



## **Alunos da Fatec de Jaú vão identificar e catalogar árvores do município**

*Por meio de estágio remunerado em parceria com a prefeitura, primeira etapa do censo arbóreo abrange centro expandido da cidade*

Seis estudantes do curso superior tecnológico de Meio Ambiente e Recursos Hídricos da Faculdade de Tecnologia do Estado (Fatec) de Jaú vão recensar as árvores do município por meio de um programa de estágio remunerado em parceria com a prefeitura. A primeira etapa do censo arbóreo será feita no centro expandido da cidade, cuja área compreende 138 quarteirões e 20 praças.

O procedimento está previsto em lei desde 2003, quando foi estabelecido o Código Municipal de Arborização. “O mapeamento e a catalogação das árvores é fundamental”, explica o professor do curso Jozrael Rezende. “Por meio da sistematização das informações é possível que empresas e poder público se orientem para escolher as espécies mais adequadas para cada localização. Além disso, o diagnóstico da situação de cada item ajuda na prevenção de acidentes, como queda e prejuízos à rede elétrica”.

A previsão de duração total do censo é de dois anos, sendo que esta primeira etapa deve ser concluída até o final de 2017.

### **Bom para a cidade e para os estudantes**

Além do benefício ao planejamento urbano local, o trabalho é uma oportunidade de aprendizado e produção de conhecimento. “A melhor maneira de absorver o conteúdo do curso é colocá-lo em prática. É uma atividade que deve gerar uma série de artigos científicos e pesquisas aplicadas”, ressalta Rezende, que capacitou os alunos no início de

agosto junto com outro professor do curso, José Veniziani. O trabalho será orientado pelos dois educadores e por profissionais da prefeitura.

As informações serão armazenadas e gerenciadas por meio de um software gratuito de sistema de informação geográfica. “Ao longo do curso os alunos aprendem a utilizar esse tipo de ferramenta. Da mesma forma que colocamos seus conhecimentos a serviço da sociedade, os estudantes também se beneficiam de uma experiência que pode contribuir tanto com a vida acadêmica quanto com o futuro profissional”, avalia Rezende.

O estágio remunerado tem duração de um ano. A partir do segundo semestre de 2018, outras seis vagas serão abertas para dar continuidade ao censo.

Foto: Divulgação



### **Primeira etapa do censo arbóreo será feita no centro expandido de Jaú**

**Sobre o Centro Paula Souza** – Autarquia do Governo do Estado de São Paulo vinculada à Secretaria de Desenvolvimento Econômico, Ciência, Tecnologia e Inovação, o Centro Paula Souza administra as Faculdades de Tecnologia (Fatecs) e as Escolas Técnicas (Etecs) estaduais, além das classes descentralizadas – unidades que funcionam com um ou mais cursos técnicos, sob a supervisão de uma Etec –, em aproximadamente 300 municípios paulistas. Nas Etecs, o número de matriculados nos Ensinos Médio, Técnico integrado ao Médio e no Ensino Técnico, para os setores Industrial, Agropecuário e de Serviços, ultrapassa 211 mil estudantes. As Fatecs atendem mais de 80 mil alunos nos cursos de graduação tecnológica.

#### **Assessoria de Comunicação do Centro Paula Souza**

Tels: (11) 3324-3355 / 3324-3362 / 3324-3363

[imprensa@cps.sp.gov.br](mailto:imprensa@cps.sp.gov.br) – [www.cps.sp.gov.br](http://www.cps.sp.gov.br)