Universidade de São Paulo

Escola Superior de Agricultura “Luiz de Queiroz”

Departamento de Produção Vegetal

LPV0651 - Paisagismo, Parques e Jardins (2023)

ATIVIDADE III

Arborização Urbana

Instruções:

- Responder as questões abaixo, conforme o enunciado das questões;

- Essa atividade deve ser enviada pelo moddle, em aba específica de entrega dessa atividade, na Semana 13, até 15/11/2023.

**1) Complete com as informações solicitadas para as espécies indicadas para arborização urbana listadas abaixo.**

a) **Jequitibá-rosa** (*Cariniana legalis*)

Foto:

Família botânica:

Porte:

Altura:

Diâmetro do caule:

Tipo de copa:

b) **Pau de rosas** (*Physocalymma scaberrimum*)

Foto:

Família botânica:

Porte:

Altura:

Diâmetro do caule:

Tipo de copa:

c) **Uvaia** (*Eugenia pyriformis*)

Foto:

Família botânica:

Porte:

Altura:

Diâmetro do caule:

Tipo de copa:

d) **Ipê-roxo-de-bola** (*Handroanthus impetiginosus*)

Foto:

Família botânica:

Porte:

Altura:

Diâmetro do caule:

Tipo de copa:

e) **Guabiroba** (*Campomanesia xanthocarpa*)

Foto:

Família botânica:

Porte:

Altura:

Diâmetro do caule:

Tipo de copa:

**2) Em relação aos tipos de poda utilizados na arborização urbana, relacione as colunas a seguir.**

(1) Poda de formação

(2) Poda de condução

(3) Poda de limpeza

(4) Poda de correção

(5) Poda de adequação

(6) Poda de levantamento

(7) Poda de emergência

(\_) Poda para remover partes da árvore como ramos que se quebram durante a ocorrência de chuvas, tempestades ou ventos fortes.

(\_) Poda para remover ramos cruzados, codominantes e aqueles com bifurcação em V.

(\_) Poda para a eliminação de ramos secos e mortos.

(\_) Poda realizada no viveiro para condicionar todo o desenvolvimento da árvore.

(\_) Poda realizada no local definitivo da muda, para conduzir a planta, retirando ramos indesejáveis e ramificações baixas.

(\_) Poda para solucionar conflitos entre equipamentos urbanos e a arborização, como por exemplo, rede de fiação aérea.

(\_) Poda para remover partes da árvore que impeçam a livre circulação de pessoas e veículos.

**3) Encontre no seu dia-a-dia três situações problemáticas envolvendo arborização urbana, na qual não houve um planejamento adequado ou o plantio e manejo da espécie vegetal não foram apropriados. Tire e anexe fotos dessas situações, e, em seguida, descreva os problemas observados. Se possível, identifique as espécies vegetais.**

Exemplo: uma aceroleira com uma copa baixa em uma calçada estreita, fazendo com que as pessoas tenham que se abaixar ou invadir a rua para atravessar a área.