


# Alternativas para Instalação do EcoVirtual

Os métodos de instalação a seguir são alternativas para o método descrito em [Instalação pelo repositório oficial CRAN](#). A instalação padrão pelo repositório do  é sempre a mais aconselhável e segura.

## Instalação pelo GitHub

1. No R instale o pacote devtools com o comando:


```
install.packages("devtools")
```

2. Em seguida digite os comandos para instalar o Ecovirtual:

```
library(devtools)
install_github("ecovirt/EcoVirtual")
install_github("ecovirt/EcoVirtualPlugin")
```

1. Carregue o [EcoVirtual no Rcmdr](#)

## Instalação longa

 Siga estas instruções se teve problemas com a instalação rápida.

1. Instale o [R](#).
2. No R instale o pacote [Rcommander](#)
3. Baixe e instale os [arquivos do Ecovirtual](#).
4. Carregue o [EcoVirtual no Rcmdr](#).

## EcoVirtual no Rcmdr

### Carregue diretamente o EcoVirtualPlugin

```
library(RcdmrPlugin.EcoVirtual)
```

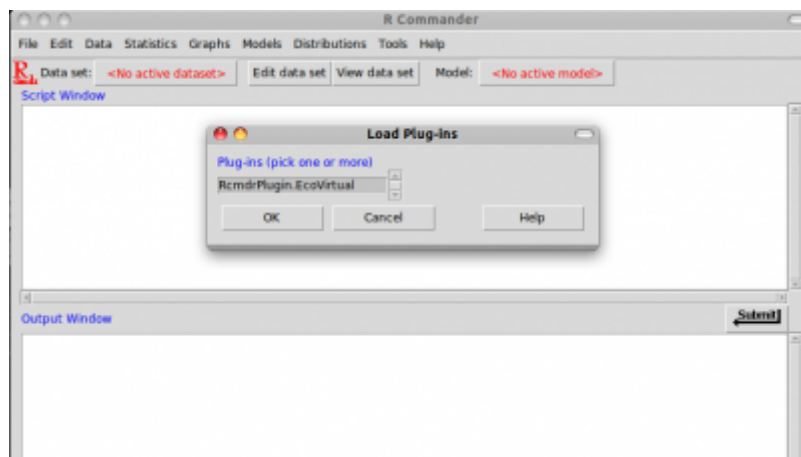
Essa é a forma mais rápida de abrir o EcoVirtual no Rcommander. Caso não funcione, tente o método descrito

abaixo.

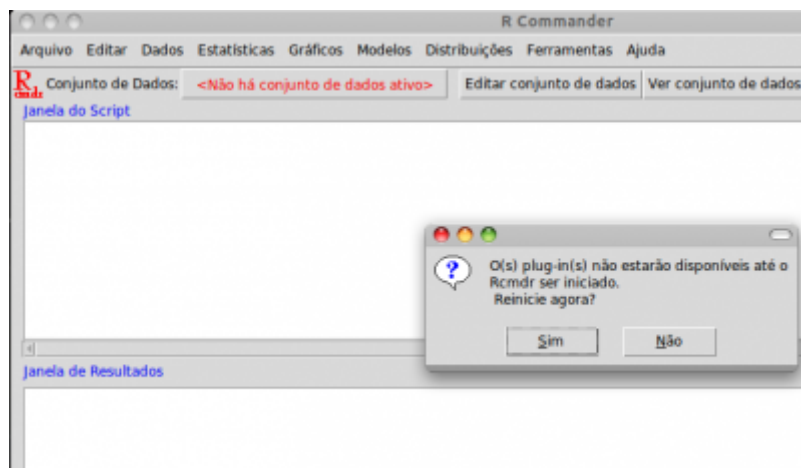
- Após instalar os pacotes do **EcoVirtual** abra o Rcmdr<sup>172)</sup>. Com o comando

```
library(Rcmdr)
```

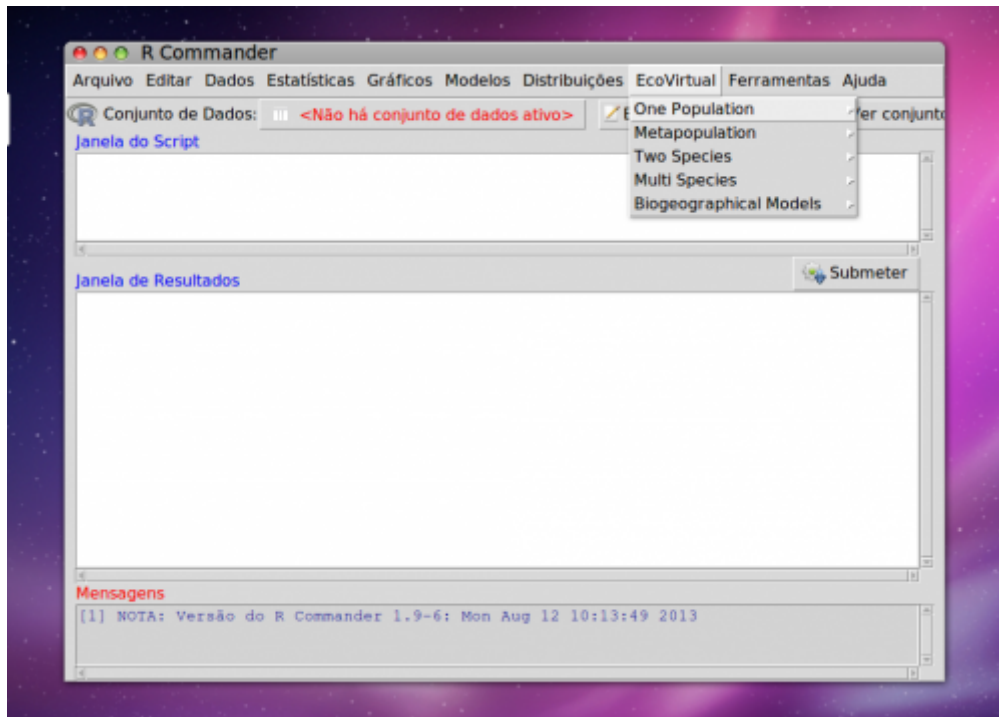
- Na janela do Rcmdr vá ao menu **Tools** e depois clique na opção **Load Rcmdr Plugin(s)...**. Se a instalação do EcoVirtual foi bem sucedida aparecerá o Plugin para ser ativado.



- O Rcmdr irá solicitar que seja reinicializado para ativar o menu do EcoVirtual.



- A janela do Rcmdr deverá reabrir, agora com o menu **EcoVirtual** ativado:



Instale apenas um vez



- Não é necessário instalar o EcoVirtual todas as vezes que for usá-lo, apenas se houver uma versão mais atual!
- Para reabrir o EcoVirtual instalado, apenas reinicie o Rcmdr e ative o plugin como indicado nesta seção.

## Problemas & Soluções

Caso a opção de instalação do EcoVirtual-Plugin não esteja disponível no Rcmdr, houve algum problema na instalação dos pacotes. Por ordem de prioridade, tente as seguintes soluções:

- reiniciar o R e o Rcmdr e verifique se a opção do plugin aparece
- Retorne ao item anterior e reinstale ambos os pacotes do EcoVirtual, verificando as mensagens que aparecem no R verificando se não há nenhuma mensagem de erro na instalação
- Verifique se realmente as instalações foram feitas com sucesso digitando no prompt do R:

```
library()
```

Os pacotes do EcoVirtual devem estar entre os pacotes listados!

172)

Caso o Rcmdr já esteja aberto no seu computador é necessário fechá-lo e abri-lo apenas após a instalação dos pacotes do EcoVirtual.

From:

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

Permanent link:

<http://ecovirtual.ib.usp.br/doku.php?id=en:ecovirt:roteiro:soft:altinstala>



Last update: **2017/08/17 14:26**