

|   |  |                                      |
|---|--|--------------------------------------|
| <b>PROCESSO</b><br>31.00543277/2022-10  |  | <b>CADASTRO SMMA N°</b><br>11.019/22 |
| <b>INTERESSADO</b><br>GUILHERME REZANDE MOSCATELLI                                      |  |                                      |
| <b>ENDEREÇO</b><br>RUA ARCANJO LIMA, 165, GRAJAÚ - OESTE                                |  |                                      |
| <b>LOTE/QUARTEIRÃO/ZF</b><br>LOTES 008, 009, 010 QUART. 026 ZF 855                      |  |                                      |
| <b>ZONEAMENTO</b><br>OM-3   | <b>ADE -</b><br>NÃO ESTÁ INSERIDO EM ADE |                                      |
| <b>REFERÊNCIA</b><br>Análise de intervenção motivada por edificação em terreno          |  |                                      |
| <b>RESPONSÁVEL TÉCNICO PELA IDENTIFICAÇÃO DAS ÁRVORES</b><br>RENATO ALBUQUERQUE REZENDE |  | <b>CREA</b><br>39 509                |

## 1. INTRODUÇÃO

Em atendimento ao documento 11 019/22, (ticket BHDigital **31.00543277/2022-10**) foi efetuada análise de intervenção motivada por edificação. A edificação está situada à Rua Arcanjo Lima, número 165, Lotes 008, 009, 010, Quarteirão 026, Zona Fiscal 855, Índice Cadastral 8550260090016, Bairro Grajaú, Regional Oeste, Belo Horizonte- MG. Este parecer trata da análise de solicitação de supressão de vinte e quatro espécimes arbóreos e três espécies preservadas, por meio de projeto de edificação apresentado em lote regularmente aprovado, nos termos da Lei nº 11.181/19.

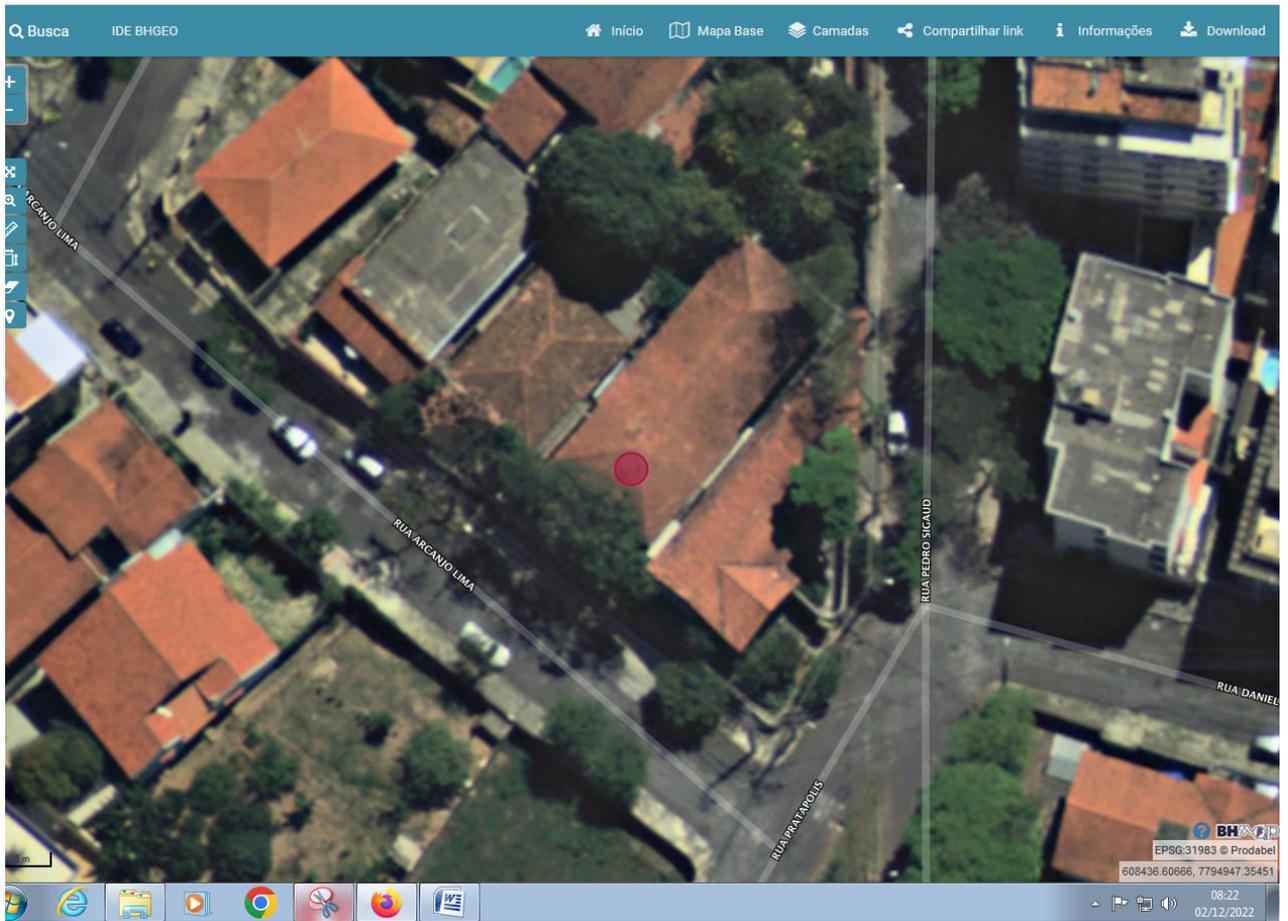
Ressaltando que, tendo sido estabelecido, pelo Art. 4º do Decreto Municipal nº 16627/17, a possibilidade de adoção do regime de teletrabalho o presente parecer trata-se apenas de análise documental, utilizando de tecnologias de informação, e comunicação em conformidade com o estabelecido pela Portaria Conjunta SMMA/SMPU 01/22.

## 2. CARACTERIZAÇÃO DA VEGETAÇÃO ( Tipo de Bioma)

## 3. ANÁLISE DA INTERVENÇÃO

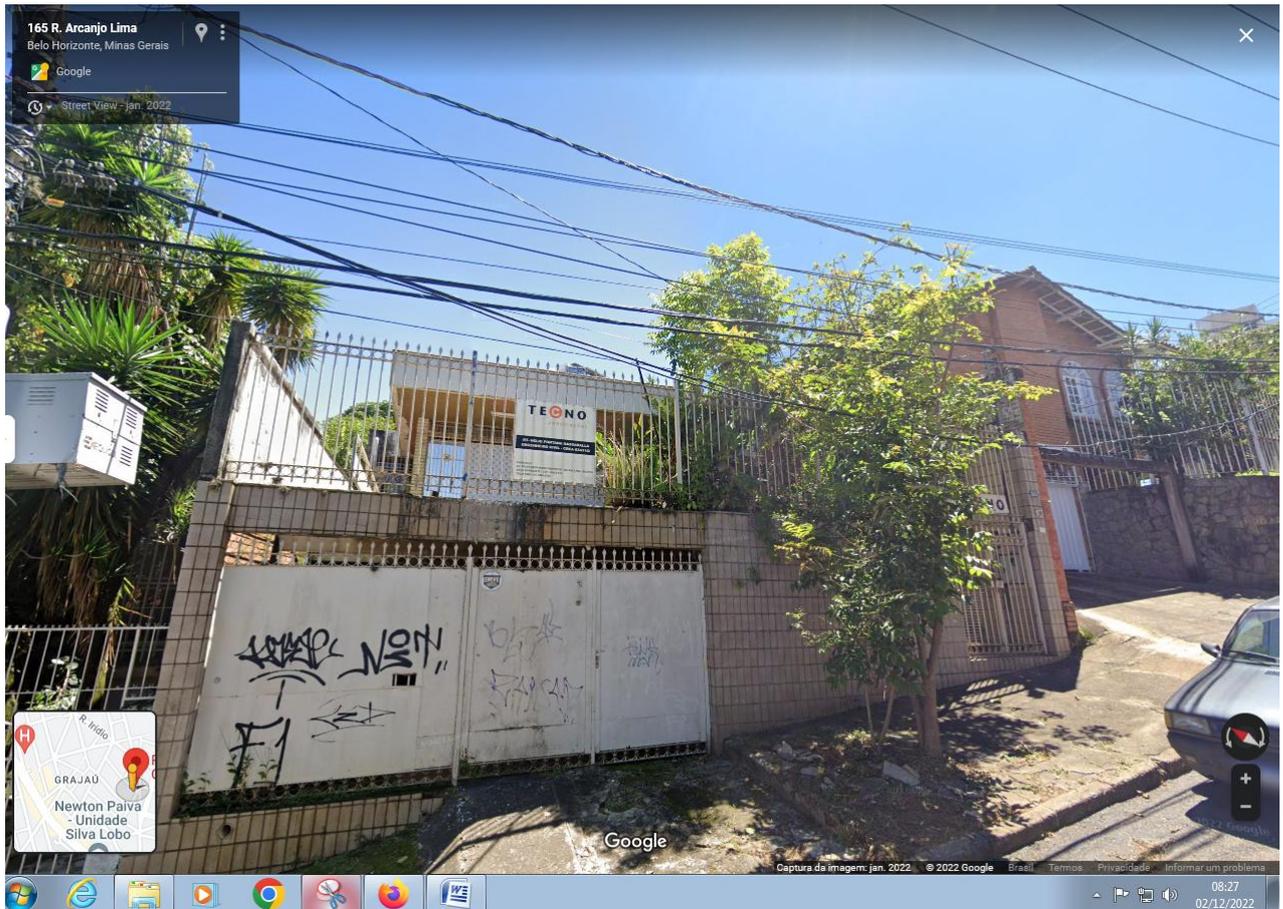
O terreno aprovado, com área de 455,50 m<sup>2</sup>, está inserido no zoneamento OM-3, não estando inserido em ADE.





Fonte: BH maps





Fonte: Google maps – jan. 2022

Conforme Termo de Responsabilidade apresentado pelo interessado no lote em análise, não existe Área de Preservação Permanente - APP, e em consulta ao Banco de Dados da PBH, também não foi identificada a existência de APP no lote.

Analisando a proposta de ocupação do terreno, verificou-se não existir alternativas locais para o empreendimento que possibilitassem a preservação dos espécimes propostos para supressão. Assim sendo, considero passível de autorização as intervenções solicitadas, conforme indicado na Tabela, em anexo 1, mediante reposição ambiental relacionada no mesmo quadro. Legislação: DN67/2010

#### 4. CONCLUSÃO

Diante do exposto, somos favoráveis às intervenções propostas e descritas na tabela constante do Anexo.

Cabe esclarecer que a SMMA, não possui responsabilidade técnica e jurídica sobre os estudos ambientais apresentados para a análise, sendo a elaboração do material encaminhado para a análise é mediante apresentação do termo de responsabilidade assinado por um profissional habilitado em identificação arbórea, assim como a comprovação quanto a eficiência destes são de inteira responsabilidade da (s) empresa (s) responsável (is) e/ou seu (s) responsável (is) técnico (s).



A Autorização de Intervenção em Espécimes Arbóreos está condicionada ao Alvará de Construção, e caso o projeto arquitetônico da edificação e/ou os projetos complementares sofram alterações que impliquem na necessidade de intervenção em vegetação diferente do que consta no presente parecer, este perderá a validade devendo ser a GEAVA deverá ser notificada, para que se proceda a nova análise e emissão de novo parecer técnico.

Caso o projeto de edificação já tenha sido aprovado pela SUREG sem a informação sobre a necessidade de intervenção em vegetação, deverá ser solicitada à SUREG, por meio de recurso, a atualização do cadastro de projeto e inclusão do presente parecer técnico e da planta de identificação de árvores correspondente.

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

**OBS:**

Possui no terreno, pra supressão, um espécime de ipê amarelo (*Handroanthus serratifolius*) que segundo a lei estadual nº 9743/88, declara essa espécie de interesse comum, de preservação permanente e imune de corte, no estado de MG. Sendo assim, o presente expediente deve ser encaminhado ao COMAM para análise e deliberação.

Belo Horizonte, 02 de Dezembro de 2022

**PAULO CESAR SCHMIDT AMARAL**  
ENG. AGRÔNOMO – BM: 94664-1  
GEAVA/DGEA/SMMA



**Anexo I**  
**TABELA COM AS INTERVENÇÕES**

| ID | ESPECIE                                  | NOME POPULAR       | Porte (m) |          |    | INDICAÇÃO        | Nº DE MUDAS REPOSIÇÃO (DN 67/2010) | OBSERVAÇÃO                        |
|----|--|--------------------|-----------|----------|----|------------------|------------------------------------|-----------------------------------|
|    |  |                    | <3        | 3 a 9    | >9 |                  |                                    |                                   |
| 01 | <i>Cássia fistula</i>                    | Chuva de ouro      |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 02 | <i>Plumeria rubra</i>                    | Jasmim manga       |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 03 | <i>Iucca elephantipes</i>                | iuca               |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 04 | <i>Polycias guifoley</i>                 | Aralia cortina     |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 05 | <i>Morus alba</i>                        | amoreira           |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 06 | <i>Psidium guajava</i>                   | goiabeira          |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 07 | <i>Persea americana</i>                  | abacateiro         |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 08 | <i>Morus alba</i>                        | amoreira           |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 09 | <b><i>Handroanthus serratifolius</i></b> | <b>Ipê amarelo</b> |           | <b>x</b> |    | <b>supressão</b> | <b>6</b>                           | <b>Sendo 05 mudas de amarelo.</b> |
| 10 | <i>Nerium oleander</i>                   | espirradeira       |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 11 | <i>Eugenia uniflora</i>                  | pitangueira        |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 12 | <i>Psidium guajava</i>                   | goiabeira          |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 13 | <i>Spathodea campanulata</i>             | espatódea          |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 14 | <i>Dracaena marginata</i>                | dracena            |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 15 | <i>Caesalpinia pluviosa</i>              | sibipiruna         |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 16 | <i>Eriobptrya japonica</i>               | nespereira         |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 17 | <i>Eugenia uniflora</i>                  | pitangueira        |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 18 | <i>Caesalpinia pluviosa</i>              | sibipiruna         |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 19 | <i>Morus alba</i>                        | amoreira           |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 20 | <i>Persea americana</i>                  | abacateiro         |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 24 | <i>Dracaena marginata</i>                | dracena            |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 25 | <i>Dracaena marginata</i>                | dracena            |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 26 | <i>Bugainvillea spectabilis</i>          | buganville         |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 27 | <i>Eugenia sprengelli</i>                | eugenia            |           | x        |    | supressão        | 4                                  |                                   |
| 21 | <i>Spathodea campanulata</i>             | espatódea          |           | X        |    | preservação      | -----                              |                                   |
| 22 | <i>Spathodea campanulata</i>             | espatódea          |           | X        |    | preservação      | -----                              |                                   |
|    | <i>Eugenia sprengelli</i>                | eugenia            |           | x        |    | preservação      | -----                              |                                   |

**TOTAL**
**98**



**PREFEITURA  
BELO HORIZONTE**

**PARECER TÉCNICO**  
2339/22

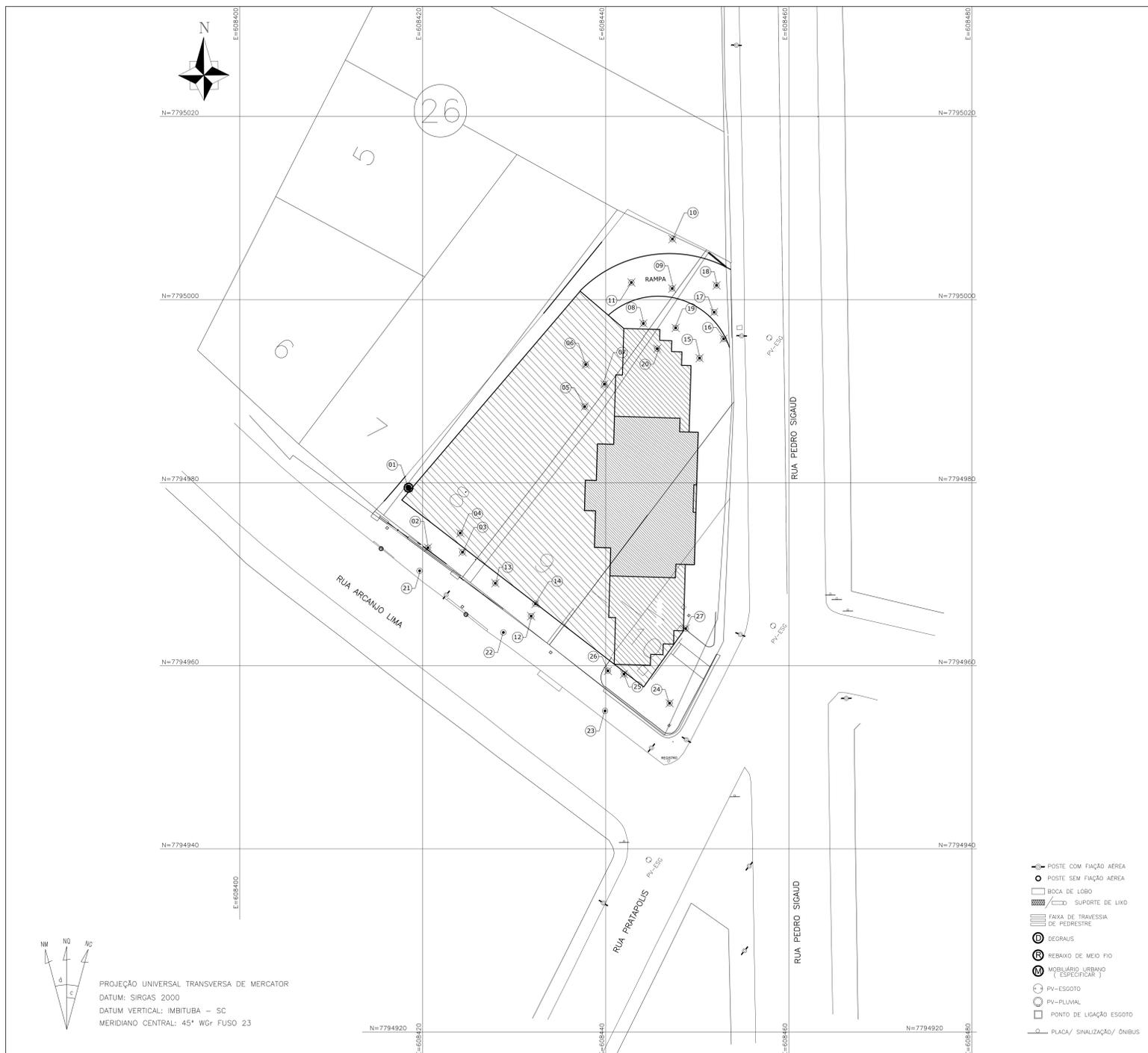
DATA  
02/12/22

GERÊNCIA  
GEAVA

**SMMA**

Para validar acesse <http://smma.pbh.gov.br/specdocs> e informe: 22440G6HF3PXJ08. Assinatura Digital conforme as disposições da Constituição Federal, Lei Federal de Arquivos 8.159/01 e Dec. Municipal 16.720/17.  
Assinante(s): DANY SILVO SOUZA LEITE - AMARAL





**IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES ARBÓREAS PARA SUPRESSÃO**

| Nº | NOME COMUM            | NOME CIENTIFICO                  | DAP (cm)      | ALTURA(m)   | OBSERVAÇÃO |
|----|-----------------------|----------------------------------|---------------|-------------|------------|
| 01 | Cassia chuva de ouro  | <i>Cassia fistula</i>            | 20,00         | 5,00        | SUPRESSÃO  |
| 02 | Jasmin manga          | <i>Plumeria rubra</i>            | 24,00         | 5,00        | SUPRESSÃO  |
| 03 | luca                  | <i>Yucca elephantipes</i>        | 18,00 / 29,00 | 4,00 / 6,00 | SUPRESSÃO  |
| 04 | Aralia cortina        | <i>Polycias guilfoylei</i>       | TOUCEIRA      | 6,00        | SUPRESSÃO  |
| 05 | Amoreira              | <i>Morus alba</i>                | 18,00         | 6,50        | SUPRESSÃO  |
| 06 | Goabeira              | <i>Picium guajava</i>            | 15,00         | 5,00        | SUPRESSÃO  |
| 07 | Abacateiro            | <i>Persea americana</i>          | 24,00         | 7,00        | SUPRESSÃO  |
| 08 | Amoreira              | <i>Morus alba</i>                | 9,00 / 12,00  | 5,00 / 6,00 | SUPRESSÃO  |
| 09 | Ipê amarelo           | <i>Tabebuia serotifolia</i>      | 40,00         | 7,00        | SUPRESSÃO  |
| 10 | Espiradeira           | <i>Nerium oleander</i>           | TOUCEIRA      | 5,00        | SUPRESSÃO  |
| 11 | Pilangueira           | <i>Eugenia uniflora</i>          | TOUCEIRA      | 6,50        | SUPRESSÃO  |
| 12 | Goabeira              | <i>Picium guajava</i>            | 8,00          | 3,00        | SUPRESSÃO  |
| 13 | Espalodea             | <i>Spathodea campanulata</i>     | 7,00 / 8,00   | 4,00 / 4,00 | SUPRESSÃO  |
| 14 | Dracena de madagascar | <i>Dracaena marginata</i>        | TOUCEIRA      | 3,50        | SUPRESSÃO  |
| 15 | Sibiruna              | <i>Caesalpinia pluviosa</i>      | 28,00         | 4,50        | SUPRESSÃO  |
| 16 | Amelieira amarela     | <i>Eriobathya japonica</i>       | 11,00 / 15,00 | 4,50 / 5,50 | SUPRESSÃO  |
| 17 | Pilangueira           | <i>Eugenia uniflora</i>          | 22,00         | 5,00        | SUPRESSÃO  |
| 18 | Sibiruna              | <i>Caesalpinia pluviosa</i>      | 30,00         | 5,00        | SUPRESSÃO  |
| 19 | Amoreira              | <i>Morus alba</i>                | 5,00 / 14,00  | 3,00 / 3,00 | SUPRESSÃO  |
| 20 | Abacateiro            | <i>Persea americana</i>          | 8,00 / 11,00  | 5,00 / 5,50 | SUPRESSÃO  |
| 24 | Dracena de madagascar | <i>Dracaena marginata</i>        | TOUCEIRA      | 4,50        | SUPRESSÃO  |
| 25 | Dracena de madagascar | <i>Dracaena marginata</i>        | TOUCEIRA      | 4,00        | SUPRESSÃO  |
| 26 | Buganville            | <i>Bougainvillea spectabilis</i> | TOUCEIRA      | 3,00        | SUPRESSÃO  |
| 27 | Eugenia               | <i>Eugenia sprengeli</i>         | TOUCEIRA      | 4,50        | SUPRESSÃO  |

**IDENTIFICAÇÃO DE ESPÉCIES ARBÓREAS A SEREM MANTIDAS**

| Nº | NOME COMUM | NOME CIENTIFICO              | DAP (cm)           | ALTURA(m)          | OBSERVAÇÃO |
|----|------------|------------------------------|--------------------|--------------------|------------|
| 21 | Espalodea  | <i>Spathodea campanulata</i> | 11,00              | 4,50               | MANTIDA    |
| 22 | Espalodea  | <i>Spathodea campanulata</i> | 5,00 / 7,00 / 8,00 | 2,50 / 3,00 / 4,00 | MANTIDA    |
| 23 | Murta      | <i>Murraya paniculata</i>    | 25,00              | 4,00               | MANTIDA    |

**LEGENDA**

|   |   |
|---|---|
| ⊙ | ÁRVORE A SER PLANTADA (INDICAR PORTE)             |
| ⊛ | ÁRVORE EXISTENTE (A SER MANTIDA)                  |
| ⊕ | ÁRVORE A SER TRANSPLANTADA                        |
| ⊕ | ÁRVORE A SER TRANSPLANTADA (LOCAL DO TRANSPLANTE) |
| ⊗ | ÁRVORE A SER SUPRIMIDA                            |
| ⊕ | POSTE COM FIAÇÃO AÉREA                            |

- ⊕ POSTE COM FIAÇÃO AÉREA
- POSTE SEM FIAÇÃO AÉREA
- BOCA DE LOBO
- ▨ SUPORTE DE LIVRO
- ▨ FAIXA DE TRAVESSIA DE PEDRESTRE
- ⊙ DEGRAUS
- ⊙ REBAIXO DE MEIO FIO
- ⊙ MOBILIÁRIO URBANO ("ESPECIFICAR")
- PV-ESGOTO
- PV-PLUVIAL
- PONTO DE LIGAÇÃO ESGOTO
- PLACA/ SINALIZAÇÃO/ ÔNIBUS

CLIENTE Almeida e Marques Construções Incorporações e Empreendimentos Ltda. DATA NOVEMBRO/2022

LOCAL Rua Arcanjo Lima, Q 026, lotes 008 e 009, Grajaú, Belo Horizonte

TÍTULO AVALIAÇÃO ARBÓREA ESCALA 1/200

ENG. FLORESTAL / PAISAGISTA Renato Albuquerque Rezende - CREA: 39509 FOLHA 01

Fone: 31 99903-3308