

PROCESSO: 2014/9816-1
CONDOMINIO RECANTO VERDE

Assunto: RISCO ARBÓREO

PEDIDOS URGENTES DE PODAS E CORTES DA SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE

Prezado(a) Senhor (a),

Em atenção ao processo em epígrafe, solicitamos o corte das 10 sibipirunas, que por conta do porte, localização, estado de fitossanitário e risco potencial frente as mudanças climáticas podem vir a causar seríssimos incidentes com risco de queda sobre os imóveis e pessoas que vivem nessa localidade.

Condomínio Conjunto Residencial Recanto Verde- Condomínio Recanto Verde CNPJ
20.857.492/0001-43 Rua Reineiro Corradini 330, Vila Leopoldina, Sorocaba/SP CEP 18070-490
Osmir Torres - Rg 14 932 556-1 CPF: 045.615.618.62 Sindico Profissional fone:15 974010846
sindicorecantoverde@hotmail.com

Processo Administrativo nº 9.816/2014

Osmir Torres - Rg 14 932 556-1 CPF: 045.615.618.62 Sindico Profissional fone:15 974010846
osmirtorres@hotmail.com





2. JUSTIFICATIVAS PARA O CORTE

Risco de Queda

As sibipirunas em questão, devido ao seu porte elevado e localização, apresentam risco significativo de queda, especialmente durante eventos climáticos extremos. Este risco é agravado pelas mudanças climáticas que têm intensificado a ocorrência de tempestades e ventos fortes na região.

Danos Estruturais

As raízes destas árvores têm potencial para causar danos significativos às estruturas do condomínio, incluindo calçadas, vias de acesso e possivelmente fundações de edifícios.

Interferência com Redes de Serviços

Os galhos das sibipirunas podem interferir com linhas de energia elétrica, aumentando o risco de interrupções no fornecimento e potenciais incêndios.

Custos de Manutenção

A manutenção regular destas árvores de grande porte representa um custo significativo para o condomínio, incluindo podas frequentes e limpeza de folhas e galhos.



Incompatibilidade com o Espaço Urbano

O porte atual das sibipirunas é incompatível com o espaço disponível no condomínio, considerando as mudanças no planejamento urbano desde o plantio original.

CARACTERÍSTICAS DAS SIBIPIRUNAS

CARACTERÍSTICAS DAS SIBIPIRUNAS 3.1 Nome científico e características gerais da espécie

Nome científico: *Poincianella pluviosa* (anteriormente conhecida como *Caesalpinia pluviosa*)

Nomes populares: Sibipiruna, Coração-de-negro, Pau-brasil

A sibipiruna é uma árvore nativa do Brasil, pertencente à família Fabaceae. É amplamente utilizada na arborização urbana devido à sua beleza e à sombra que proporciona. Caracteriza-se por sua copa frondosa e flores amarelas que florescem principalmente na primavera.

Altura média e diâmetro do tronco: Pode atingir entre 8 a 16 metros de altura quando adulta

Diâmetro do tronco: O tronco pode alcançar de 30 a 40 centímetros de diâmetro

Taxa de crescimento e longevidade

Taxa de crescimento: Considerada uma espécie de crescimento moderado a rápido

Longevidade: Pode viver por várias décadas, com alguns exemplares chegando a mais de 50 anos

Características das raízes e sua expansão. As sibipirunas possuem um sistema radicular profundo e extenso. As raízes podem se expandir horizontalmente, muitas vezes ultrapassando a projeção da copa. Essa característica pode causar problemas em ambientes urbanos, como danos a calçadas, tubulações e fundações de edifícios. 3.5 Particularidades da espécie relevantes para o contexto urbano

Queda de folhas: A sibipiruna é uma árvore semi-caducifólia, o que significa que perde parte de suas folhas em determinadas épocas do ano, podendo causar acúmulo de folhas em calhas e bueiros.

Flores e frutos: A floração abundante pode atrair insetos polinizadores, e a queda de flores e frutos pode causar sujeira em áreas pavimentadas.

Sombreamento: A copa densa proporciona excelente sombreamento, o que pode ser benéfico em climas quentes, mas pode causar excesso de sombra em algumas áreas.

Resistência: É relativamente resistente a pragas e doenças, mas pode ser suscetível a alguns fungos e insetos em condições de estresse.

Adaptação urbana: Embora tenha sido comumente usada na arborização urbana, seu porte grande pode se mostrar problemático em espaços limitados ou próximo a estruturas urbanas.

CONCLUSÃO Considerando os fatores apresentados, conclui-se que o corte das 10 sibipirunas é necessário para garantir a segurança dos moradores e a integridade das estruturas do condomínio.



Demis Lima

Biólogo, Botânico

CRbio: 43263/01D

Cadastro Técnico Federal: 5884857

E-mail: contato@demislima.com.br

0xx (15) 99119 4881

https://linktr.ee/demis_botanico

Condomínio Conjunto Residencial Recanto Verde- Condomínio Recanto Verde CNPJ
20.857.492/0001-43 Rua Reineiro Corradini 330, Vila Leopoldina, Sorocaba/SP CEP 18070-490
Osmir Torres - Rg 14 932 556-1 CPF: 045.615.618.62 Sindico Profissional fone:15 974010846
sindicorecantoverde@hotmail.com

Processo Administrativo nº 9.816/2014

Nota: A Secretaria de Meio Ambiente –SEMA reserva o direito de exigir complementação de informações a qualquer momento da análise do processo.

Esclarecemos que a documentação deverá ser protocolada no balcão de atendimento desta secretaria no **prazo de 30 (trinta) dias**, conforme estabelece o § 2º, do artigo 10º do Decreto nº 47400 de 04/12/2002, o qual aprova o regulamento da Lei Estadual nº 9509/1997, sendo que a análise se dará após a protocolização de toda documentação solicitada.

O prazo para atendimento será de 30 dias úteis a contar da data de recebimento

Setor: **DLCA/SLIA - Seção de Licenciamento e Áreas Contaminadas**

Horário de atendimento: **Segunda a sexta, das 08:00hs às 16:00hs**

Local: **Rua Santa Maria, 197 - Vila Hortência - Tel.: (15) 3219-2280**



Autenticar documento em <https://sorocaba.camarasempapel.com.br/autenticidade>
com o identificador 390033003800370032003A00540052004100, Documento assinado digitalmente
conforme MP nº 2.200-2/2001, que institui a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP-Brasil.