de espécies que foi suprimido, em sua densidade populacional de ocorrência natural, na razão de vinte e cinco mudas por exemplar autorizado, em área correspondente ao espaçamento definido em projeto aprovado pelo órgão ambiental nas áreas definidas no §1º do art. 73 do Decreto 47.749/2019.

### 8.1 Relatório de Cumprimento de Condicionantes: Não se aplica.

## 9. REPOSIÇÃO FLORESTAL

[Em caso de deferimento, informar o valor de recolhimento ou outra opção de cumprimento da Reposição Florestal quando aplicável.] Forma de cumprimento da Reposição Florestal, conforme art. 78, da Lei nº 20.922/2013:

- (X) Recolhimento a conta de arrecadação de reposição florestal
- () Formação de florestas, próprias ou fomentadas
- () Participação em associações de reflorestadores ou outros sistemas

O valor de Reposição Florestal, tendo como base o valor da UFEMG do ano de 2021 (R\$3,944), é de R\$506,41.

Valor devidamente recolhido em favor do IEF em 03/05/2021.

### **10. CONDICIONANTES**

### Condicionantes da Autorização para Intervenção Ambiental

Item	Descrição da Condicionante	Prazo*
1	Contratar profissional competente e habilitado para execução dos serviços.	Durante a intervenção
2	Conciliar a execução da supressão da vegetação com a implantação do empreendimento, diminuindo o tempo de exposição do solo.	Durante a vigência do DAIA
3	Implantação de um sistema de drenagem na área do empreendimento.	Durante a intervenção
4	Adotar técnicas e procedimentos necessários à destinação adequada dos resíduos gerados durante a atividade.	Durante a intervenção
5	Dar destinação correta ao material lenhoso proveniente da supressão considerando o disposto no Decreto 47.749/19.	Durante a vigência do DAIA
6	Manter conservada e preservada a área averbada em regime de servidão para fins de compensação por intervenção no Bioma Mata Atlântica em Estágio Médio conforme termo de compromisso firmado assim como outras áreas protegidas, caso existam, não podendo realizar a limpeza do sub-bosque.	Permanentemente
7	Realizar o plantio de 10 (dez) mudas da espécie <i>Cedrela fissilis</i> em APP, em Reserva Legal ou em corredores de vegetação para estabelecer conectividade a outro fragmento vegetacional, priorizando-se a recuperação de áreas ao redor de nascentes, das faixas ciliares, de área próxima à Reserva Legal e a interligação de fragmentos vegetacionais remanescentes, na área do empreendimento ou em outras áreas de ocorrência natural.	Durante a vigência do DAIA
8	Apresentação de Termo de Compromisso de Compensação Florestal (TCCF) averbado em Cartório.	Previamente a entrega do DAIA
9	Apresentação de Termo de Preservação averbado em Cartório.	Previamente a entrega do DAIA

<sup>\*</sup> Salvo especificações, os prazos são contados a partir da data de concessão da Autorização para Intervenção Ambiental.

# INSTÂNCIA DECISÓRIA

## (X)COPAM/URC ()SUPERVISÃO REGIONAL

# RESPONSÁVEL PELO PARECER TÉCNICO

Nome: César Teixeira Donato de Araújo

MASP: 1366923-9

# RESPONSÁVEL PELO PARECER JURÍDICO

Nome: Geovane Mendes de Miranda

MASP: 1020845-2



Documento assinado eletronicamente por Geovane Mendes de Miranda, Servidor, em 26/05/2021, às 11:08, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017.



Documento assinado eletronicamente por César Teixeira Donato Araújo, Servidor (a) Público (a), em 26/05/2021, às 11:25, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do Decreto nº 47.222, de 26 de julho de 2017.



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <a href="http://sei.mg.gov.br/sei/controlador\_externo.php?">http://sei.mg.gov.br/sei/controlador\_externo.php?</a> acao=documento conferir&id orgao acesso externo=0, informando o código verificador 29757030 e o código CRC 29FB0F6E.

Referência: Processo nº 2100.01.0033607/2020-61 SEI nº 29757030