

- [A comunidade perifítica](#)
- [Definição](#)
- [Importância](#)
- [Classificação](#)
- [Tipo de Substrato](#)
- [Estrutura](#)
- [Dinâmica](#)
- [Crescimento](#)
- [Estudo de caso](#)
- [Considerações finais](#)
- [Referência bibliográfica](#)
- [Bibliografia complementar](#)

Apresentação

Nesta seção forneceremos informações sobre a ecologia da comunidade perifítica: definição; importância; sua utilização como indicador biológico; tipos de substratos utilizados; estrutura e dinâmica da comunidade (composição e sucessão de espécies); taxa de crescimento do biofilme perifítico.

Os textos permitirão ao internauta conhecer a importância dessa comunidade para os ecossistemas aquáticos.

A abordagem ecológica abrange os principais componentes estruturais desta comunidade, em particular a assembléia de algas perifíticas, com mostra de fotos de trabalhos realizados em diversas lagoas distribuídas pelo Brasil.

Os temas abordados aqui descrevem a experiência no estudo dessa interessante e empolgante comunidade aquática.

{highslide}/perifiton20.jpg{/highslide}

Substrato artificial: tubos de vidro.

Por Dra. Viviane Moschini Carlos

UNESP, Campus de Sorocaba, Sorocaba, SP, Brasil.

