SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE



DIRETORIA DE ARBORIZAÇÃO URBANA GERÊNCIA DE AVALIAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO PARECER TÉCNICO № 2481 /25

SOLICITAÇÃO: 0825/24 **SMMA-CADASTRO**: 05678/25

REFERÊNCIA: Intervenção arbórea para execução da reforma e revitalização de canteiro central da avenida Augusto de Lima, quarteirões desde a rua Santa Catarina até a Praça Afonso Arinos, região Centro-Sul de Belo Horizonte.

REQUERENTE: SUDECAP- SUPERINTENDÊNCIA DE DESENVOLVIMENTO DA CAPITAL.

LOCALIZAÇÃO DAS ÁRVORES: canteiros centrais da avenida Augusto de Lima, quarteirões desde a rua Santa Catarina até a Praça Afonso Arinos, Bairro Centro, Regional Centro-Sul.

I - INTRODUÇÃO

A Diretoria de Obras, Monitoramento e Planejamento de Manutenção de Regionais (DIOMPMR-SUZURB), vinculada à Secretaria de Obras e Infraestrutura (SMOBI/PBH), encaminhou à SMMA um novo pedido de autorização para supressão arbórea, conforme foi acordado na vistoria realizada em 22/08/2025.

II – ANÁLISE

Em atendimento ao pedido de autorização para supressão arbórea apresentado, anteriormente, em 13 de agosto de 2025, vistoriamos, em 22/08/2025, o local e tecemos as seguintes considerações:

- ✓ Incluímos a árvore A-13a (sibipiruna) no pedido de supressão, uma vez que se encontra em mau estado vegetativo e fitossanitário.
- ✓ Incluímos a árvore A-14A (jacarandá caroba), visto que não está em boas condições vegetativas, com a caule muito alongado e com poucas folhas.
- ✓ Recomendamos a manutenção da árvore A-17 (ipê tabaco), pois encontra-se em boas condições vegetativas e fitossanitárias e avaliamos que é compatível com o projeto paisagístico.
- ✓ Incluímos uma aceroleira no pedido de supressão devido incompatibilidade com o projeto paisagístico e, também, porque não é recomendado o plantio de espécime arbóreos produtoras de frutos de consumo humano habitual em passeios.
- Recomendamos a manutenção da árvore A-38 (palmeira imperial), pois encontra-se em boas condições vegetativas e fitossanitárias e avaliamos que é compatível com o projeto paisagístico.
- ✓ Incluímos a árvore A-46 (mexeriqueira) no pedido de supressão devido incompatibilidade com o projeto paisagístico e, também, porque não é recomendado o plantio de espécime arbóreos produtoras de frutos de consumo humano habitual em passeios
- Incluímos a árvore A-47 (ipê tabaco) no pedido de supressão devido a proximidade da placa de sinalização.
- ✓ Recomendamos a manutenção das árvores A-48 e A-49 (magnólia), pois encontram-se em boas condições vegetativas e fitossanitárias e avaliamos que são compatíveis com o projeto paisagístico.
- ✓ Recomendamos a manutenção da árvore A-60 (ipê tabaco), pois encontra-se em boas condições vegetativas e fitossanitárias e avaliamos que é compatível com o projeto paisagístico.
- Recomendamos a manutenção da árvore A-72 (palmeira jerivá), pois encontra-se em boas condições vegetativas e fitossanitárias e avaliamos que é compatível com o projeto paisagístico.
- Recomendamos a manutenção da árvore A-74 (ipê branco), pois encontra-se em boas condições vegetativas e fitossanitárias e avaliamos que é compatível com o projeto paisagístico.
- Recomendamos a manutenção da árvore A-79 (palmeira latânia), pois encontra-se em boas condições vegetativas e fitossanitárias e avaliamos que é compatível com o projeto paisagístico.
- Incluímos a árvore A-80 (aceroleira) no pedido de supressão devido incompatibilidade com o projeto paisagístico e, também, porque não é recomendado o plantio de espécime arbóreos produtoras de frutos de consumo humano habitual em passeios

1



SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE



 Diante do exposto acima, recomendamos que fosse apresentado um novo pedido de autorização para supressão arbórea.

Em 12 de setembro de 2025 o requerente apresentou o novo pedido de autorização para supressão arbórea, onde foi solicitada a supressão de 10 (dez) espécimes arbóreos. Após análise do novo pedido e levando em consideração a vistoria realizada em 22/08/2025, constatamos a necessidade de retirada dos espécimes arbóreos propostos para supressão, conforme as justificativas indicadas na Tabela 1 em anexo.

Sendo assim, somos favoráveis à supressão das árvores propostas, conforme indicado na Tabela 1 em anexo, mediante reposição ambiental conforme disposto na Deliberação Normativa nº 67/10 do COMAM.

Verificou-se no terreno a presença de espécie que possui proteção legal, o ipê amarelo (*Handroanthus chrysotrichus*) (Figura 1), segundo a Lei Estadual nº 20.038/2012, que declara de interesse comum, de preservação permanente e imune de corte, o ipê-amarelo, no Estado de Minas Gerais.

Segundo o item II do Art. 2º da Lei nº 20.308, de 27 de julho de 2012, a supressão do ipê-amarelo será admitida, "em área urbana ou distrito industrial legalmente constituído, mediante autorização do Conselho Municipal de Meio Ambiente ou, na ausência deste, do órgão ambiental estadual competente". Sendo que o § 1º do mesmo artigo define, "como condição para a emissão de autorização para a supressão do ipê-amarelo, os órgãos e as entidades a que se referem os incisos do caput deste artigo exigirão formalmente do empreendedor o plantio de uma a cinco mudas catalogadas e identificadas do ipê-amarelo por árvore a ser suprimida, com base em parecer técnico fundamentado, consideradas as características de clima e de solo e a frequência natural da espécie, em maior ou menor densidade, na área a ser ocupada pelo empreendimento".

Assim sendo, indicamos como condição para a emissão da referida autorização, a realização do plantio de 05 (cinco) mudas de ipê-amarelo para cada espécime a ser suprimido, na mesma sub-bacia hidrográfica em que se localiza o empreendimento, podendo ainda ocorrer no próprio terreno, mediante celebração de Termo de compromisso a ser celebrado pelos interessados junto à SMMA.

III - CONCLUSÃO

Diante do exposto, para execução da reforma e revitalização de canteiro central da avenida Augusto de Lima, verificou-se ser necessária a retirada de 10 (dez) espécimes arbóreos. Assim sendo, consideramos passíveis de autorização, as intervenções sugeridas conforme indicado na Tabela 1 em anexo, mediante o cumprimento da reposição ambiental indicado na mesma tabela. No entanto em atendimento a Lei Estadual n.º 20.308, de julho de 2012, o presente expediente deve ser encaminhado para análise e deliberação por parte do COMAM, no que se refere à autorização de supressão de 01 (um) espécime de ipêtabaco (Handroanthus chrysotrichus), assim como a determinação da compensação ambiental correspondente.

A Autorização de Intervenção em Espécimes Arbóreos será emitida após a apresentação do da comprovação do cumprimento da reposição ambiental

Este documento não autoriza nenhuma intervenção na arborização e não autoriza as Gerências de Infraestrutura Urbana a receberem a reposição ambiental.

Belo Horizonte, 03 de outubro de 2025

Equipe Técnica:

Percílio Wander da Silva Engenheiro Agrônomo – BM: 94659-5 GEAVA/ DAUR/SMMA







Shoiti Milton Takeuchi Engenheiro Agrônomo – PR 094553 GERMACS

Carlos Antônio Delbem de Amorim PRCP 3131333 Engenheiro Florestal – PRCP 3131333 GERMACS

ANEXO

TABELA 1

ID	NOME POPULAR	NOME CIENTÍFICO	PORTE (m)			INDICAÇÃO	Nº DE MUDAS REPOSIÇÃO (DN	CANTEIROS/JUSTIFICATIVAS
			< 3	3 a 9	> 9		67/2010)	
						Suprimir		Canteiro 1/ mau estado
			Х				0	vegetativo e
۸ 125	Cihiniruna	Connections a physics um						fitossanitário
A-13a	Sibipiruna	Cenostigma pluviosum				Suprimir		Canteiro 1/ não está em boas
						Suprimiii		condições vegetativas, com a
				Х			0	caule muito alongado e com
A-14a	Jacarandá caroba	Jacaranda cuspidifolia						poucas folhas.
						Manter		Canteiro 2/ boas condições
			х					vegetativas e fitossanitárias
			^				-	e compatível com o projeto
A-17	Ipê tabaco	Handroanthus chrysotrichus						paisagístico
A-19a	Morta	Morta	Х			Suprimir	0	Canteiro 2/ morta
	Margaridão	Tithonia diversifolia		х		Suprimir	4	Canteiro 3/
A-28b								incompatibilidade com o projeto paisagístico
A-200	iviaigailuao	Titrionia diversijona				Suprimir		Canteiro 3/
						Зартини		incompatibilidade com o
								projeto paisagístico e não e
			Х				2	recomendado o plantio de
			^				2	espécime arbóreos
								produtoras de frutos de
A-29b	Aceroleira	Malajahia amarajaata						consumo humano habitual
	Aceroleira	Malpighia emarginata				Suprimir		em passeios Canteiro 3/ não adequada
						Suprillill		devido a agressividade das
				х			4	raízes e está muito próxima
								da sibipiruna atrapalhando
A-33	Figueira	Ficus benjamina						seu desenvolvimento.
		-				Manter		Canteiro 4/ boas condições
				Х				vegetativas e fitossanitárias e
				^			_	compatível com o projeto
A-38	Palmeira imperial	Roystonea oleracea						paisagístico
						Suprimir		Canteiro 4/ incompatibilidade
								com o projeto paisagístico e
				.,				não é recomendado o plantio
				Х			4	de espécime arbóreos produtoras de frutos de
								consumo humano habitual en
A-46	Mexeriqueira	Citrus reticulata						passeios
A-40	ivicaciiqueiia	Citi us reticulatu				Suprimir		Canteiro 4/ devido a
						Jupinini		proximidade da placa de
				х			6 (*)	sinalização
							, ,	*Sendo 5 plantios de ipê
A-47	Ipê tabaco	Handroanthus chrysotrichus		<u> </u>				amarelo.
						Manter		Canteiro 4/ boas condições
				Х			_	vegetativas e fitossanitárias e
				_ ^				compatível com o projeto
A-48	Magnólia	Magnolia champaca						paisagístico
A-49	Magnólia	Magnolia champaca		Х		Manter	-	Canteiro 4/ boas condições



•



SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO HORIZONTE

		NOME CIENTÍFICO	PORTE (m)			INDICAÇÃO	Nº DE MUDAS REPOSIÇÃO (DN 67/2010)	CANTEIROS/JUSTIFICATIVAS
ID	NOME POPULAR							
			< 3	3 a 9	> 9			
								vegetativas e fitossanitárias e
								compatível com o projeto
								paisagístico
						Suprimir	_	Canteiro 5/problema
			Х				2	fitossanitário – doença
A-58	Ipê rosado	Handroanthus pentaphylla						vassoura-de-bruxa.
						Manter		Canteiro 5/ boas condições
							-	vegetativas e fitossanitárias e
								compatível com o projeto
A-60	Ipê tabaco	Handroanthus chrysotrichus						paisagístico
						Manter		Canteiro 6/ boas condições
					Х		_	vegetativas e fitossanitárias e
								compatível com o projeto
A-72	Palmeira jerivá	Syagrus romanzoffiana						paisagístico
						Manter		Canteiro 6/ boas condições
			Х				_	vegetativas e fitossanitárias e
								compatível com o projeto
A-74	Ipê branco	Tabebuia roseo-alba						paisagístico
						Manter		Canteiro 6/ boas condições
				x			_	vegetativas e fitossanitárias e
								compatível com o projeto
A-79	Palmeira de leque	Livistona chinensis						paisagístico
						Suprimir		Canteiro 6/ incompatibilidade
								com o projeto paisagístico e
								não é recomendado o plantio
			Χ				2	de espécime arbóreos
								produtoras de frutos de
								consumo humano habitual em
A-80	Aceroleira	Malpighia emarginata						passeios
	TOTAL DE MUDAS PA	ARA REPOSIÇÃO (DN 67/2010 (24					

OBSERVAÇÃO:

* Espécie que possui proteção legal, segundo a Lei Estadual nº 20.038/12, que declara de interesse comum, de preservação permanente e imune de corte, o ipê-amarelo, no Estado de Minas Gerais. Por este motivo, a compensação ambiental foi definida de forma a atender concomitantemente a DN 67/2010 e a Lei Estadual 9.743/88



Portal da Assinatura - PBH

5 página(s) assinada(s) - Datas e horários baseados em Brasilia, BR Certificado de assinaturas gerado em segunda-feira, 13 de outubro de 2025 às 15:41 Documento assinado eletronicamente, de acordo com Decreto 17.710 de 13 de Setembro de 2021

parecer técnico 2481-25.pdf

Documento assinado digitalmente, por assinatura simples, em segunda-feira, 13 de outubro de 2025 às 15:41 Assinante: PERCILIO WANDER DA SILVA Matrícula: PR094659 Hash da assinatura: 07E0154E8E7DDF69E23E9425004C4D916F525858 Para validar utilize o QR Code ao lado.

