

Instalando o R

Para os roteiros deste wiki indicados com o ícone  você deve ter o ambiente R instalado em seu computador,

Vá à [página principal do R](#) e clique no link para o CRAN ¹⁾, e escolha o repositório mais próximo de você para baixar arquivos de instalação.

Neste repositório você verá links para baixar os arquivos de instalação do R para sistemas operacionais Linux, Mac e Windows. Clique no link de seu sistema operacional e siga as instruções para baixar e instalar a versão mais recente do .

Vá à seção de pacotes adicionais do , que te enviará para uma lista e breve descrição dos pacotes disponíveis para baixar. Nela você pode ter uma idéia da quantidade e diversidade de aplicações que a comunidade de usuários do  já desenvolveu. Uma visão temática destes pacotes é fornecida nas "Task Views", cujo link está na página de pacotes.

Veja a Task view "Environmetrics", que descreve as aplicações disponíveis para ecologia. Escolha um dos pacotes e instale em seu computador.

Instalando R no Linux Para as distribuições linux que usam o repositórios Debian, pode-se baixar diretamente o pacote pelo programa de gerenciamento de pacotes (Synaptic no Ubuntu e Debian) e selecionar dentro o pacote **r-base** ou **r-base-core**. Após marcar para a instalação, deve aceitar a instalação dos pacotes adicionais, isso irá instalar automaticamente a distribuição básica do R.

No **Ubuntu** há a alternativa de instalar pelo aplicativo **Ubuntu Software Center** que vem na distribuição base. No programa busque **R core** e antes de instalar olhe as informações adicionais onde há opções de instalação de alguns módulos importantes. Para aqueles que querem instalar diretamente a partir do pacote do CRAN, há um bom tutorial para instalação do R disponível em: [R no linux](#)

1)

o que é isto? veja [no wiki!](#)

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

Permanent link:
http://ecovirtual.ib.usp.br/doku.php?id=ecovirt:roteiro:soft:instalacao_apenas_r&rev=1627352431 

Last update: **2021/07/26 23:20**