



Portal Ecologia Virtual

Recursos computacionais para aprendizado de Ecologia

“Essentially all models are wrong, but some are useful” George Box

“Theory without data is fantasy, but data without theory is caos” Lawler, E. 1971

“A measure of the usefulness of a theory is its ability to fail in informative ways.” Rosindell et al. 2011

Bem vindo(a)

Este wiki é um portal colaborativo para desenvolvimento e uso de recursos computacionais para ensino de ecologia.

Aqui você encontra:

- Sequências didáticas
- O pacote em R EcoVirtual para ensino de ecologia
- Orientações para uso de outros recursos computacionais
- *Links* para mais material de estudo

Como participar

Uso do material

- Todo o material deste sítio é de livre uso e reprodução, desde que reconhecida sua autoria.
- Os roteiros são independentes e podem ser combinados em diferentes sequências didáticas.
- Agradecemos se nos informar como usa o material do EcoVirtual.

Repositório do Código

O código de ambos pacotes, EcoVirtual e EcoVirtualPlugin, estão no repositório github. Para clonar, contribuir ou indicar algum bug entre no grupo EcoVirt do github <https://github.com/ecovirt>.

Colabore

- Envie críticas, dúvidas e sugestões por email.
- Informe problemas ou solicite aperfeiçoamentos do pacote EcoVirtual em [seu repositório](#)
- Se quiser participar como autor de roteiros ou do pacote, entre em contato.

Problemas com expressões matemáticas Caso tenha problemas para visualizar expressões e símbolos matemáticos nesse wiki, busque algum plugin ou extensão que tenha ASCIIMath no nome para o seu browser. No **Chrome** a extensão tem o nome *MathML-2-CSS*. O Firefox reconhece as formulas por padrão, outros browsers não foram testados.

Disciplinas que usam o portal

Graduação

- [Ecologia de populações e comunidades vegetais](#), USP
- [Ecologia Virtual](#), USP

Pós-Graduação

- [Ecologia de Comunidades](#), USP
- Ecologia de populações, USP
- [Summer School on Mathematical Biology](#), ICTP-SAIFR
- Ecologia de Comunidades, Unicamp
- Ecologia Teórica, UFRN
- Ecologia de Populações, UFAM - INPA

Responsáveis



Alexandre Adalardo de Oliveira, adalardo@usp.br Instituto de Biociências/ Ecologia - USP
[LabTrop](#)

Colaboradores

- André Chalom, USP
- Melina Leite, USP
- Marcel Vaz, USP
- Renato Coutinho, UNESP

Para saber mais

- Nossa [declaração de motivações](#).
- Palestra sobre nosso conceito de alfabetização matemática:
 - [Vídeo](#)
 - [Slides](#)

From:

<http://ecovirtual.ib.usp.br/> -

Permanent link:

<http://ecovirtual.ib.usp.br/doku.php?id=ecovirt:start&rev=1663182898>



Last update: **2022/09/14 16:14**