



PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAGUARI
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE

Registro Fotográfico



Figura 01: Pingo de Ouro localizado na Rua Florestina na esquina do Cemitério Bom Jesus.

PARECER TÉCNICO

Assunto: *Supressão de um indivíduo arbóreo morto e seco, da espécie (Cássia fistula L) localizado na esquina do Cemitério Bom Jesus, localizado na Rua Florestina, s/nº, bairro Miranda.*

INTRODUÇÃO:

Após vistoria *in loco* em frente ao Cemitério Bom Jesus foi verificado, um (01) indivíduo morto e seco da espécie Chuva de Ouro (*Cássia fistula L*).

Segundo LORENZI (2003) pertence à Família Caesalpinioideae de porte médio de 10 a 15 metros de altura, originária da Índia, de tronco com casca lisa, verde acinzentada ou parda. Ramagem aberta com copa globosa e ramos longos, recurvados.

Possuem folhas decíduas grande, alternas, composta, e com 4-8 pares de folíolos opostos, ovalados, de ápice alongado, verde-claros, com textura firme de 4-13 cm de comprimento. Inflorescências axilares de pedúnculos longo, pendentes, cônicas ou piramidais com flores grandes de corol com pétalas ovaladas, amarelo ouro formadas em setembro- outubro.

Isolada ou em pequenos grupos, a chuva-de-ouro se torna um centro de atenção no jardim, durante sua floração. No resto do ano ela também não fica pra trás, pois fornece uma sombra fresca, sem ser muito densa. Pode ser plantada em calçadas, pois não apresenta raízes agressivas. Além de suas qualidades ornamentais, ela é utilizada em fitoterapia. Deve ser cultivada sob sol pleno, em solo fértil, drenável, enriquecido com matéria orgânica e irrigado regularmente.

A chuva-de-ouro se adapta muito bem aos climas subtropical e tropical. Depois de bem estabelecida ela é capaz de tolerar períodos curtos de estiagem. Multiplica-se por sementes que necessitam de quebra de dormência para uma melhor germinação. A quebra de dormência pode ser realizada através da escarificação física ou imersão em solução de ácido sulfúrico por 5 a 20 minutos. Após este processo, as sementes devem ser deixadas de molho em água por algumas horas antes do plantio.

DIAGNÓSTICO AMBIENTAL

A árvore é um exemplar adulto e apresenta estado fitossanitário comprometido, conforme registro fotográfico em anexo, e análise abaixo:

- Não há protrusão de raízes superficiais ou qualquer indício de comprometimento do mesmo;
- O caule apresenta ramificações típicas da espécie e não há indícios de poda irregular;
- Não foi verificado conflito de galhos com a rede elétrica;
- A parte aérea (folhas) encontra-se ausente.
- Não foi verificado indícios de tecidos vivos na planta.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

De acordo com vistoria *in-loco*, ficou constatado que o indivíduo arbóreo está morto, uma vez que não há indícios de tecidos vivos. Nesse sentido, a recomendação é a supressão a destoca do sistema radicular e a substituição por outra árvore após a conclusão de tais procedimentos. O material lenhoso deverá ser destinado adequadamente.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

LORENZI, H. et al. Árvores Exóticas do Brasil: Madeireiras, Ornamentais e Aromáticas. Nova Odessa: Instituto Plantarum, 2003. 382 p.

PATRO, Raquel. Chuva de Ouro - Cássia fistula. Publicado em 3 de maio de 2011. Disponível em: <<http://www.jardineiro.net/plantas/chuva-de-ouro-cassia-fistula.html>>. Acesso em: 05 de junho de 2013.

Araguari, 08 de julho de 2013.

Gleice Gonçalves Rios
Bióloga – CRBio 093300/4-P

AUTORIZAÇÃO

A Secretaria Municipal de Meio Ambiente no uso de suas atribuições legais, autoriza a supressão de um (01) indivíduo da espécie (*Cássia fistula L*) localizado na esquina do Cemitério Bom Jesus na Rua Florestina, bairro Miranda, onde ficou constatado que o indivíduo está seco e morto, uma vez que não há indícios de tecidos vivos.

O indivíduo está com o seu estado comprometido, onde se faz a necessidades de supressão, destocadas e substituídas imediatamente e o material lenhoso deverá ter destinação adequada. Uma vez que a árvore não é recomendada para arborização urbana e a queda de galhos pode ocasionar danos aos munícipes. Assim a árvore deverá ser suprimida, destocada e substituída imediatamente e o material lenhoso deverá ter destinação adequada.

Registro fotográfico e parecer em anexo.

Araguari, 08 de julho de 2013.

Wesley Marcos Lucas de Mendonça

Secretário de Meio Ambiente

Gleice Gonçalves Rios

Bióloga – 093300/4– P

Araguari, 08 de julho de 2013

Ofício n.º 599/2013

Órgão: Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Assunto: Solicitação/Faz

Prezado Secretário,

Venho por meio deste, solicitar a Vossa Senhoria, a retirada de um indivíduo morto e seco da espécie (*Cássia fistula L*) localizado na esquina do Cemitério Bom Jesus na Rua Florestina, bairro Miranda. A recomendação é a supressão a destoca do sistema radicular e a substituição por outro indivíduo da mesma espécie.

Colocamo-nos a disposição para quaisquer esclarecimentos e acompanhamento técnico dos serviços a serem executados.

Atenciosamente,

Gleice Gonçalves Rios
Bióloga – 093300/04-P

Wesley Marcos Lucas de Mendonça
Secretario de Meio Ambiente

Ilmo. Sr.
Uguney Carrijo Rodrigues
D.D. Secretário Municipal de Serviços Urbanos.
NESTA.