



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

MEMORIAL DESCRITIVO PAISAGISMO – CEMITÉRIO VERTICAL

LINDÓIA DO SUL/SC 2021



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

INTRODUÇÃO

O presente memorial descreve a recomposição paisagística da área de APP, bem como o paisagismo e ajardinamento do cemitério vertical de Lindóia do Sul.

1. Preparo do terreno

Deverá ser realizada limpeza em toda área a ser trabalhada e a retirada de mato e ervas daninhas do local.

Nas superfícies onde receberá novas gramas, o terreno terá que ser coberto com uma camada de 20 centímetros de terra própria para plantio e receber em média de 100 a 400 g de calcário dolomítico por m², ser incorporado ao substrato (o pH ideal para a maioria das espécies ornamentais está entre 6,0 e 6,5). Para um bom resultado no desenvolvimento das plantas é substancial o uso de adubo orgânico, em média 5 kg /m² de esterco de boi, a incorporação do adubo deverá ser feita 20 dias antes do plantio.

As áreas de plantio e covas, deverão ser demarcadas com a aplicação de estacas e mangueiras.

Os funcionários da obra deverão estar utilizando materiais de segurança adequados e que estejam dentro das normalizações técnicas para cada tipo de serviço a ser executado.

2. Abertura de covas

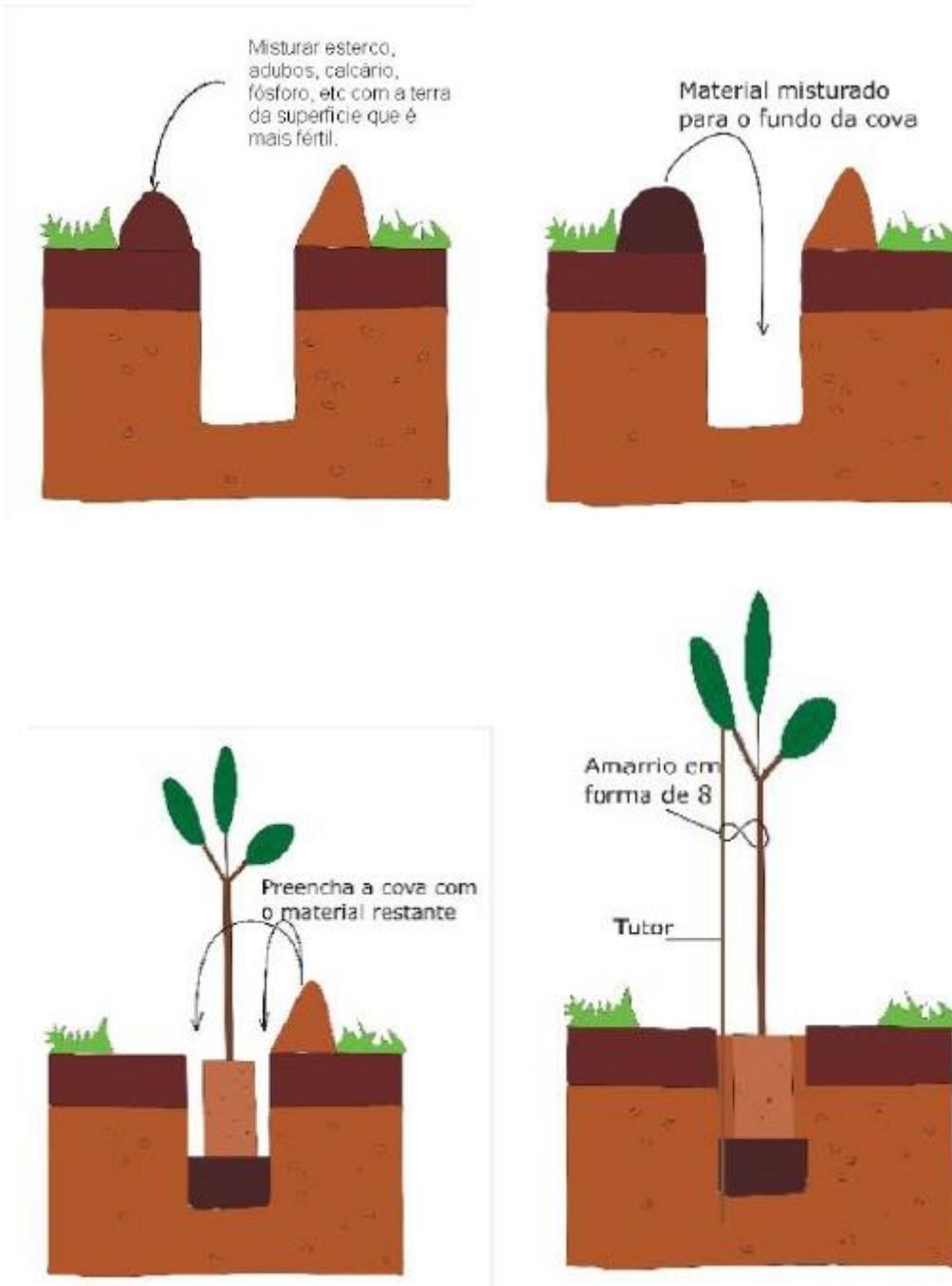
A abertura das covas pode ser feita manualmente ou mediante a mecanismo de sulcador acoplado. No fundo da cova é colocado 20cm de terra misturado a adubo orgânico e calcário dolomítico. Em sequência é necessário aguardar um período para absorção do adubo na terra.

O plantio da muda acontecerá mediante a retirada do recipiente que envolve o torrão da muda e o plantio da mesma e o preenchimento de terra alinhando com o restante do terreno. Em sequência deverá proteger a muda contra ventos com a utilização de estaca amarrada como laço na planta. O plantio das mudas deve seguir o modelo apresentado na figura a seguir.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó



As covas para árvores nativas deverão ter dimensões de 80 x 80 centímetros, com 80 centímetros de profundidade. As covas para arbustos e herbáceas deverão ter as dimensões de 60 x 60 centímetros, e 60 centímetros de profundidade.

3. Plantio de gramado



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

O solo onde receberão novos gramados deverá ser escarificado e recoberto por camada de terra fértil. O terreno deverá ser nivelado e em sequência colocado as placas de grama dispostas no solo do jeito que fiquem justapostas. Após o plantio, o gramado deverá ser irrigado abundantemente.

4. Fornecimento das mudas

A empresa contratada para executar os serviços de execução da recomposição e paisagismo deverá seguir as tabelas de quantidades constantes do projeto, respeitando o porte das árvores o plantio deverá acontecer de forma aleatória, mas garantindo o espaçamento de 2m x 2m, as espécies deverão ser plantadas de forma que seja alternando linhas de cobertura intensa e linhas com espécies de maior diversidade.

As mudas de árvores, arbusto, herbáceas e forrações deverão apresentar uniformidade, devendo ser isentas de enfermidades causadas por pragas e doenças, assim como estarem em bom estado nutricional, além de estarem bem enraizadas.

Somente utilizar espécies nativas da região.

5. Pós plantio

Após o plantio, toda a área de ajardinamento deve ser abundantemente regado. A rega, apesar de imediata, não deve ser feita nas horas de maior insolação e sim nas primeiras horas da manhã e ao cair da tarde.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

6. Descrição das espécies vegetais

Pau-ferro



Nome Científico: *Caesalpinia leiostachya*

Nomes Populares: Pau-ferro, Ibirá-Obi, Icainha, Imirá-Itá, Jacá, Jucá, Jucaína, Muiarobi, Muiré-itá, Pau-ferro-do-ceará;

Família: *Fabaceae*;

Categoria: Árvores;

Clima: Equatorial, Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul - Brasil;

Altura: acima de 12 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

Ciclo de Vida: Perene.



Sibipiruna

MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó



Nome Científico: *Caesalpinia peltophoroides*

Nomes Populares: Sibipiruna, Coração-de-negro, Sebipira, Sibipira;

Família: *Fabaceae*;

Categoria: Árvores, árvores ornamentais;

Clima: Equatorial, Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul - Brasil;

Altura: 9 a 12 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

Ciclo de Vida: Perene.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

Jacarandá



Nome Científico: *Jacaranda mimosifolia*

Nomes Populares: Jacarandá-mimoso, Carobaguaçu, Jacarandá;

Família: Bignoniaceae;

Categoria: Árvores, árvores ornamentais;

Clima: Equatorial, Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul;

Altura: acima de 12 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

Ciclo de Vida: Perene.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

Ipê-branco



Nome Científico: *Tabebuia roseo-alba*

Nomes Populares: Ipê-branco, Ipê-branco-do-cerrado, Ipê-do-cerrado, Pau-d'arco, Planta-do-mel;

Família: Bignoniaceae;

Categoria: Árvores, árvores ornamentais;

Clima: Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul;

Altura: 6 a 9 metros, 9 a 12 metros acima de 12 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

Ciclo de Vida: Perene.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

Ipê-roxo



Nome Científico: *Tabebuia impetiginosa*

Nomes Populares: Ipê-roxo, Cabroe, Casquinho, Ipê, Ipê-de-flor-roxa, Ipê-mirim, Ipê-preto, Ipê-rosa, Ipê-roxo-da-mata, Ipê-tabaco, Ipê-una, Ipê-uva-roxa, Ipeúva-roxa, Pau-d'arco, Pau-d'arco-roxo, Peúva, Peúva-roxa;

Família: *Bignoniaceae*;

Categoria: Árvores, árvores ornamentais;

Clima: Equatorial, Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul;

Altura: 6 a 9 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

Ciclo de Vida: Perene.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

Ipê-amarelo



Nome Científico: *Tabebuia chryso-tricha*

Nomes Populares: Ipê-amarelo, ipê-amarelo-da-mata, ipê-ovo-de-macuco, ipê-pardo, ipê-tabaco, pau-d'arco-amarelo, piúva-amarela, tamurá-tuíra;

Família: Bignoniaceae;

Categoria: Árvores, árvores ornamentais;

Clima: Equatorial, Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul;

Altura: 4 a 9 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

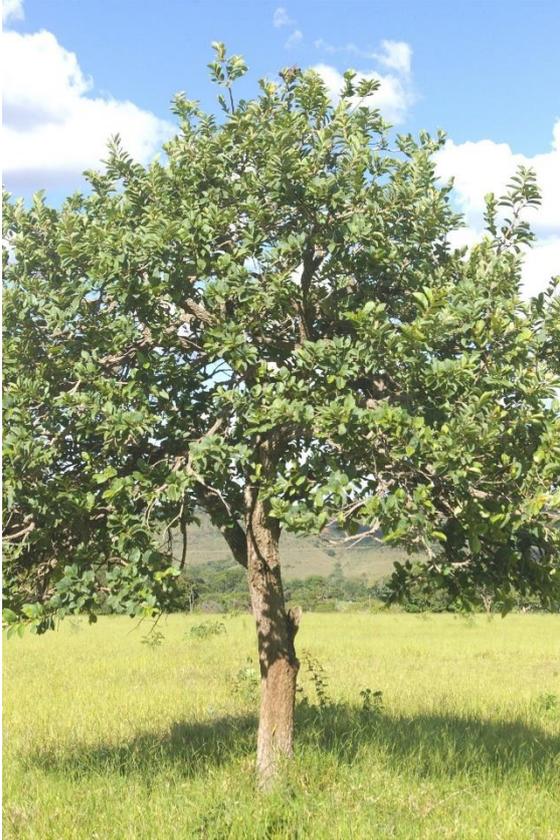
Ciclo de Vida: Perene.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

Araticum do mato



Nome Científico: *Annona sylvatica*

Nomes Populares: araticum do mato, cortiça amarela, embira

Família: Annonaceae;

Categoria: Árvores, árvores frutíferas;

Clima: Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul;

Altura: 6 a 15 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

Ciclo de Vida: Perene.



MUNICÍPIO DE LINDÓIA DO SUL

Capital Catarinense do Filó

Maricá



Nome Científico: *Mimosa bimucronata*

Nomes Populares: espinheiro de cerca e espinheiro de maricá;

Família: Mimosaceae

Categoria: Árvores, árvores frutíferas;

Clima: Subtropical, Tropical;

Origem: América do Sul - Brasil;

Altura: até 5 metros;

Luminosidade: Sol Pleno;

Ciclo de Vida: Perene.

Lindóia do Sul, julho de 2021

Gabriela Fernanda Grisa
Arquiteta e Urbanista
CAU A72691-5 CPF: 046.691.289-73

RUA ALMIRANTE TAMANDARÉ, Nº 98, CENTRO -CEP: 89735-000 LINDÓIA DO SUL - SC
(49) 3446-1177

WWW.LINDOIADOSUL.SC.GOV.BR