

## **Identificação de espécies nativas da flora arbórea e arborescente.**

Raviel Dickel<sup>1</sup>, Suzana Ferreira da Rosa<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - *Campus Ibirubá*.  
Ibirubá, RS, Brasil.

A abordagem da questão ambiental no âmbito acadêmico se tornou cada vez mais necessária com a tomada de consciência da preservação ambiental por parte da população ao longo das últimas décadas e com isso o surgimento de um amplo nicho de mercado para os profissionais da área. A identificação de espécies nativas de nossa flora, bem como o conhecimento sobre seus potenciais usos são de extrema importância para o bem comum, visto que estas plantas são imprescindíveis à existência do homem em nosso planeta. Pretende-se com este minicurso, fornecer ao participante, recursos didáticos para que o mesmo seja capaz de identificar as principais famílias botânicas arbóreas de nossa flora nativa, bem como estágio de sucessão, principais espécies e utilizações. O presente trabalho será realizado em um remanescente de mata localizado na área agrícola do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - *Campus Ibirubá*, o fragmento pertence ao bioma mata atlântica e ao ecossistema denominado Floresta Ombrofila Mista, também conhecido com floresta com araucárias. Durante o minicurso serão passadas informações referentes a caracteres morfológicos das espécies, tais como textura de casca e folhas, diâmetro de tronco, altura de dossel, nível de sucessão ecológica, forma de dispersão de sementes e manejo de preservação, bem como características específicas e únicas de cada espécie, tais como, odor, cor de casca, e densidade de madeira. Com isso espera-se que o participante seja capaz de utilizar os recursos didáticos apresentados na identificação de espécies arbóreas em levantamentos florísticos e fitosociológicos, ou ainda, despertar o interesse na área de identificação botânica.

**Palavras-chave:** Identificação. Botânica. Espécies nativas. Floresta.