

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PRPPG) e o Sistema de Bibliotecas (Sisbi), da UFVJM convidam para o treinamento para acesso à base de dados Integrity, disponível para a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), que será realizado no dia 4 de abril, no auditório de informática da Faculdade Interdisciplinar de Humanidades (FIH).

O treinamento será ministrado por Sérgio Delarcina Júnior, especialista de soluções em Life Sciences na Clarivate Analytics.

Segundo o professor Sérgio Delarcina Júnior, responsável por essa base de dados dentro do portal de periódicos da Capes, a fundação autorizou o uso da ferramenta pela UFVJM por sua excelência na pós-graduação.

A ferramenta conta hoje com 570 mil moléculas com atividade biológica. “A partir disso podemos integrar informações, por exemplo, de alvos farmacológicos de interesse médico, em relação a fases de desenvolvimento de fármacos e biológicos – entender um pouco como hoje são tratadas as patologias por novos conhecimentos, além de biomarcadores para uso em diagnóstico ou evolução de terapias e informações farmacocinéticas” diz.

### **Saiba mais sobre o Integrity (Clarivate Analytics)**

Por meio do contrato Integrity, está disponível para os usuários do Portal de Periódicos da Capes a base de dados Integrity, que integra dados biológicos, químicos e farmacêuticos de mais de 420.000 compostos com atividade biológica demonstrada, explorando seus parâmetros farmacológicos, dados de farmacocinética, estudos clínicos, alvos e genes relacionados, bem como mais de 235.000 registros de famílias de patentes.

O uso dessa base permite aprimorar as atividades de descoberta e desenvolvimento de fármacos. Sua atualização é diária e o módulo Biomarcadores do Clarivate Analytics IntegritySM oferece informações com atualização contínua para dar suporte à pesquisa de biomarcadores em qualquer estágio de pesquisa e desenvolvimento do fármaco. Esse módulo faz o link com outras informações da Integrity, o que permite ao pesquisador contextualizar e acessar a importância relativa de cada biomarcador.

(Fonte: Portal Capes)