

ACESSO DA WEB A:

Science Citation Index Expanded™
Social Sciences Citation Index®
Arts & Humanities Citation Index®
Index Chemicus®
Current Chemical Reactions®

Web of Science®

Capacitada pela ISI Web of KnowledgeSM

Benefícios

Através da plataforma da ISI Web of KnowledgeSM, Web of Science® dá acesso a *Science Citation Index Expanded™*, *Social Sciences Citation Index®*, *Arts & Humanities Citation Index®*, *Index Chemicus®* e *Current Chemical Reactions®*. Os três índices de citação apóiam a busca eficiente de referências citadas. Esse recurso exclusivo permite que você encontre artigos que citam um trabalho publicado anteriormente.

Recursos

Links para referências citadas e número de citações

Um registro bibliográfico completo em Web of Science tem um link para Referências citadas e para Número de citações. Clicando no link Referências citadas obtém-se uma lista de trabalhos citados pelo artigo. O link Número de citações mostra o número de vezes que o artigo foi citado e proporcionar uma lista dos artigos que os cita.

Alerta sobre citação

Com um clique, defina alertas de citação de todo o registro bibliográfico e administre-os a partir da página inicial de ISI Web of Knowledge (recurso opcional).

Related Records®

Related Records são dois registros que compartilham pelo menos uma referência citada. Uma busca de Related Records é um método rápido e eficiente de localizar pesquisas relevantes que não podem ser encontradas por buscas tradicionais de assuntos ou autores.

KeyWords Plus®

KeyWords Plus são palavras-chave extraídas de títulos de artigos citados. Elas proporcionam termos de busca complementares para busca de assunto.

Estruturas de busca

Desenhe estruturas usando um utilitário de desenho encontrado em Web of Science e procure no *Index Chemicus* e em *Current Chemical Reactions* os compostos e reações que combinam com seu desenho.

Resultados de análise

Use a ferramenta de análise para ver uma análise de resultados de busca - por autor, ano de publicação, categoria de assunto do periódico, instituição, idioma, título da fonte ou país/território.

Links* dos registros de Web of Science para

- Artigos com texto completo
- Serviços de link OpenURL, inclusive SFX, 1Cate e LinkFinderPlus
- Registros em GenBank, o banco de dados de seqüência genética produzido pelo National Center for Biotechnology Information na National Library of Medicine
- Participação de sua instituição através de um Online Public Access Catalog (OPAC, Catálogo de acesso público on-line)
- Registros dos mesmos documentos de outros bancos de dados, inclusive *ISI ProceedingsSM*, *Current Contents Connect®*, *BIOSIS Previews®*, *CAB Abstracts®* e *Inspec* (assinatura requerida).

(Os *links dependem da assinatura de sua instituição.)

Regras para a busca

- As buscas não fazem distinção entre maiúsculas e minúsculas.
- Digite palavras e frases sem aspas.
- Use caracteres coringa para buscar plurais e variantes de grafia:
 - * zero a muitos caracteres
 - ? 1 caractere
 - ?? 2 caracteres
 - \$ 1 caractere ou nenhum caractere
- Separe dois ou mais termos usando operadores booleanos (lógicos):
 - AND (intersecção)
 - OR (união)
 - NOT (diferença)
 - SAME (proximidade)

Quando houver múltiplos operadores no mesmo enunciado, eles são processados de acordo com sua ordem de precedência: SAME, NOT, AND, OR. Use parênteses para suprimir a precedência do operador. Exemplo: **(iron OR steel) AND rust.**

Opções de busca

Web of Science fornece as seguintes opções de busca:

- Busca geral** Busca por tópico, autor, grupo de autores, título do periódico e endereço. Você pode procurar mais de um campo ao mesmo tempo.
- Busca de referências citadas** Busca artigos de periódicos que citam artigos, livros e outros trabalhos.
- Busca por estrutura** Busca na *Index Chemicus e Current Chemical Reactions* por estruturas químicas que você desenha, usando um programa de desenho.
- Busca avançada** Crie enunciados de busca sofisticados usando identificadores de campo, operadores booleanos e conjuntos de combinações.
- Histórico de busca** Veja e grave as buscas. Combne conjuntos para criar novas buscas.

Definições

Definições compreende seleções de banco de dados e de período de tempo. Você pode buscar em diversos bancos de dados de uma vez.

Banco de dados de citações

Science Citation Index Expanded™

Fornecer acesso às informações bibliográficas correntes e retrospectivas, resumos de autores e referências citadas encontradas em cerca de 5.900 dos periódicos científicos e técnicos abalizados e líderes mundiais, que abrangem mais de 150 disciplina.

Social Sciences Citation Index®

Fornecer acesso às informações bibliográficas correntes e retrospectivas, resumos de autores e referências citadas encontradas em cerca de 1.700 dos periódicos de ciências sociais abalizados e líderes mundiais, que abrangem mais de 50 disciplinas. Também cobre itens selecionados individualmente e relevantes de aproximadamente 3.300 periódicos de ciência e tecnologia líderes mundiais.

Arts & Humanities Citation Index®

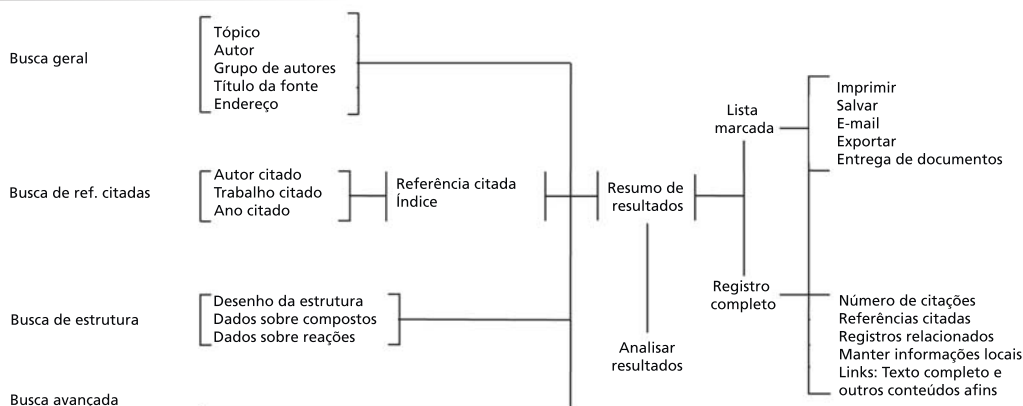
Fornecer acesso às informações bibliográficas correntes e retrospectivas e às referências citadas encontradas em quase 1.130 dos periódicos líderes de artes, filosofia e letras. Também cobre itens selecionados individualmente e relevantes de aproximadamente 7.000 periódicos de ciência e ciências sociais líderes mundiais.

Bancos de dados de química

Current Chemical Reactions®

Relata os últimos métodos sintéticos publicados nos periódicos líderes de química orgânica no mundo e as patentes, proporcionando acesso a mais de 650.000 reações. CCR® apresenta diagramas completos de reações, condições críticas, dados bibliográficos e resumos de autores.

Fluxo de funcionalidade



Index Chemicus®

Contém estruturas e dados de apoio para mais de um milhão de novos compostos relatados na literatura de periódicos desde 1991. É atualizado por 3.500 compostos por semana. IC® apresenta resumos gráficos completos, atividades biológicas, dados bibliográficos e resumos de autores.

Período de tempo

Selecione um dos seguintes períodos para a busca. O padrão é todos os anos.

■ **Último** - Busca os dados da última semana, das duas ou das quatro últimas semanas.

■ **Ano** - Busca um só ano.

■ **De** - Busca uma faixa de anos (por exemplo, de 1990 a 2003).

Nota: *Ano* refere-se ao ano em que a informação de um artigo foi inserida no banco de dados e não necessariamente à data em que o artigo foi publicado.

Busca geral

Digite termos de busca em uma ou mais caixas de campo. Se digitar termos em diversas caixas, *Web of Science* automaticamente aplica a lógica AND (E) para combinar os campos. Use operadores booleanos (AND, OR, NOT, SAME) para combinar termos na mesma caixa de campo.

Tópico

Digite uma só palavra ou uma frase para buscar títulos, resumos e palavras-chave. Escolha a caixa de seleção **Título** para limitar a busca a registros cujos títulos contenham o(s) termo(s) de busca.

Digite **monoclonal antibody*** para efetuar a busca de registros contendo anticorpo monoclonal ou anticorpos monoclonais.

Digite **solar AND wind** para buscar registros que contenham solar e vento

Digite **solar SAME wind** para buscar registros que contenham solar e vento no título, na mesma sentença de um resumo ou na mesma frase de palavras-chave.

Digite **solar OR wind** para buscar registros que contenham solar ou vento (ou ambos).

Autor

Digite o último nome de qualquer autor, seguido por até cinco iniciais. É aconselhável abreviar depois da primeira inicial. Você também pode digitar o último nome, sem as iniciais.

Você pode procurar nomes de autores no índice de nomes de autores.

Digite **Hoffmann E** para buscar Hoffmann E.

Digite **Hoffmann E*** para buscar Hoffmann E, Hoffmann EA, Hoffmann EJ, Hoffmann EK, e assim por diante.

Digite **Hof\$man\$ E** para buscar Hofmann E, Hoffman E, Hofmann E, Hoffmann E.

Digite **Van Dijk OR Vandijk** para buscar o nome Van Dijk (que pode aparecer como Vandijk).

Digite **Reyes M* AND Link J*** para buscar registros de artigos que tenham co-autoria de Reyes M e Link J.

Autores de grupos

Digite o nome de uma instituição ou organização credenciada com autoria de um artigo. Você pode procurar nomes de autores de grupos no índice de autores de grupos.

Digite **Obelix Collaboration** para buscar artigos de Obelix Collaboration.

Digite **Sapaldia Team** para buscar artigos de Sapaldia Team.

Título da fonte

Digite o nome completo do periódico. Você pode encontrar os títulos dos periódicos ou realizar uma busca por palavra-chave na lista completa de títulos.

Digite **Engineering Plastics** para buscar artigos no periódico *Engineering Plastics*.

Digite **Astrophys*** para encontrar títulos de periódicos que começam com *Astrophys*, inclusive *Astrophysical Journal*, *Astrophysical Letters e Astrophysics* and *Space Science*. Essa busca não encontrará *Journal of Astrophysics and Astronomy*.

Digite **Journal of Mathematical Economics OR Mathematical Finance** para buscar artigos publicados em *Journal of Mathematical Economics* o en *Mathematical Finance*.

Endereço

Digite termos do endereço, tais como o nome de uma instituição, uma cidade, um país ou um código postal. Os termos comuns de endereços em geral são abreviados. Consulte a ajuda on-line para obter uma lista de abreviações de endereços.

Digite **Univ Colorado** para efetuar a busca de Universidade do Colorado.

Digite **UCLA OR Univ Cal* Los Angeles** para buscar University of California em Los Angeles.

Digite **Novartis SAME Summit** para buscar Novartis and Summit no mesmo endereço.

Busca de referências citadas

A busca de uma referência citada é um processo de duas etapas. No passo 1, digite autor(es) citado(s), trabalho(s) citado(s) e ano(s) citado(s) para fazer a busca do índice de referências citadas. No passo 2, selecione referência do índice e clique em **Terminar a busca** para encontrar os registros dos artigos que citam as referências selecionadas.

Autor citado

Digite o último nome do *primeiro* autor listado da publicação citada. Coloque um espaço após o nome e até 3 iniciais. É aconselhável abreviar depois da primeira inicial.

Caso a citação se refira a um artigo de periódico que também é um item de origem em *Web of Science* publicado durante o período de tempo coberto pela assinatura de sua instituição, você pode realizar a busca usando o nome de qualquer um de seus autores. Esse *autores secundários citados* serão precedidos por reticências (...) nos resultados da busca da referência citada.

Você pode procurar nomes de autores citados no índice de autores citados.

Digite **Crawford D*** para buscar referências que contenham o nome Crawford D como autor citado.

Digite **Crawford D* OR Hanson R*** para buscar referências que contenham Crawford D ou Hanson R como autor citado.

Digite **LeviStrauss OR Levi-Strauss** para buscar referências que contenham LeviStrauss ou Levi-Strauss como autor citado.

Trabalho citado

Digite a abreviatura dos títulos de periódico. Para procurar um livro, digite a primeira palavra ou palavras significativas no título. Para procurar uma patente, digite o número da patente sem o código de país.

Você pode procurar abreviações dos trabalhos citados no índice de trabalhos citados.

Digite **J Biol Chem** para buscar as referências nas quais o *Journal of Biological Chemistry* é o trabalho citado.

Digite **Struc* Anthr*** para buscar referências em que *Structural Anthropology* é o trabalho citado.

Digite **2001030774** para buscar referências em que WO2001030774 é a patente citada.

Ano citado

Digite o ano com quatro dígitos. Use o operador OR (OU) ou um hífen para indicar uma faixa de anos. Tente fazer a referência citada procurada sem especificar o(s) ano(s) de citação. Se você encontrar muitas referências, volte para a página de busca e especifique o(s) ano(s) de citação.

Digite **1998** para encontrar referências de trabalhos publicados em 1998.

Digite **1998 OR 1999 OR 2000** para encontrar referências de trabalhos publicados em 1998 ou 1999 ou 2000.

Registros marcados

Para adicionar registros à lista marcada, selecione uma das opções do lado direito da página de resultados de busca:

- Marque a caixa de seleção à esquerda de cada registro que deseja marcar. A seguir, marque **Selected records** e clique em **Enviar**.
- Selecione **All records on this page** e clique em **Enviar**.
- Digite uma faixa de registros (por exemplo, 1-200). A seguir, clique em **Enviar**. Você pode marcar até 500 registros por vez.

Você também pode marcar registros individualmente na página de registros completos.

Para imprimir, salvar, exportar ou enviar por e-mail os registros marcados ou ainda, para solicitar o texto completo, clique no botão **Lista marcada** na barra de ferramentas. A seguir, na página Ver Registros Marcados, siga estas etapas:

1. Desmarque a caixa de seleção próxima dos registros que não deseja incluir na saída.
2. Selecione uma opção.
3. Selecione os campos que deseja incluir na saída.
4. Selecione a opção de saída correta.

Formato de impressão

Clique nesse botão para exibir os registros formatados em seu navegador. Use a opção de imprimir de seu navegador para iniciar a impressão.

Salvar para arquivo

Selecione um forma de saída. Clique neste botão para gravar os registros em formato adequado para o gerenciamento bibliográfico por software ou para outra aplicação, como uma planilha.

Exportar para software de consulta

Clique neste botão para exportar registros diretamente para *EndNote*, *ProCite* ou *Reference Manager*.

Solicitação de texto completo

Clique neste botão para gerar um pedido de artigos com texto completo.

E-mail

Digite um endereço de e-mail para o receptor. Opcionalmente, digite um endereço de devolução de e-mail e uma nota acompanhando os registros. A seguir, clique no botão para enviar o e-mail.

Opções de classificação

Você pode classificar os resultados de busca segundo qualquer uma das seguintes opções.

Data mais recente. Os registros são armazenados por data, começando com a mais recente.

Relevância. Relevância é definida pela frequência da ocorrência dos termos de busca. Os registros mais relevantes estão na parte de cima da lista.

Número de citações. Os registros são classificados em ordem descendente, começando com o mais citado.

Primeiro autor. Os registros são classificados em ordem alfabética de acordo com o nome do primeiro autor.

Título da fonte. Os registros são classificados em ordem alfabética, de acordo com o título do periódico.

Busca de estrutura

Para fazer a busca de uma estrutura, certifique-se primeiro de ter selecionado *Index Chemicus* e/ou *Current Chemical Reactions* para procurar. Você também precisa ter o plug-in de desenho de estruturas instalado em seu computador

Na janela de desenho de estrutura, desenhe um composto ou reação. A seguir, clique no botão **Back (Voltar)** na janela de desenho da estrutura (não clique no botão Voltar de seu navegador) para transferir a estrutura para o formulário de busca. Role a página para baixo para entrar em dados opcionais do composto e/ou reação. Você também pode procurar por dados de composto e de reação sem desenhar uma estrutura.

Dados sobre compostos

<p>Nome do composto. Digite o nome de um produto natural ou o nome de um composto. Exemplo : salinomycin</p>	<p>Peso molecular. Digite um único valor ou um valor precedido por < ou >. Exemplo: <1000</p>
<p>Atividade biológica do composto. Clique no link Biological Activity List para buscar atividades biológicas. Exemplo: antiviral activity</p>	<p>Papel. Selecione o papel de uma reação para o composto. Exemplo: product</p>

Dados sobre reações

<p>Atmosfera. Selecione um valor da lista suspensa. Exemplo: air</p>	<p>Outro. Clique no link de Lista de termos para ir para uma página em que pode buscar por termos para adicionar à sua busca. Exemplo: electrolysis</p>
<p>Tempo (h). Digite um único valor ou um valor precedido por < ou >. Exemplo: <24</p>	<p>Marca de refluxo. Marque a caixa para encontrar reações que foram marcadas com processo de refluxo.</p>
<p>Rendimento do produto (porcentagem). Digite um único valor ou um valor precedido por < ou >. Exemplo: >50</p>	<p>Frases-chave de reação. Clique no link da Lista de frases-chave para adicionar à sua busca. Exemplo: asymmetric synthesis</p>
<p>Pressão (atm). Digite um único valor ou um valor precedido por < ou >. Exemplo: >5 AND <20</p>	<p>Comentários sobre a reação. Comentários sobre a reação referem-se a dados qualitativos, como vantagens, restrições e advertências. Exemplo: explosive</p>
<p>Temperatura (Celsius). Digite um único valor ou um valor precedido por < ou >. Exemplo: >0</p>	

Busca avançada

A Busca avançada é para usuários experientes que desejam desenvolver enunciados de busca complexos. Coloque identificadores de campo com dois caracteres antes dos termos de busca. Combine termos com operadores booleanos. Use parênteses para especificar a ordem das operações lógicas. Você também pode usar números fixos para se referir a buscas realizadas anteriormente.

Digite **TS=Galileo AND SO=(Isis OR Science in Context)** para encontrar registros de artigos sobre Galileu, publicados em Isis ou Science in Context.

Digite **AU=Awada T* AND AD=Lincoln** para encontrar registros em que Awada T é um nome de autor e Lincoln é um termo de endereço.

Digite **#3 AND #4** para criar um conjunto que consiste em registros comuns aos conjuntos 3 e 4.

Siglas de los campos

TS=	Tópico
TI=	Título (título do artigo)
AU=	Autor
GP=	Grupo de autores
SO=	Fonte (título do periódico)
AD=	Endereço
OG=	Organização

SG=	Suborganização
SA=	Informação de localização
CI=	Cidade
PS=	Província/Estado
CU=	País
ZP=	Código postal

Histórico de buscas

Todas as buscas realizadas durante a sessão corrente são listadas na tabela de histórico de busca. A partir da tabela de histórico de busca, você pode gravar os históricos de busca, abrir históricos salvos anteriormente, combinar conjuntos e apagar conjuntos.

A tabela de histórico de busca também está disponível na página de Busca avançada.

Como obter ajuda

Clique o botão **Ajuda** em qualquer página para obter ajuda detalhada sobre os recursos, juntamente com indicadores e exemplos de busca. Se tiver dúvidas que não forem resolvidas na ajuda, entre em contato com o Órgão de suporte técnico:

www.scientific.thomson.com/support/techsupport

Perguntas sobre as conexões de rede e/ou o uso do seu navegador da Web devem ser dirigidas ao seu administrador de rede.

TUTORIAL DISPONÍVEL!

Um tutorial educativo de *Web of Science* pode ser encontrado em:

www.scientific.thomson.com/tutorials/wos7



www.scientific.thomson.com

Thomson Scientific e seus produtos e acrônimos aqui utilizados são marcas comerciais, marcas de serviço e marcas registradas usadas sob licença. CAB Abstracts é produzido por CABI Publishing. Inspec é produzido pela Institution of Electrical Engineers. Estes e outros nomes de produtos aqui mencionados são marcas comerciais, marcas de serviço e marcas registradas de seus respectivos proprietários.