



Elsevier Research Intelligence

# SciVal

Forme suas opiniões sobre  
a pesquisa mundial

Versão 1.02 | Abril 2016



# SciVal – Forme suas opiniões sobre a pesquisa mundial

SciVal da Elsevier oferece acesso rápido e fácil ao desempenho da pesquisa de 7.500 instituições de pesquisa de 220 países em todo o mundo.

Uma solução online com potência e flexibilidade incomparáveis, SciVal permite navegar pelo mundo da pesquisa e elaborar um plano ideal para sua condução e análise de seu desempenho.

## Veja o que SciVal pode fazer por você

Em evolução constante e cada vez mais desafiador, o contexto atual de P&D requer que os gerentes de pesquisa sejam capazes de garantir resultados satisfatórios e proponham as melhores formas de se medir a qualidade e o impacto de seus projetos.

Para enfrentar esses desafios, SciVal oferece uma plataforma modular integrada que permite que você visualize em detalhes e compare quaisquer entidades produtora de pesquisa, tais como pesquisadores, grupos, universidades e empresas, países, e até áreas temáticas criadas pelos próprio usuário.



### Visualize o desempenho da pesquisa

Acesse visualizações abrangentes com variadas métricas sobre qualquer entidade de pesquisa desejada, identifique seus pontos fortes e áreas de pesquisa multidisciplinares exclusivas.

- Crie e guarde relatórios padronizados gerados instantaneamente.
- Visualize a natureza disciplinar e o perfil de colaboração.



### Compare seu progresso

Compare o desempenho de até 200 entidades produtoras de pesquisa simultaneamente segundo mais de 30 métricas combinadas.

- Realize análises aprofundadas para grandes períodos temporais selecionando qualquer combinação de áreas e métricas.
- Salve suas análises e as imprima em diferentes formatos, inclusive gráfico.



### Desenvolva parcerias colaborativas

Identifique e analise as colaborações existentes e potenciais com base na produção combinada com qualquer instituição do mundo.

- Explore as parcerias atuais e futuras da sua instituição navegando por continentes e países.
- Identifique os principais colaboradores de sua instituição e explore áreas específicas e tópicos autodefinidos.



### Analise tendências de pesquisa

Analise comportamento e tendências de áreas disciplinares e temáticas autodefinidas e identifique suas “estrelas”: instituições, revistas, países e autores de destaque e em ascensão.

- Veja o desempenho geral de uma área de pesquisa, depois se aprofunde na atividade e no impacto das instituições, países, autores e periódicos envolvidos e ajuste sua estratégia de pesquisa de acordo.
- As informações de uso complementam os dados de citações para dar uma visão mais completa do desempenho da pesquisa.



38 milhões de publicações



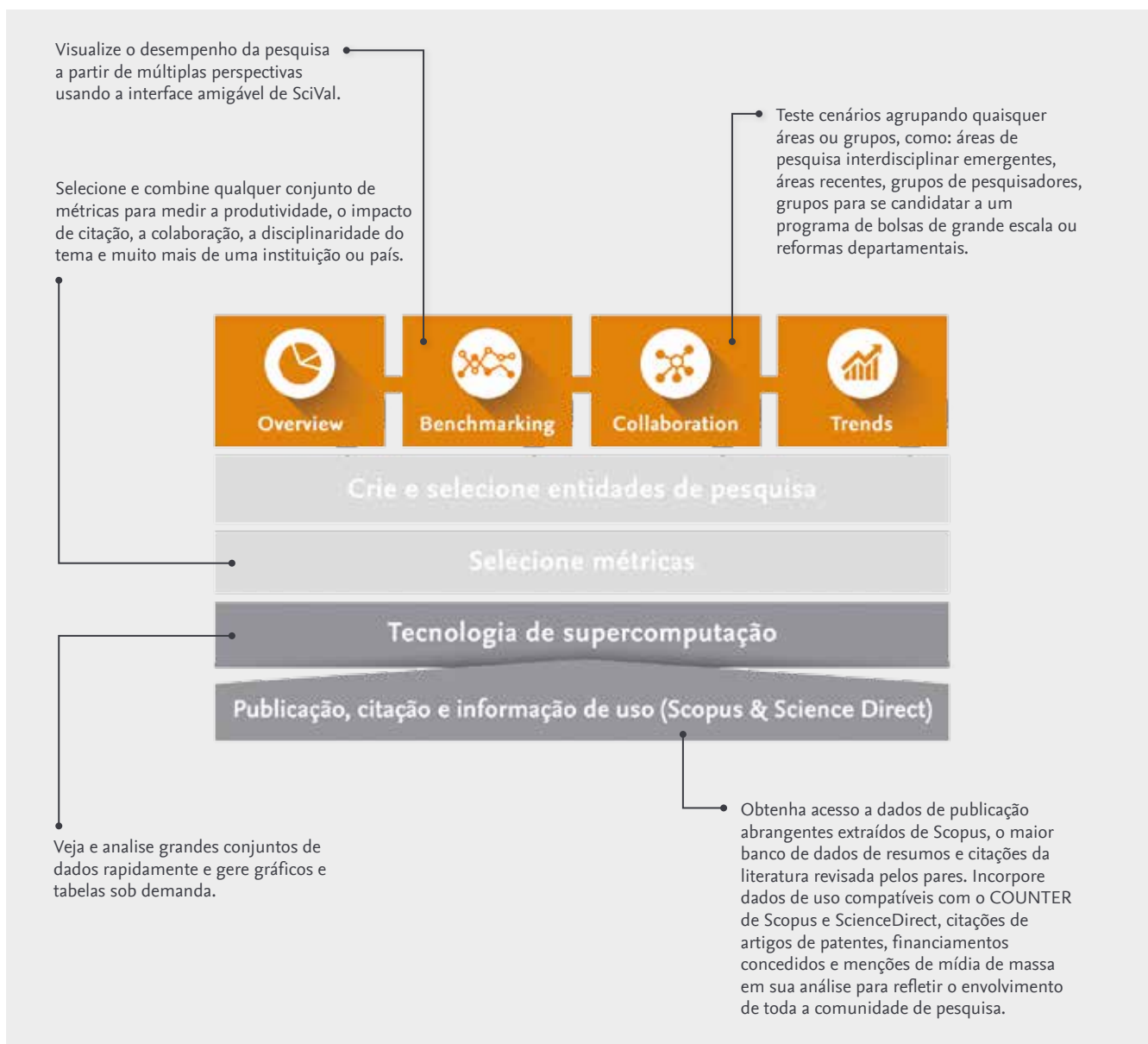
21.915 periódicos



5.000 editoras

# Um olhar sobre SciVal

SciVal ajuda você a avaliar o desempenho da pesquisa da sua instituição a partir de uma variedade de perspectivas. Dessa maneira é possível estabelecer, executar e avaliar estratégias com base em evidências confiáveis. Usando a tecnologia avançada de supercomputação e análise de dados, SciVal permite processar instantaneamente uma enorme quantidade de dados, 38 milhões de registros de publicação de 21.915 revistas de 5.000 editoras em todo o mundo e fornece acesso a mais de 170 trilhões de valores métricos para gerar visualizações poderosas de dados sob demanda, em segundos. A integração direta com um simples clique do mouse.



## Mais sobre...

### Áreas e entidades predefinidas de pesquisa

SciVal oferece flexibilidade para que os usuários criem sua própria área de pesquisa, representando um campo de pesquisa definido por você.

Vários grupos de instituições e países estão disponíveis, como UE28, estados dos EUA, Bundesländer alemão e muito mais.

### Métricas

SciVal oferece um amplo espectro de métricas aceitas pela indústria e de fácil interpretação, incluindo métricas Snowball, definidas e aprovadas pelas instituições de ensino superior para a tomada de decisão estratégica institucional por meio de benchmarking.

Sobre Métricas Snowball: [snowballmetrics.com](http://snowballmetrics.com)



Para obter mais informações sobre SciVal, entre em contato em:  
[elsevier.com/research-intelligence/consult](http://elsevier.com/research-intelligence/consult)

