

Jornal da USP



CIÊNCIAS

CULTURA

ATUALIDADES

UNIVERSIDADE

INSTITUCIONAL

Procurar conteúdo...

Busca

» [▶ Home](#) > [Ciências](#) > [Ciências Biológicas](#) > [Pesquisadoras em genética disponibilizam online manual sobre vetores de expressão](#)

Ciências Biológicas - 23/06/2016

Pesquisadoras em genética disponibilizam online manual sobre vetores de expressão

Vetores de expressão possibilitam a produção de proteínas diferentes das normalmente geradas pela célula, por meio de um DNA externo

Por Redação - Editorias: [Ciências Biológicas](#)



As pesquisadoras Naiara Saito Vedoveli e Virginia Picanço e Castro, do Centro de Terapia Celular (CTC) da USP e do Hemocentro de Ribeirão Preto, criaram um *Manual de Construção de Vetores de Expressão*. A publicação traz técnicas, ferramentas, sugestões de materiais, softwares e protocolos para cada etapa do processo.

Os vetores de expressão possibilitam a produção de proteínas diferentes das

normalmente geradas pela célula, por meio de um DNA externo. São vetores de clonagem com todos os elementos genéticos que permitem a expressão de proteínas recombinantes.

O público-alvo do guia são os pesquisadores que trabalham com técnicas de clonagem e recombinação gênica, produção de vetores e tecnologia do DNA recombinante. O Manual está disponível gratuitamente para [download no site](#).

Mais informações: (16) 2101-9350



Curtir



Textos relacionados

[Projeto estimula talento musical de crianças de Ribeirão Preto](#)

[Drogas são testadas contra sintomas do transtorno de estresse pós-traumático](#)

[Estrangeiros aprendem na USP como é o ambiente de negócios no Brasil](#)

[Curso de pós-graduação em Personal Training será oferecido em Ribeirão Preto](#)