

Parecer: PAT.2019.068.000-DLA-SEMMAC	Data do Parecer: 15/02/2019
Tipo de Licenciamento: Parecer Técnico	FAVORÁVEL
Protocolo Nº: 2019005292	Data do Protocolo: 05/10/2019

Requerente: Prefeitura Municipal de Catalão	
Título do Estabelecimento: *****	
Endereço: Praça Getúlio Vargas, Centro, Catalão, GO	
Telefone Contato: (64) 3441-5000	E-mail: *****
CNPJ/CPF: 01.505.643/0001-50	Data de abertura: *****
Código e descrição da natureza jurídica: Pessoa Física	
Responsável pelo empreendimento: *****	CPF: *****

Código e descrição da atividade econômica principal:	Código
*****	*****
Código e descrição das atividades econômicas secundárias:	Código
Não se aplica	
Área total do terreno: *****	Área autorizada: *****
Certidão de uso do Solo: não se aplica	
Licença ambiental anterior: não se aplica	
Alvará de localização e funcionamento: não se aplica	
Alvará Vigilância Sanitária: não se aplica	
Certificado de conformidade Corpo de Bombeiros: não se aplica	
Outorga de uso de recursos hídricos: não se aplica	
CAR: *****	

Responsável Técnico do Empreendimento: não se aplica	
ART Nº: não se aplica	CREA: não se aplica
Analistas Responsáveis: Joaquim Carlos Ivaniele Nahas Duarte	CREA: 131.156/D-MG 24.825/V-GO CREA 20.100/D-GO

Observações:
Vistoria em árvore localizada em praça pública.

1. HISTÓRICO DO PROCESSO DE LICENCIAMENTO

- 15/02/2019 - Protocolo do pedido de avaliação, nº 2019005292;
- 15/02/2019 - Encaminhamento do processo para o analista ambiental responsável;
- 15/02/2019 - Análise Técnica e vistoria no local;
- 15/02/2019 - - Elaboração deste Relatório Técnico (PAT.2019.068.000-DLA-SEMMAC);
- 15/02/2019 – Encaminhamento do processo para a coordenação de licenciamento;

2. ENUMERAÇÃO DE DOCUMENTOS DO PROCESSO

- Protocolo SEMMAC – Fl. 01
- Ofício Secretaria de Transportes – Fl. 02.

3. CARACTERIZAÇÃO DO EMPREENDIMENTO

A árvore da espécie Pau-ferro (*Libidibia ferrea*, anteriormente *Caesalpinia ferrea*) localiza-se na Praça Getúlio Vargas, Centro, Catalão, GO (Figura 1).





Figura 1. Croqui de localização da árvore no interior da Praça Getúlio Vargas, Centro, Catalão, GO. Fonte: Google Earth®, 2018. Acesso em: 15 fev. 2019.

4. ANÁLISE TÉCNICA DOCUMENTAL

Ofício 013/2019, de 14 de fevereiro de 2019, oriundo da Secretaria Municipal de Transportes de Catalão.

5. VISTORIA

Já foram realizadas algumas vistorias na referida praça, com a finalidade de avaliação e monitoramento da árvore acima identificada. Nesse relatório, destacar-se-á as últimas vistorias:

No dia 02 de outubro de 2018, realizou-se uma vistoria que gerou o relatório técnico PAT.2018.403.000 - DLA – SEMMAC, de 16 de outubro de 2018, autorizando as atividades de reforma na Praça Getúlio Vargas, bem como a autorização para retirada da árvore em questão (AUT.2018.256.000-DLA-SEMMAC, de 17 de outubro de 2018).

A vistoria mais recente foi realizada no dia 15 de fevereiro de 2019, às 14:40h, pelos analistas ambientais, engenheiros agrônomos Ivaniele Nahas Duarte e Joaquim Carlos de Resende Júnior.



Em vistoria foi possível observar:

- A presença de cupins e formigas em todo o tronco da árvore, inclusive nos galhos superiores, conforme verificado também na vistoria realizada no dia 02 de outubro de 2018 (Figura 2). A diferença assenta-se na maior atividade desses insetos na vistoria atual em comparação com a anterior;
- Presença de danos no tronco principal da árvore (Figura 3), em ambas vistorias;
- Rachadura ao longo do tronco principal responsável pela sustentação da árvore, fato este que não existia nas vistorias anteriores. A rachadura está na direção vertical e apresenta largura entre 5 e 10 cm e profundidade maior que 15 cm, com a presença de terra em todo interior do tronco (Figura 4).



Figura 2. Presença de cupins e formigas constatada nas duas últimas vistorias, Centro, Catalão, GO. Autor: Resende Jr.



Figura 3. Danos no interior do tronco constatados nas duas últimas vistorias, Centro, Catalão, GO. Autor: Resende Jr.



Figura 4. Primeira foto mostra detalhe do tronco sem a rachadura em 2014; as demais fotos de 15 de fevereiro de 2019, mostram o crescimento da rachadura no tronco em lado oposto ao dano mostrado na Figura 3, Praça Getúlio, Centro, Catalão, GO. Autor: Resende Jr.

A presença da rachadura ao longo do tronco traz indícios de que este não está sendo capaz de sustentar o peso da copa da árvore, em especial no período chuvoso pela contribuição da umidade e infiltração de água através dos caminhos abertos pelos insetos.

6. CONCLUSÃO

O surgimento desse novo dano no tronco, serve para reafirmar a necessidade de retirada **urgente** da árvore, para evitar danos diretos à população.

Solicita-se ainda o isolamento **imediato** da via pública paralela e de área na Praça Getúlio Vargas equivalente à extensão da copa da árvore, até que o procedimento de retirada do espécime seja realizado.

Sem mais para o momento, este Parecer Técnico, segue para a chefia do Departamento de Licenciamento Ambiental para as devidas providências.



Ivanielle Nahas Duarte
Analista Ambiental - SEMMAC
Engenheira Agrônoma

IVANIELE NAHAS DUARTE
Engenheira Agrônoma – Analista Ambiental
Departamento de Licenciamento Ambiental – SEMMAC
Prefeitura Municipal Catalão – GO



Joaquim Carlos de R. Júnior
Analista Ambiental - SEMMAC
Engenheiro Agrônomo

JOAQUIM CARLOS DE RESENDE JÚNIOR
Responsável pela elaboração deste Relatório Técnico
Engenheiro Agrônomo – Analista Ambiental
Departamento de Licenciamento Ambiental – SEMMAC
Prefeitura Municipal Catalão – GO
15 de fevereiro de 2019

EM BRANCO