

## Área verde predomina no IPA

**L**auda Técnico de Cobertura Vegetal encontra 243 árvores no Centro Universitário Metodista IPA. O estudo comprova que 134 (55,1%) são nativas e 109 (44,9%) são exóticas.

Concluído em outubro de 2006, o trabalho realizado pelo engenheiro agrônomo Tiago Balieiro Cetrulo e pela bióloga Lucélia Jacques da Costa, encontrou 42 grupos de espécies diferentes. O laudo foi elaborado com o objetivo de fornecer um diagnóstico da cobertura vegetal. A pesquisa indica a localização das espécies, o diâmetro do tronco e da copa e a altura da árvore.

Apesar de serem encontradas 42 espécies diferentes, apenas seis, Tipuana, Eucalipto, Jacarandá, Grevílea, Perna de Moça e Figueira, somam mais de



FOTOS: DANIELA BATISTELLA

50% do número de exemplares existentes. As três primeiras representam quase 40% do total, Tipuana com 39 indivíduos (16%), Eucalipto com 32 (13,2%) e Jacarandá com 24 (9,9%).

O laudo técnico concluiu que a área possui uma ótima cobertura vegetal. O lugar também é privilegiado, por ter uma grande variedade de espécies, boa porcentagem de

árvores nativas e pela maioria ter uma qualidade fitossanitária adequada, afirma Cetrulo.

No estudo, também foi analisada a presença de insetos, aranhas, escorpiões, doenças e a presença de orquídeas. A maior porcentagem, 57,6% foi determinada com boas condições fitossanitárias, 31,6% ruins, 8,6% péssimas e 2% estavam ociosas ou mortas.



### Pau Brasil

**N**o IPA, existe um exemplar do Pau Brasil, espécie que deu o nome ao nosso país. A árvore nativa está localizada ao lado do pórtico Estádio da Liberdade, próxima à praça de alimentação. A planta não é comum no RS, é mais encontrada do Ceará até o Rio

de Janeiro na floresta Atlântica. A madeira é pesada, dura e de textura fina. Atualmente, é empregada para confecção de arcos de violino. Floresce a partir do final de setembro até metade de outubro. A maturação dos frutos ocorre de novembro a janeiro.

### Corte de árvores

**A** preservação das árvores é essencial, principalmente das espécies nativas. Para podas e cortes, é obrigatório requisitar autorização dos órgãos competentes. Na Capital, a fiscalização é feita pela Secretaria Municipal do Meio Ambiente (SMAM). As

solicitações de remoção em área particular devem ser solicitadas ao Protocolo Central, rua 7 de Setembro, 1123, e endereçadas à SMAM. Os técnicos visitam o local e optam pelo deferimento ou indeferimento. Denúncias de corte irregular: 3289 7541 e 3289 7542.



### Algumas árvores nativas encontradas no IPA



**Tipuana: 39**  
*Tipuana tipu*



**Jacarandá: 24**  
*Jacaranda mimosaeifolia*



**Figueira: 9**  
*Ficus subtriplinervia*



**Aroeira Vermelha: 8**  
*Schinus terebinthifolius*



**Primavera: 5**  
*Brunfelsia uniflora*



**Coronilha: 4**  
*Scutia buxifolia Reissek*



**Guapuruvu: 3**  
*Schizolobium parahyba*



**Ipê Roxo: 3**  
*Tabebuia avellanedae*



**Três Marias: 2**  
*Bougainvillea glabra*



**Jaboticabeira: 1**  
*Myrcia trunciflora*

Fonte: Laudo Técnico de Cobertura Vegetal  
Fotos: Banco de Imagem/Internet