



**PREFEITURA DE
VALINHOS**

Ofício nº 1049/2019-DTL/GP/P

Valinhos, em 13 de junho de 2019

Ref.: **Requerimento nº 1.401/19-CMV**
Vereador Henrique Conti
Processo administrativo nº 11.663/2019-PMV

Excelentíssima Senhora Presidente:

Atendendo à solicitação contida no requerimento supra epigrafado, de autoria do Vereador **Henrique Conti**, que versa sobre corte de árvores Praça Quintino Bocaiuva, consultada a área competente da Municipalidade, encaminho a Vossa Excelência, os esclarecimentos aos quesitos formulados, como seguem:

1. Houve elaboração de laudo técnico e emissão de autorização para extração de indivíduos arbóreos? Caso positivo, enviar cópia.
2. Qual a justificativa para a extração dos indivíduos arbóreos?
3. Quantas e quais foram as espécimes cortadas até o momento? Há previsão do corte de novas árvores?
4. De que forma se dará a compensação ambiental?
5. Conforme fotos anexas, o banco existente no local sofreu danos devido aos cortes? Para quando está programada a manutenção do mesmo.

Resposta: Segue na forma do anexo, informações e documentos (Relatório Fotográfico e Fichas de Análises Técnicas), disponibilizadas pelo Departamento de Praças e Jardins da Secretaria de Obras e Serviços Públicos, capazes de esclarecer aos questionamentos apresentados pelo nobre Edil.

Ao ensejo, reitero a Vossa Excelência os protestos de minha elevada consideração e já patenteado respeito.

ORESTES PREVITALE JÚNIOR
Prefeito Municipal

Anexo: 06 folhas

A
Sua Excelência, a senhora
DALVA DIAS DA SILVA BERTO
Presidente da Egrégia Câmara Municipal

CÂMARA MUNICIPAL DE VALINHOS

Data/Hora Protocolo: 14/06/2019 14:13

Resposta n.º 1 ao Requerimento n.º 1401/2019

Autoria: ORESTES PREVITALE

Assunto: Resposta ao Requerimento n.º 1401/2019 Informações sobre corte de árvores na Praça Quintino Bocaiuva.





A

Secretaria de Obras e Serviços Públicos (SOSP)

Em relação aos questionamentos formulados no requerimento nº 1401/2019, de autoria do vereador José Henrique Conti informo:

1. *Houve elaboração de laudo técnico e emissão de autorização para a extração de indivíduos arbóreos? Caso positivo, enviar cópia.*

Foi realizada vistoria em 11/12/2018 e emitidos os laudos técnicos referentes aos exemplares de casuarina (*Casuarina equisetifolia*) constatando a necessidade de supressão dos mesmos por apresentarem riscos aos moradores do local. Em relação à emissão de autorização para extração dos indivíduos arbóreos informo que este Departamento de Praças e Jardins é o órgão responsável pela matéria em questão não cabendo neste caso a autorização.

2. *Qual a justificativa para a extração dos indivíduos arbóreos?*

Os exemplares foram removidos por apresentarem estado fitossanitário ruim.

3. *Quantas e quais foram as espécimes cortadas até o momento? Há previsão do corte de novas árvores?*

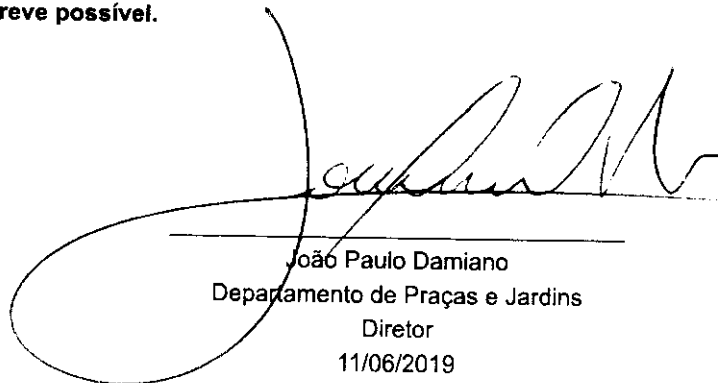
Foram suprimidos 3 exemplares arbóreos da espécie casuarina (*Casuarina equisetifolia*) até o momento. Ainda será necessária a remoção de 1 exemplar de Jacaranda mimosifolia (jacarandá-mimoso) por apresentar estado fitossanitário comprometido e oferece risco iminente de queda, 1 exemplar de Ficus benjamina (ficus), espécie exótica invasora que tem causado danos permanentes na calçada e 1 exemplar de Persea americana (abacateiro) plantada a menos de dez metros da via pública e oferece risco de queda iminente.

4. *De que forma se dará a compensação ambiental?*

Com o plantio de 3 mudas de espécies nativas regionais apropriadas a arborização urbana próximo dos locais onde as árvores foram suprimidas.

5. *Conforme fotos anexas, o banco existente no local sofreu danos devido aos cortes? Para quando está programada a manutenção do mesmo.*

Esta demanda foi repassada ao Departamento de Manutenção de Próprios Municipais e será atendida o mais breve possível.



João Paulo Damiano
Departamento de Praças e Jardins
Diretor
11/06/2019



À

Secretaria de Obras e Serviços Públicos (SOSP)

Considerando a Lei n° 3.868, de 29 de dezembro de 2004 que "Disciplina a arborização urbana no Município de Valinhos e dá outras providências" em especial;

Artigo 10 - A supressão ou poda de árvores em vias ou logradouros públicos só poderá ser autorizada nas seguintes circunstâncias:

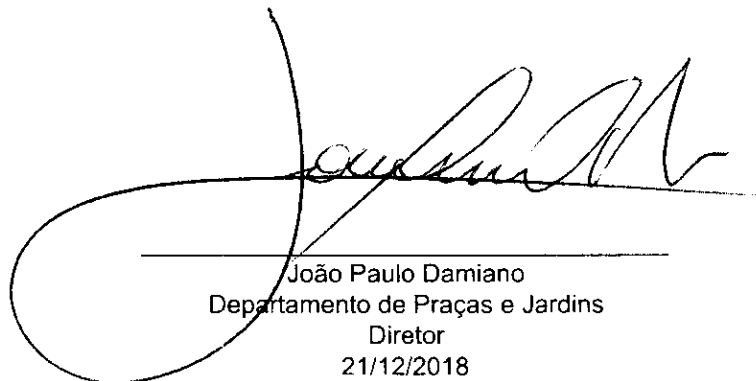
I - em terreno a ser edificado, quando o corte for indispensável à realização da obra, a critério da Prefeitura Municipal; II - quando o estado fitossanitário da árvore justificar; III - quando a árvore ou parte desta apresentar risco iminente de queda; IV - nos casos em que a árvore esteja causando comprovados danos permanentes ao patrimônio público ou privado; V - nos casos em que a árvore constitua obstáculo fisicamente incontornável ao acesso de veículos; VI - quando o plantio irregular ou a propagação espontânea de espécimes arbóreas impossibilitar o desenvolvimento adequado de árvores vizinhas; VII - quando se tratar de espécimes invasoras, com propagação prejudicial comprovada.

Considerando que após avaliação deste Departamento de Praças e Jardins foi constatada justificativa técnica para proceder a remoção de três exemplares arbóreos de mesma espécie denominada casuarina (*Casuarina equisetifolia*);

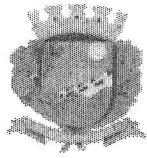
Considerando que para realizar a remoção dos três exemplares arbóreos avaliados será necessário utilizar um cesto elevatório para que os funcionários possam alcançar os galhos altos e podar com maior segurança.

Segue Relatório Fotográfico e Ficha de Análise Técnica de Arborização Urbana em anexo.

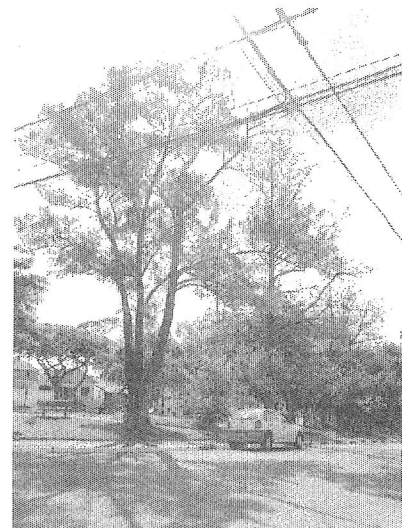
Informo que a solicitação de remoção foi deferida a qual será executada conforme disponibilidade de cesto elevatório e possibilidades do departamento.



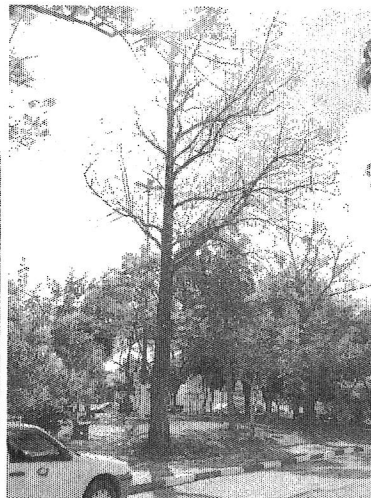
João Paulo Damiano
Departamento de Praças e Jardins
Diretor
21/12/2018



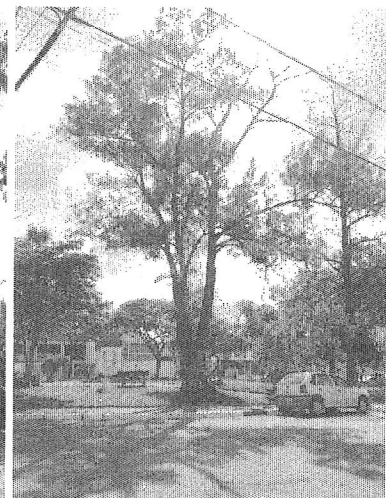
RELATÓRIO FOTOGRÁFICO



ÁRVORE 01



ÁRVORE 02



ÁRVORE 03

FICHA DE ANÁLISE TÉCNICA DE ARBORIZAÇÃO URBANA

Tipo de solicitação: Processo Administrativo **Serviço solicitado:** Remoção de árvore **Nº 19289/2018**
Local de atendimento: Praça Quintino Bocaiúva, 149, Jardim Planalto.
Obs: Remoção de árvores - ÁRVORE 01

DADOS DE ANÁLISE DA ÁRVORE 01

Data da vistoria: 11/12/2018

Nome científico: *Casuarina equisetifolia* **Nome Popular:** casuarina

Avaliação da copa	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Galhos interferindo na rede elétrica? (X) Ausente	() Ausente	() Rede Isolada	() Baixa Tensão			() Alta Tensão
Galhos secos (podres)? () Ausente	() < 5 cm	() 5 a 10 cm Ø	(X) 10 a 15 cm Ø	() 15 a 20 cm Ø	() > 20 cm Ø	
Galhos angulados (X) Ausente	() < 5 cm Ø	() 6 a 10 cm Ø	() 11 a 15 cm Ø	() 16 a 20 cm Ø	() > 20 cm Ø	
Galhos esguios () Ausente	() < 1 m	() 2 m	() 3 m	(X) 4 m	() > 4 m	
Lesões na casca de galhos da copa (X) Ausente	() P < ¼ Ø < 10 cm	() P > ¼ Ø < 10 cm	() P < ¼ Ø = 15 cm	() P > ¼ Ø = 15 cm	() P > ¼ Ø > 15 cm	
Fungos (X) Ausente						() Presente
Orifícios por insetos Perfuradores (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50% a 15 cm	
Erva-de-passarinho (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	
Folhagem rala / Coloração / Quantidade e tamanho de folhas () Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	(X) > 50%	
Poda unilateral e drástica (X) Ausente				() < 50%	() > 50%	

Avaliação do tronco	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Invasão da pista (inclinação do tronco) (X) Não				() Sim		
Cavidades (X) Ausente	() < 50%			() 50% a 70%		() > 70%
Lesões e aspecto da casca (X) Ausente	() P < 25%	() 25% a 50%	() 50% a 75%	() P > 75%		
Orifícios de insetos (cupim) (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	
Fungos (X) Ausente						() Presente
Cancro (X) Ausente	() A = 200 cm²	() 200 a 1000 cm²	() 1000 a 5000 cm²	() 5000 a 10000 cm²	() A > 50%	
Injúrias mecânicas (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	

Avaliação da base do tronco	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Brotação epicórmica (X) Ausente	() Presente					
Lesões na base do tronco (X) Ausente	() P < 25%	() 25% a 50%	() 50% a 75%	() P > 75%		
Cavidades na base do tronco (X) Ausente	() < 50%			() 50% a 70%		() > 70%
Fungos (X) Ausente						() Presente
Raízes Adventícias aparentes (X) Ausente				() Presente		
Injúrias mecânicas (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	
Espaço permeável (Área livre)	(X) A > 1,5 m²		() 1 a 1,5 m²	() 0,5 a 1 m²	() Ausente	
Neilóide (X) Presente						() Ausente
Raízes cortadas (X) Ausente	() 2 raízes		() + de 2 raízes (tronco)		() + de 2 raízes (base)	

Avaliação do Índice de Risco de Queda	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Risco para rede elétrica (X) Ausente	() Rede Isolada	() Baixa Tensão				() Alta Tensão
Risco de efeito colateral	() Rua sem casas		(X) Rua residencial			() Rua movimentada

NOTA DO RISCO: () 0 à 5 (X) 6 à 10 () 11 à 15

Avaliação Final

(X) DEFERIDO () INDEFERIDO

Plataforma?

(X) SIM () NÃO

Prioridade

(X) URGENTE () NÃO URGENTE

Justificativa:

Exemplar arbóreo indica estado fitossanitário ruim e necessita ser removido.

A nota de risco final fica determinada através da somatória do maior valor de risco encontrado na avaliação das condições gerais por árvore, com a pontuação dos riscos de alvos (rede elétrica e efeitos colaterais). A nota de risco final de cada árvore variará, portanto, de 1 (pouco risco) a 15 (risco elevado).

Observações:

Fotos



FICHA DE ANÁLISE TÉCNICA DE ARBORIZAÇÃO URBANA

Tipo de solicitação: Processo Administrativo **Serviço solicitado:** Remoção de árvore **Nº 19289/2018**
Local de atendimento: Praça Quintino Bocaiúva, 149, Jardim Planalto.
Obs: Remoção de árvores - ÁRVORE 02

DADOS DE ANÁLISE DA ÁRVORE 02
Data da vistoria: 11/12/2018

Nome científico: *Casuarina equisetifolia* **Nome Popular:** casuarina

Avaliação da copa	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Galhos interferindo na rede elétrica? (X) Ausente	() Ausente	() Rede Isolada	() Baixa Tensão			() Alta Tensão
Galhos secos (podres)? () Ausente	() < 5 cm	() 5 a 10 cm Ø	() 10 a 15 cm Ø	(X) 15 a 20 cm Ø	() > 20 cm Ø	() > 20 cm Ø
Galhos angulados (X) Ausente	() < 5 cm Ø	() 6 a 10 cm Ø	() 11 a 15 cm Ø	() 16 a 20 cm Ø	() > 20 cm Ø	() > 20 cm Ø
Galhos esguios () Ausente	() < 1 m	() 2 m	(X) 3 m	() 4 m	() > 4 m	() > 4 m
Lesões na casca de galhos da copa (X) Ausente	() P < ¼ Ø < 10 cm	() P > ¼ Ø < 10 cm	() P < ¼ Ø = 15 cm	() P > ¼ Ø = 15 cm	() P > ¼ Ø > 15 cm	() P > ¼ Ø > 15 cm
Fungos (X) Ausente						() Presente
Orifícios por Insetos Perfuradores (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50% Ø > 15 cm	() > 50% Ø > 15 cm
Erva-de-passarinho (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	() > 50%
Folhagem rala / Coloração / Quantidade e tamanho de folhas () Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	(X) > 50%	(X) > 50%
Poda unilateral e drástica (X) Ausente				() < 50%	() > 50%	() > 50%

Avaliação do tronco	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Invasão da pista (inclinação do tronco) (X) Não				() Sim		
Cavidades (X) Ausente	() < 50%			() 50% a 70%		() > 70%
Lesões e aspecto da casca (X) Ausente	() P < 25%	() 25% a 50%	() 50% a 75%	() P > 75%		
Orifícios de insetos (cupim) (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	() > 50%
Fungos (X) Ausente						() Presente
Cancro (X) Ausente	() A = 200 cm²	() 200 a 1000 cm²	() 1000 a 5000 cm²	() 5000 a 10000 cm²	() A > 50%	() A > 50%
Injúrias mecânicas (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	() > 50%

Avaliação da base do tronco	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Brotação epicórmica (X) Ausente	() Presente					
Lesões na base do tronco (X) Ausente	() P < 25%	() 25% a 50%	() 50% a 75%	() P > 75%		
Cavidades na base do tronco (X) Ausente	() < 50%		() 50% a 70%			() > 70%
Fungos (X) Ausente						() Presente
Raízes Adventícias aparentes (X) Ausente				() Presente		
Injúrias mecânicas (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	() > 50%
Espaço permeável (Área livre) (X) Ausente	(X) A > 1,5 m²		() 1 a 1,5 m²	() 0,5 a 1 m²	() Ausente	() Ausente
Neilóide (X) Presente						() Ausente
Raízes cortadas (X) Ausente	() 2 raízes		() + de 2 raízes (tronco)			() + de 2 raízes (base)

Avaliação do Índice de Risco de Queda	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Risco para rede elétrica (X) Ausente	() Rede Isolada	() Baixa Tensão				() Alta Tensão
Risco de efeito colateral	() Rua sem casas		(X) Rua residencial			() Rua movimentada

NOTA DO RISCO: () 0 a 5 (X) 6 a 10 () 11 a 15

Avaliação Final
 DEFERIDO INDEFERIDO

Plataforma?
 SIM NÃO

Prioridade
 URGENTE NÃO URGENTE

Justificativa:

Exemplar arbóreo indica estado fitossanitário ruim e necessita ser removido.

A nota de risco final fica determinada através da somatória do maior valor de risco encontrado na avaliação das condições gerais por árvore, com a pontuação dos riscos de alvos (rede elétrica e efeitos colaterais). A nota de risco final de cada árvore variará, portanto, de 1 (pouco risco) a 15 (risco elevado).

Observações:
Fotos


FICHA DE ANÁLISE TÉCNICA DE ARBORIZAÇÃO URBANA

Tipo de solicitação: Processo Administrativo **Serviço solicitado:** Remoção de árvore **Nº 19289/2018**
Local de atendimento: Praça Quintino Bocaiúva, 149, Jardim Planalto.
Obs: Remoção de árvores - ÁRVORE 03

DADOS DE ANÁLISE DA ÁRVORE 03

Data da vistoria: 11/12/2018

Nome científico: *Casuarina equisetifolia* **Nome Popular:** casuarina

Avaliação da copa	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Galhos interferindo na rede elétrica? (X) Ausente	() Rede Isolada	() Baixa Tensão	() Alta Tensão			
Galhos secos (podres)? () Ausente	() < 5 cm	() 5 a 10 cm Ø	(X) 10 a 15 cm Ø	() 15 a 20 cm Ø	() > 20 cm Ø	
Galhos angulados (X) Ausente	() < 5 cm Ø	() 6 a 10 cm Ø	() 11 a 15 cm Ø	() 16 a 20 cm Ø	() > 20 cm Ø	
Galhos esguios () Ausente	() < 1 m	() 2 m	() 3 m	(X) 4 m	() > 4 m	
Lesões na casca de galhos da copa (X) Ausente	() P < ¼ Ø < 10 cm	() P > ¼ Ø < 10 cm	() P < ¼ Ø = 15 cm	() P > ¼ Ø = 15 cm	() P > ¼ Ø > 15 cm	
Fungos (X) Ausente					() Presente	
Orifícios por Insetos Perfuradores (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50% a Ø > 15 cm	
Erva-de-passarinho (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	
Folhagem rala / Coloração / Quantidade e tamanho de folhas () Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	(X) 30% a 40%	() > 50%	
Podas unilateral e drástica (X) Ausente				() < 50%	() > 50%	

Avaliação do tronco	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Invasão da pista (inclinação do tronco) (X) Não				() Sim		
Cavidades (X) Ausente	() < 50%			() 50% a 70%		() > 70%
Lesões e aspecto da casca (X) Ausente	() P < 25%	() 25% a 50%	() 50% a 75%	() P > 75%		
Orifícios de insetos (cupim) (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	
Fungos (X) Ausente						() Presente
Cancro (X) Ausente	() A = 200 cm²	() 200 a 1000 cm²	() 1000 a 5000 cm²	() 5000 a 10000 cm²	() A > 50%	
Injúrias mecânicas (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	

Avaliação da base do tronco	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Brotação epicôrmica (X) Ausente	() Presente					
Lesões na base do tronco (X) Ausente	() P < 25%	() 25% a 50%	() 50% a 75%	() P > 75%		
Cavidades na base do tronco (X) Ausente	() < 50%		() 50% a 70%			() > 70%
Fungos (X) Ausente						() Presente
Raízes Adventícias aparentes (X) Ausente				() Presente		
Injúrias mecânicas (X) Ausente	() < 10%	() 10% a 20%	() 20% a 30%	() 30% a 40%	() > 50%	
Espaço permeável (Área livre) (X) Ausente	(X) A > 1,5 m²		() 1 a 1,5 m²	() 0,5 a 1 m²	() Ausente	
Neilóide (X) Presente						() Ausente
Raízes cortadas (X) Ausente	() 2 raízes			() + de 2 raízes (tronco)		() + de 2 raízes (base)

Avaliação do Índice de Risco de Queda	Risco 0	Risco 1	Risco 2	Risco 3	Risco 4	Risco 5
Risco para rede elétrica (X) Ausente	() Rede Isolada	() Baixa Tensão				() Alta Tensão
Risco de efeito colateral	() Rua sem casas			(X) Rua residencial		() Rua movimentada

NOTA DO RISCO: () 0 à 5 (X) 6 à 10 () 11 à 15

Avaliação Final

(X) DEFERIDO () INDEFERIDO

Plataforma?

(X) SIM () NÃO

Prioridade

(X) URGENTE () NÃO URGENTE

Justificativa:

Exemplar arbóreo indica estado fitossanitário ruim e necessita ser removido.

A nota de risco final fica determinada através da somatória do maior valor de risco encontrado na avaliação das condições gerais por árvore, com a pontuação dos riscos de alvos (rede elétrica e efeitos colaterais). A nota de risco final de cada árvore variará, portanto, de 1 (pouco risco) a 15 (risco elevado).

Observações:

Fotos

