



ESCOLA ESTADUAL DE ENSINO FUNDAMENTAL LEOPOLDO TIETBOHL LAUDO PARA SUPRESSÃO DE ÁRVORES

A) DADOS GERAIS

REQUERENTE:

Escola Estadual de Ensino Fundamental Leopoldo Tietbohl, Rua Riveira nº 400, Petrópolis, Porto Alegre, CEP 90670-160.

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

Alessandra Koehler, Bióloga, CRBio 129289/03-D, ART 2023/07223. Telefone: (51) 99118-3535. Endereço: Av. Borges de Medeiros, 1501, 3º andar - Centro Histórico, Porto Alegre - RS, 90020-020.

DESCRIÇÃO GERAL DAS ATIVIDADES:

A quadra de esportes da EEEF Leopoldo Tietbohl está sendo restaurada, devido ao seu mau estado de conservação. Existe o conflito de quatro indivíduos arbóreos com a mureta e o alambrado da quadra, os quais podem estar contribuindo com a sua degradação. Essas árvores devem ser removidas para que a quadra seja restaurada.

B) INFORMAÇÕES BÁSICAS DOS VEGETAIS E INTERVENÇÕES

Tabela 1. Dados dos indivíduos arbóreos que possuem indicação técnica de intervenção.

Nº	Nome popular	Nome científico	Família botânica	Altura (m)	DAP (m)	DPC (m)	Estado fitossanitário
1	Jambolão	<i>Syzygium cumini</i>	Myrtaceae	6	0,19	5	Bom
2	Maricá	<i>Mimosa bimucronata</i>	Fabaceae	7	0,22	5	Ruim
3	Goiabeira	<i>Psidium quajava</i>	Myrtaceaea	4	0,21	4	Ruim
4	Aroeira-vermelha	<i>Schinus terebinthifolia</i>	Anacardiaceaea	2,5	0,06+0,03+0,03+0,04	1,5	Bom



LOCALIZAÇÃO DAS ÁRVORES A SEREM MANEJADAS:

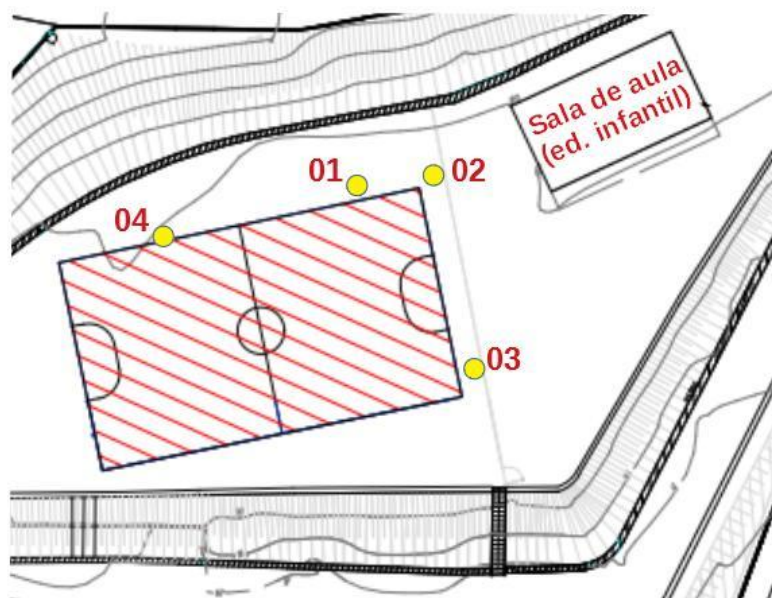


Figura 1. Croqui com mapeamento da área da escola e das árvores a serem suprimidas.

AK



Figura 2. Foto geral mostrando a quadra de esportes.

AK



DESCRIÇÃO DAS ÁRVORES A SEREM MANEJADAS:

1. Jambolão (*Syzygium cumini*)

Características botânicas: árvore exótica de porte grande, atingindo de 15 até 20 metros de altura. A copa é cheia e ramificada, com folhas coriáceas, lisas e escuras. As flores são hermafroditas, brancas ou amareladas, reunidas em ráculos terminais. Os frutos são do tipo baga, ovóides e de coloração preta quando maduros. Apresentam polpa carnosa e em seu interior uma única semente.

Intervenções: supressão.



Figura 3. Foto geral da árvore nº 1.

AK



Figura 4. Detalhe mostrando conflito da árvore nº 1 com a mureta e o alambrado da quadra de esportes.

AK



2. Maricá (*Mimosa bimucronata*)

Características botânicas: árvore ou arbusto arborescente, semicaducifolia a caducifolia, aculeada. Apresenta de 3 a 10 metros de altura. As folhas são compostas, paripinadas e têm até dez pares de folíolos. As flores têm coloração de branca a bege e são reunidas em inflorescências terminais em forma de panícula. O fruto é craspédio achatado, contendo de 2 a 8 sementes.

Intervenções: supressão.



Figura 5. Foto geral da árvore nº 2, mostrando a presença de muitos galhos secos.

AK



Figura 6. Detalhe mostrando a proximidade da árvore nº 2 com as estruturas metálicas do alambrado da quadra de esportes.

AK



3. Goiabeira (*Psidium guajava*)

Características botânicas: árvore exótica invasora que atinge de 3 a 6 metros de altura. O tronco é tortuoso, liso e descamante. As folhas são simples, elípticas e de coloração verde clara. As flores são axilares e de coloração branca, com a floração ocorrendo na primavera. Os frutos são do tipo baga, ovóides e de casca amarela quando maduros; sua polpa pode ser vermelha ou branca.

Intervenções: supressão.



Figura 7. Foto geral da árvore nº 3, mostrando seu estado fitossanitário ruim.

AK



Figura 8. Detalhe mostrando conflito da árvore nº 3 com a mureta e o alambrado da quadra de esportes.

AK



4. Aroeira-vermelha (*Schinus terebinthifolia*)

Características botânicas: árvore nativa de pequeno a médio porte, com até 15 metros de altura. As folhas são compostas imparipinadas, com folíolos elípticos ou oblongos. As flores são brancas, dispostas em inflorescências compostas do tipo panícula racemosa. Os frutos são pequenas drupas esféricas rosadas a avermelhadas.

Intervenções: supressão.



Figura 9. Foto geral da árvore nº 4.

AK



Figura 10. Detalhe mostrando conflito da árvore nº 4 com a mureta e o alambrado da quadra de esportes.

AK



C) MANIFESTAÇÃO SOBRE A PRESENÇA DE NINHO, NINHADA DE AVES E ABELHAS NATIVAS SOBRE OS VEGETAIS

Não há presença de ninho, ninhada de aves e abelhas nativas sobre os vegetais.

D) PROPOSTA DE COMPENSAÇÃO

Solicita-se dispensa de acordo com o Art. 52 da Lei Complementar Nº 757 de 14/01/2015, por se tratar de unidade de ensino.

E) ART

Anexo 1.

F) REQUERIMENTO DO REPRESENTANTE LEGAL

Anexo 2.

G) CONSIDERAÇÕES FINAIS

Por fim, tendo em vista que a vegetação aqui apresentada está em conflito com as estruturas da quadra de esportes da escola, solicita-se autorização para a sua supressão.

Alessandra Koehler

Bióloga Alessandra Koehler CRBio 129289/03-D.

Anexo 1

Anexo 2

AK



Anexo 1. Anotação de Responsabilidade Técnica da técnica responsável.

Serviço Público Federal CONSELHO FEDERAL/CONSELHO REGIONAL DE BIOLOGIA 3ª REGIÃO			
ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART			1-ART Nº: 2023/07223
CONTRATADO			
2.Nome: ALESSANDRA KOEHLER		3.Registro no CRBio: 129289/03-D	
4.CPF: 017.492.380-55	5.E-mail: aleskoebler@gmail.com		6.Tel: (51)99118-3535
7.End.: BAGE 407		8.Compl.: APTO 401	
9.Bairro: PETROPOLIS	10.Cidade: PORTO ALEGRE		11.UF: RS 12.CEP: 90460-080
CONTRATANTE			
13.Nome: SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS			
14.Registro Profissional:		15.CPF / CGC / CNPJ: 87.958.641/0001-31	
16.End.: AVENIDA BORGES DE MEDEIROS 1501			
17.Compl.: 3º ANDAR		18.Bairro: CENTRO HISTORICO	19.Cidade: PORTO ALEGRE
20.UF: RS	21.CEP: 90020-020	22.E-mail/Site:	
DADOS DA ATIVIDADE PROFISSIONAL			
23.Natureza : 1. Prestação de serviço Atividade(s) Realizada(s) : Supervisão estudos/projetos de pesquisa e/ou outros serviços; Emissão de laudos e pareceres;			
24.Identificação : VEGETAÇÃO - EMISSÃO DE LAUDOS PARA REMOÇÃO OU PODA VEGETAL E ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO			
25.Município de Realização do Trabalho: PORTO ALEGRE			26.UF: RS
27.Forma de participação: INDIVIDUAL		28.Perfil da equipe:	
29.Área do Conhecimento: Botânica; Ecologia;		30.Campo de Atuação: Meio Ambiente	
31.Descrição sumária : EMISSÃO DE LAUDOS PARA PARA REMOÇÃO OU PODA VEGETAL E ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DO SERVIÇO. A ATIVIDADE SERÁ FEITA EM DIFERENTES ESCOLAS, PORÉM FAZ PARTE DAS ATRIBUIÇÕES DO CARGO COMO ANALISTA BIÓLOGO NA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS DO RS. NO ENTANTO, COMO É UM SERVIÇO À PARTE E O LAUDO DEVE SER PROTOCOLADO NA PREFEITURA, JUSTIFICA-SE A EMISSÃO DESTA ART.			
32.Valor: R\$ 1,00	33.Total de horas: 2000	34.Início: JUN/2023	35.Término:
36. ASSINATURAS			37. LOGO DO CRBio
Declaro serem verdadeiras as informações acima			
Data: 31/05/23		Data:	
Assinatura do Profissional <i>Alessandra Koehler</i>	Assinatura e Carimbo do Contratante <i>IZABEL MATTE</i> Secretaria de Obras Públicas		
38. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR CONCLUSÃO Declaramos a conclusão do trabalho anotado na presente ART, razão pela qual solicitamos a devida BAIXA junto aos arquivos desse CRBio.		39. SOLICITAÇÃO DE BAIXA POR DISTRATO	
Data: / /	Assinatura do Profissional	Data: / /	Assinatura do Profissional
Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante	Data: / /	Assinatura e Carimbo do Contratante

CERTIFICAÇÃO DIGITAL DE DOCUMENTOS
NÚMERO DE CONTROLE: 5086.5086.5400.5400

OBS: A autenticidade deste documento deverá ser verificada no endereço eletrônico www.crbio03.gov.br

AK



Anexo 2. Requerimento do representante legal.



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE

NÚMERO DO PROCESSO

(ETIQUETA)

Ilmo. Sr. Secretário Municipal do Meio Ambiente.
Despacho:

REQUERIMENTO DE AUTORIZAÇÕES DIVERSAS

Razão Social/Empreendimento E.E.E. Fund. Professor Leopoldo Tietböhl
Endereço para correspondência Rua Riveira nº 400 complemento _____
Cidade Porto Alegre Telefone (51) 999843181 CNPJ 92941681/0001-00
Endereço da atividade Rua Riveira nº 400 complemento _____
Bairro Getúlio CEP 90670-160 Cidade Porto Alegre
E-mail professor.leopoldotietbohl@cre@educar.rs.gov.br
Ramo de Atividade: Educação Ensino Fundamental
Motivo da solicitação manejo de vegetação

Nestes termos,
pede deferimento.

Porto Alegre, 10 de março de 2024

Elaine Jussara Ferreira

Assinatura do responsável

CPF: 339 405 250-49

ELAINE JUSSARA FERREIRA DA SILVA

ID: 1244493/03

E.E.E.F. Prof. Leopoldo Tietböhl

Vice-Diretora

Identificação/carimbo do responsável

AK