

Sejam todos bem-vindos. Obrigada pela participação!

A sessão começará em breve, por favor, aguarde.



Sejam todos bem-vindos. Obrigada pela participação!

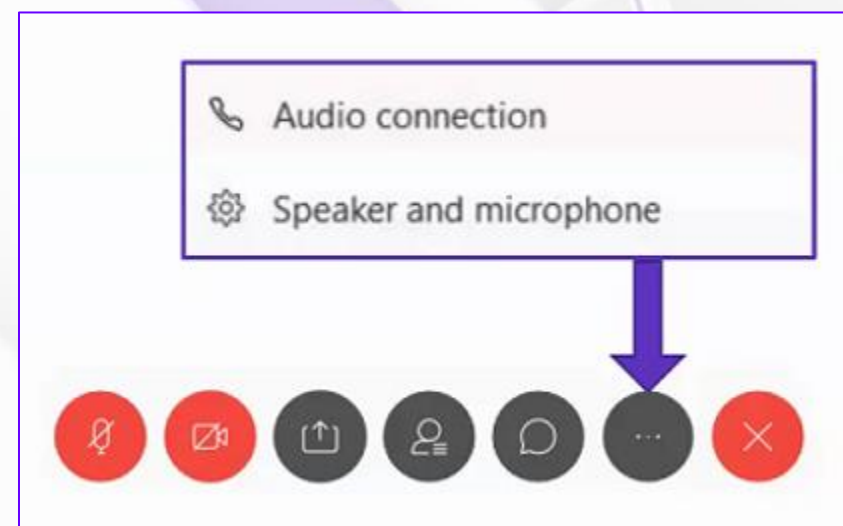
A sessão começará em breve, por favor, aguarde.

Por favor, **ative seu áudio** para escutar a apresentação.

O microfone dos participantes estão em mudo. 

Envie suas **perguntas através do chat**. 

Essa apresentação de slides será enviada ao SIBI USP.



Caso o seu áudio não tenha conectado automaticamente, clique no símbolo dos “3 pontos” para conectar, ou no Menu Superior no topo da tela.

Bases de Dados para a busca de Artigos e Análises Bibliométricas

Web of Science

EndNote Click

DII – Derwent Innovations Index

JCR – Journal Citations Reports

EndNote Online

Integrity

InCites

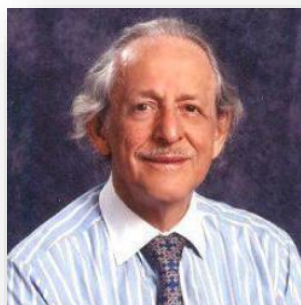
Zoological Records

2022

- *Institute for Scientific Information*
- *Thomson*
- *Thomson Reuters*

Autoridade em citações e avaliação científica há mais de meio século.

- **Dr. Eugene Garfield**, grande cientista da computação
- 1955 - **rede de citações**
- Propagação do pensamento científico, visibilidade, utilização e relacionamento entre os artigos.



A Clarivate é líder global no fornecimento de informações e análises confiáveis para acelerar o ritmo da inovação.



Assista o [vídeo](#) e saiba mais!



Web of Science

Web of Science

Base Referencial de
Pesquisa Multidisciplinar

A plataforma Web of
Science possui +34 mil
periódicos científicos, além
de conferências, livros,
revisões, dentre outros
documentos, com dados
desde 1864

Web of Science product collection



Core Collection (WoS CC)

Possui +21.4 mil revistas, além de conferências e livros de alta qualidade, desde 1900. Atualização diária.

- WoS CC com revistas e conferências desde 1900
- SciELO Citation Index
- Korean Journal Database
- Russian Citation Index
- Derwent Innovations Index

Exemplo de resultado de busca

Clarivate

Português ▾Produtos

Web of Science™

PesquisarLista de itens marcadosHistóricoAlertas

29,455 resultados de Coleção principal da Web of Science para:

Q covid-19 (Tópico)

ANALISAR RESULTADOS

RELATÓRIO DE CITAÇÕES

🔔CRIAR ALERTA

Filtrado por: Anos da publicação: 2021 X

Limpar todos

🔗 Copiar link dos resultados da busca

PUBLICAÇÕES

VOCÊ TAMBÉM PODE GOSTAR DE... New

Refinar resultados

Procurar nos resultados...

Q

Filtros rápidos

☐📄 Artigos de revisão3,017

☐🕒 Acesso antecipado5,702

☐🔓 Acesso Aberto24,492

☐📊 Dados associados107

Anos da publicação ▾

☐202129,455

Tipos de documento ▾

☐ Artigos19,417

☐ Acesso antecipado5,702

☐ Artigos de revisão3,017

☐ Materiais editoriais2,744

☐ Cartas2,583

Ver tudo

Categorias da Web of Science ▾

☐ Medicine General Internal3,061

☐ Public Environmental Occupational He...2,548

☐ Environmental Sciences1,319

☐ Infectious Diseases1,280

☐ Pharmacology Pharmacy1,122

0/29,455

ADICIONAR À LISTA DE ITENS MARCADOS

EXPORTAR ▾

Relevância ▾

<1de 590>

☐1

🕒

Platelet parameters and leukocyte morphology is altered in COVID-19 patients compared to non-COVID-19 patients with similar symptomatology

Alnor, A; Sandberg, MB; (...); Vinholt, PJ

Feb 2021 (Acesso antecipado) | Scandinavian Journal Of Clinical & Laboratory Investigation

20Referências

In this nested case-control study, we evaluated haematological and morphological parameters of hospitalised patients with real-time polymerase chain reaction verified COVID-19 infection compared to patients with similar symptomatology but without COVID-19 infection. Seventy-four COVID-19 positive and 228 COVID-19 negative patients were evaluator ...

Exibir mais

📄

Texto integral no editor

Search Institution Library

Artigos relacionados

☐2

🔓

Decentralizing COVID-19 care-Moving towards a COVID-19-capable healthcare system (CCHS)

Keri, VC; Brunda, BL; (...); Wig, N

Apr 2021 (Acesso antecipado) | International Journal Of Health Planning And Management

14Referências

📄

Texto integral gratuito do editor

View PDF with EndNote Click

Artigos relacionados

☐3

🔓

COVID-19 Reinfection

Habadi, MI; Abdalla, THB; (...); Al-Gedeej, A

Jan 15 2021 | Cureus

9Referências

The possibilities of coronavirus disease 2019 (COVID-19) to reinfect individuals have not been reported yet. All reported hypothesis of reinfection has been attributed to either relapse of the disease or having a mild course of symptoms. We report two cases of COVID-19 positive patients where they had complete resolution of symptoms and negativ ...

Exibir mais

📄

Texto integral gratuito do editor

View PDF with EndNote Click

Artigos relacionados

☐4

🔓

Cardiac Involvement of COVID-19: A Comprehensive Review

Chang, WT; Toh, HS; (...); Yu, WL

Jan 2021 | American Journal Of The Medical Sciences

1Citação

90

Clarivate™

7

Outras bases da WoS, assinadas pela CAPES

WoS Core Collection – Mais de 21.400 revistas

- Revistas mais renomadas do mundo. 254 áreas do conhecimento.
- Desde 1945.

SciELO Citation Index – Em torno de 1.300

- Conteúdo de ciências, artes e humanidades, publicadas em renomadas revistas de acesso aberto da América Latina, Portugal, Espanha e África do Sul.
- Desde 2002.
- 60% dessas revistas são exclusivas da SciELO.

KCI - Korean Journal Database – Em torno de 2.600

- Base de dados de periódicos multidisciplinares coreanos que são fornecidos pela National Research Foundation of Korea (NRF).
- Desde 1980
- 90% dessas revistas são exclusivas da KCI.

Russian Citation Index (RSCI) – Em torno de 800

Artigos de ciência, tecnologia, medicina e educação, fornecidos pelo Scientific Electronic Library (Elibrary.RU) o maior provedor de pesquisas da Rússia.

- Desde 2005
- 84% dessas revistas são exclusivas da RSCI.

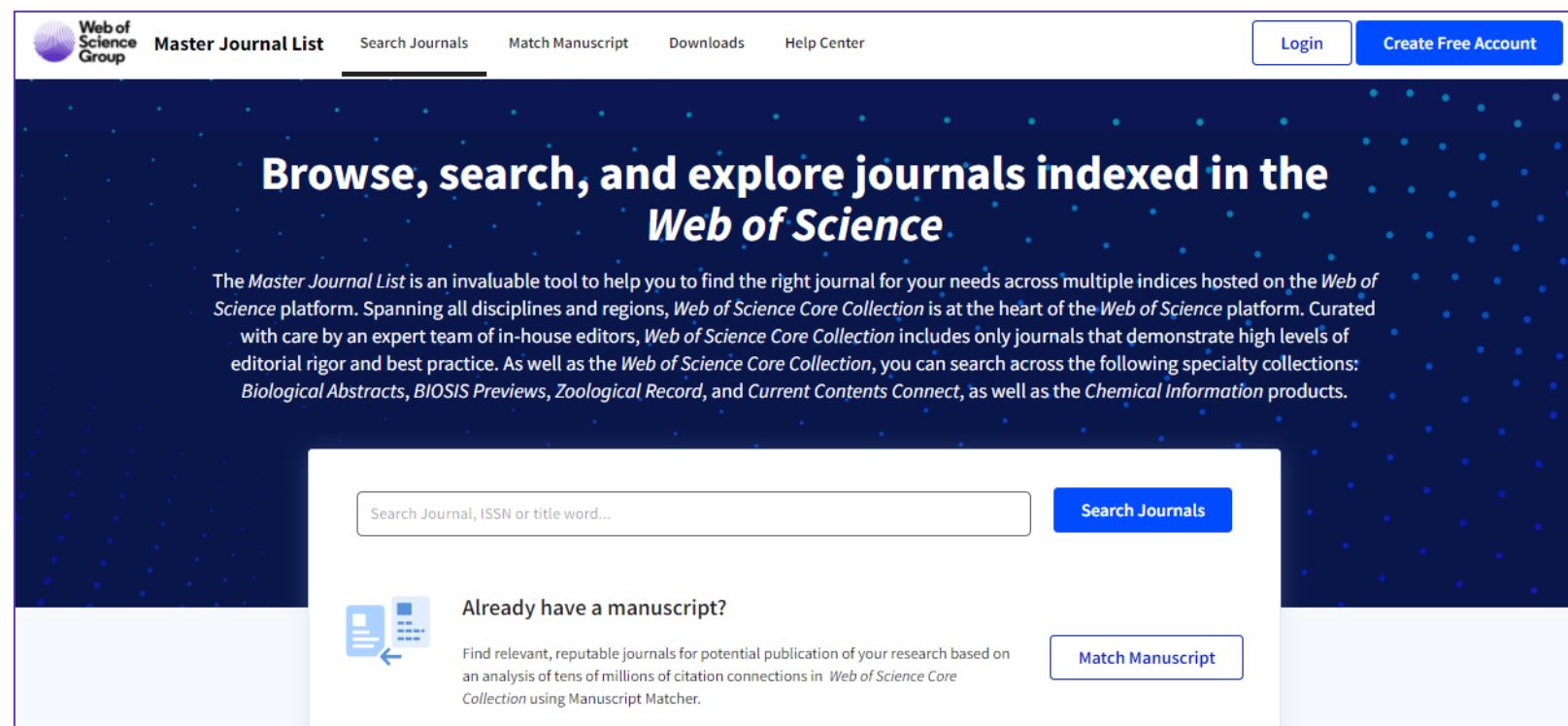
Pesquisar em: **Coleção principal da Web of Science** ▾



Master Journal List (MJL)

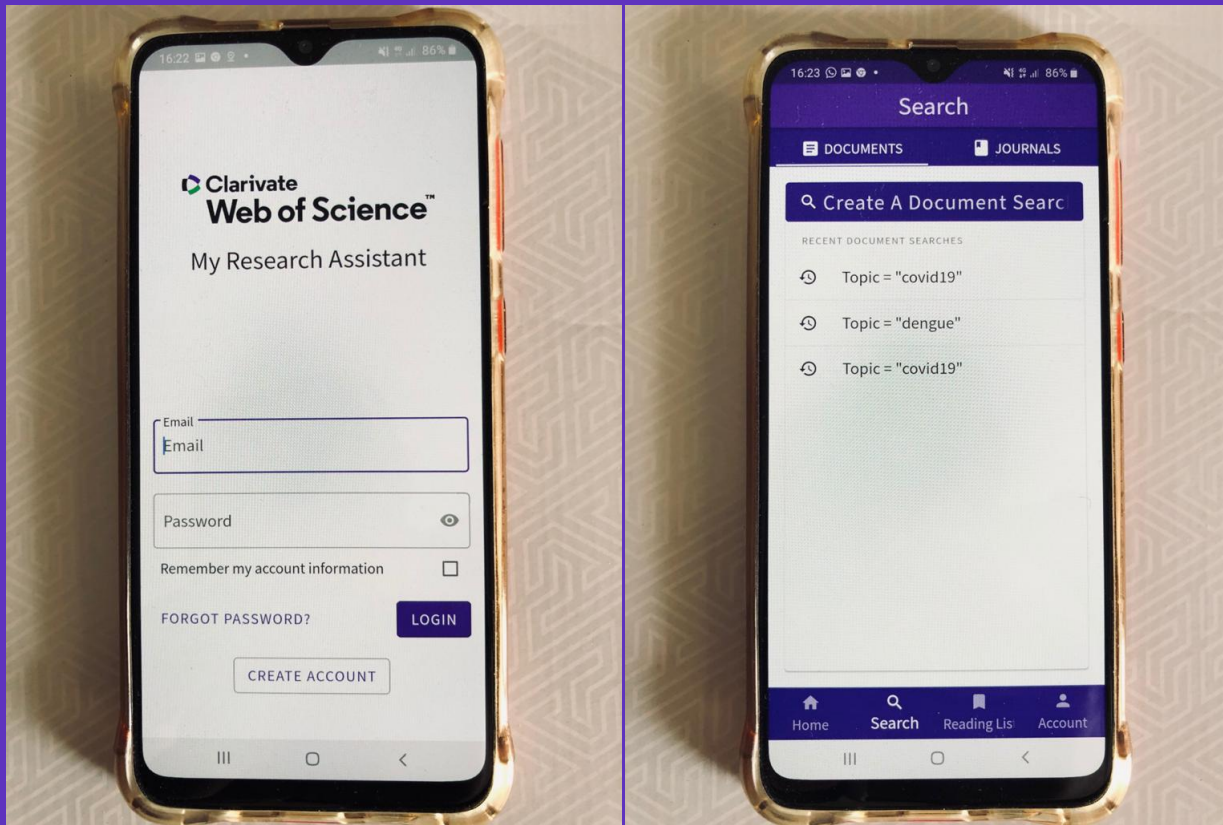


Acesse o MJL e saiba quais são as revistas que fazem parte dos índices da Web of Science e outras bases da Clarivate!



MyRA

My Research Assistant



Instale o MyRA

- Acesso à WOS e MJL, em qualquer lugar, pelo seu celular
- Use o seu login da Web of Science
- Disponível na Apple Store e Google Play Store.
Procure por: *'web of science myra'*



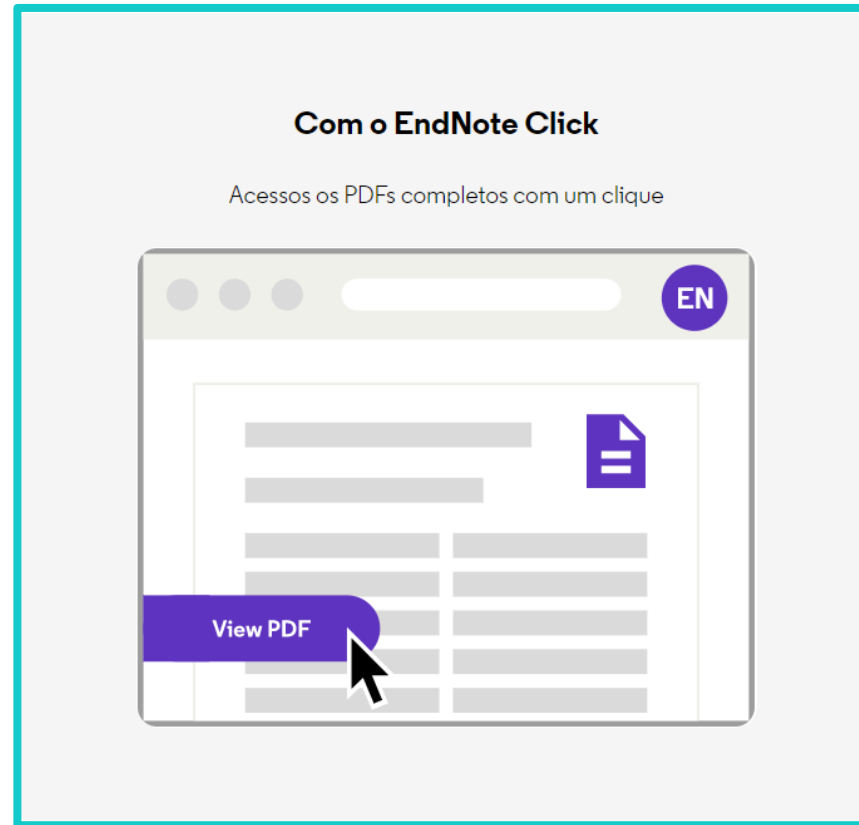
- Para mais informações: [clique aqui](#)



Endnote Click

EndNote Click

- Economize tempo acessando PDFs de texto completo com o *plug-in* gratuito do EndNote Click em seu navegador (Chrome, Firefox, Opera, Edge^{BETA})
- Crie seu próprio repositório de artigos (Meu Locker)
- Funciona na WoS, Google Acadêmico, PubMed e outros milhares de sites acadêmicos
- Utilizado por mais de 750 mil pesquisadores



O EndNote Click te ajuda a chegar ao seu PDF com texto completo mais rapidamente.

O que eu posso fazer ao encontrar o texto?

Meu Locker 1051 (1 de 8) Zoom automático

A. B. Fox et al.
ISIJ International (2005)

☒ Salvo no Locker

[Unfiled]

Push to EndNote Web

Baixar PDF

Compartilhar PDF

Exportar referência

Visitar página do periódico

Get citation

Manage tags

Mais informações em Web of Science

Convide amigos

Ajude-nos a divulgar o EndNote Click.

Link para seu repositório de pdfs “Meu Locker”

Salvar no “Meu Locker”

Download local (computador)

Enviar por email

Obtenha o arquivo da Referência bibliográfica

Visitar site da revista

Link do documento na WoS

Convide seus amigos para conhecer o EndNote Click

ISIJ International, Vol. 45 (2005), No. 7, pp. 1051–1058

Development of Fluoride-Free Fluxes for Billet Casting

A. B. FOX, K. C. MILLS,¹ D. LEVER,² C. BEZERRA,³ C. VALADARES,³ I. UNAMUNO,⁴ J. RAUDOGOITIA⁴ and J. GISBY⁵

Imperial College London, SW7 2AZ, UK, now at Shell UK, 1 Altens Farm Road, Nigg, Aberdeen, AB12 3JX, UK.
1) Imperial College London, SW7 2AZ, UK. 2) Borax Europe Limited, 1A Guildford Business Park, Guildford, GU2 8XG, UK. 3) Carbox Resende Química Indústria e Comércio LTDA, Rio de Janeiro, Brasil. 4) Sidenor I+D, Barrio Ugarte, s/nº-Aparto 152, 48970 BASAURI (Vizcaya), Spain. 5) NPL Material Centre, National Physical Laboratories, Teddington, Middlesex, TW11 0LW, UK.

Accepted on April 20, 2005)

More than 90 % of the world's steel is produced using the continuous casting process, a method that has seen enormous advances over the last forty years. Mould fluxes play an important part in this process. These fluxes contain fluorides, which can volatilize at operational temperatures polluting both the plant air and cooling water. Airborne fluoride could potentially be a health and safety issue. Waterborne fluoride forms hydrofluoric acid (HF), which can cause plant corrosion, and may lead to contamination of watercourses necessitating water treatment schemes. This adds to production costs and may present potential environmental hazards. These concerns could be reduced or eliminated by removing fluoride from mould fluxes.

The present study examines the effect of different fluxing agents upon key mould flux properties. When substituting fluorides for alternative fluxing agents the key design properties of the fluoride-containing flux must be replicated; namely, (i) flux viscosity at 1300°C, (ii) break temperature and (iii) percentage of crystallinity in the solid slag layer. This is to ensure 'optimal casting' where operational problems, such as sticker breakouts and defects such as longitudinal cracking, are minimized. In addition, the quality of the steel should not be affected by the substitution. Therefore, any substitute/additive or combination of additives would have to possess the capacity to replicate the effects that fluorine has on mould flux behaviour.

This study focuses on B₂O₃ and Na₂O as alternative substitutes for CaF₂ in billet fluxes. The new flux has been successfully tested in a plant trial on a continuous casting plant.

KEY WORDS: continuous casting; fluoride-free mould fluxes; environmental regulations; viscosity; break temperature; crystallinity; boron.

1. Introduction

More than 90% of the world's steel is produced using the

tax) and the industries' demand for labour.¹⁾ The national economy will be further reduced if production is displaced to less-regulated jurisdictions, while the global environment



Derwent Innovations Index

DII – Derwent Innovations Index

Ferramenta mais
abrangente na
**cobertura e análise de
patentes globais**

- Índice de Patentes Mundiais Derwent desde 1963
- Mais 82 milhões de documentos de patentes
- Dados de 59 escritórios emissores de patentes ao redor do mundo
- Conteúdo e informações chave reescritos em inglês
- Atualizado semanalmente

Utilizações

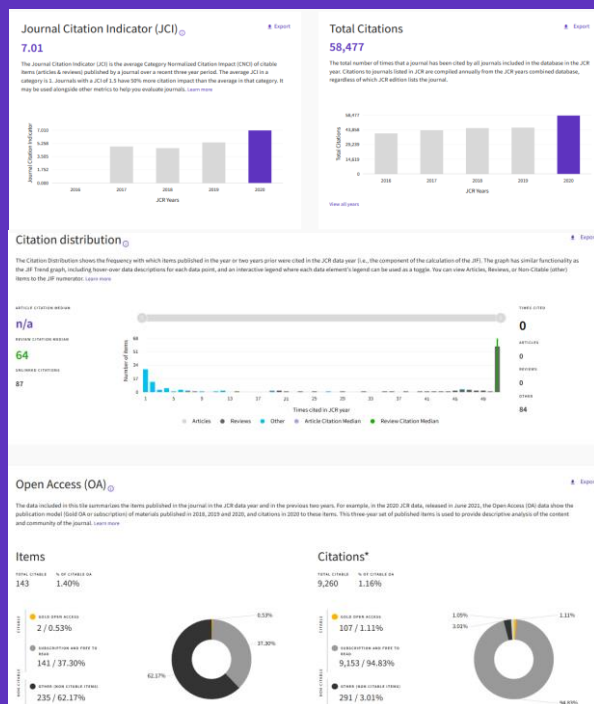
- Determinar a extensão de proteção internacional de uma invenção;
- Pesquisar por equivalentes de língua inglesa para revisar documentos de patentes publicados em um idioma desconhecido;
- Pesquisar e acompanhar avanços tecnológicos em uma área;
- Encontrar lacunas em potencial no mercado;
- Revisar a inovação das invenções de uma empresa;
- Manter-se a par das oportunidades de licenciamento;
- Evitar/vigiar violações de patentes;
- Identificar o inter-relacionamento entre a publicação da pesquisa acadêmica (feita na WoS Coleção Principal) e a aplicabilidade na inovação.



Journal Citation Reports

JCR – Journal Citation Reports

Relatório de avaliação das revistas científicas mais influentes do mundo



- Contém as **revistas mais importantes** por área do conhecimento que foram publicadas no ano referência, avaliadas por:
 - ✓ influência
 - ✓ citações recebidas
 - ✓ diversos indicadores, incluindo-se o **Fator de Impacto (JIF)**
 - ✓ Novo indicador: **Journal Citation Indicator (JCI)**
- Uma edição anual que sai no meio do ano subsequente ao analisado. Em Junho de 2021 foi lançado o report das revistas mais importantes de 2020.
- Todas as revistas que estão no JCR, estão indexadas na Web of Science Core Collection.
- A edição de 2020/2021 conta com **20.942 revistas**, sendo **409** revistas são **brasileiras** e dessas **121** possuem Fator de Impacto.

JCR – Journal Citation Reports

Algumas Utilizações

- Te ajuda a potencializar suas pesquisas;
- Fonte de bibliografia para seu trabalho;
- Ajuda a identificar periódicos influentes de sua área;
- Ajuda a encontrar o periódico ideal para publicar seu artigo;
- Compara vários periódicos com base em um indicador escolhido;
- Avalia o desempenho de periódicos nos quais você ou sua organização publicou pesquisas.



Zoological Records

Zoological Records

Base de dados mais antiga sobre biologia animal. É considerada a referencia em taxonomia, com dados desde 1864 e é o registro não oficial de nomes de animais.

- Encontre informações em todos os aspectos da biologia animal, paleobiologia, e zoologia, com foco na biologia natural dos animais (fóssil, recente, comportamental, ambiental, evolução, habitat, nomenclatura, fisiologia, taxonomia, parasitologia, genética, reprodução, entre outros).
- Cobre mais de 4200 periódicos, mais outras fontes de informação como livros, relatórios, simpósios.
- Contém campos específicos com vocabulário controlado, thesaurus e hierarquia como notas de taxa, geográfico, paleontológico, sistemático.
- Os Descritores de assunto incluem os seguintes campos e tabelas: Termos amplos, Descritores de dados, Sistemática (incluindo Super taxa), notas de taxa.

Search in: Zoological Record ▾

DOCUMENTS

Subject Descriptors ▾

Example: Palaearctic region



+ Add row

+ Add date range

Advanced Search

✕ Clear

Search

[BACK TO SEARCH](#)

Add terms to build your search query

diet*

✕ RESET

FIND



ADD

Subject



ADD

Geographical



ADD

Paleontological



ADD

Systematic



ADD

Taxa Notes



ADD

Subject



ADD

Biology ?



ADD

Systematics ?

ADD

Theoretical zoology ?



ADD

Animals and man ?



ADD

Conservation ?



Diet



TermID

23.002

Scope note

Type of food eaten. For dietary techniques for captive animals use DIET IN CAPTIVITY.

Broader term

Nutrition

Narrower term

Bacterial diet

Blood diet

Dietary deficiency

Dietary requirements

Faecal analysis

Food pellets

Food plants

SEE MORE

Your Selections (7)

Diet

REMOVE

Faecal analysis

REMOVE



InCites Benchmarking & Analytics

InCites – BenchMark & Analytics

Plataforma de Análise Bibliométrica da Pesquisa

- Baseado nos dados da Web of Science Coleção Principal – desde 1980
- Entenda o **panorama global da pesquisa** e como você se compara a ele
- **Benchmark de produção nacional & institucional e performance da pesquisa**; entenda as publicações que constituem essa performance
- Avalie **colaborações existentes** e identifique outras potenciais
- Acompanhe **os tópicos & pesquisas emergentes** na comunidade científica
- **Identifique experts** dentro e fora de sua organização



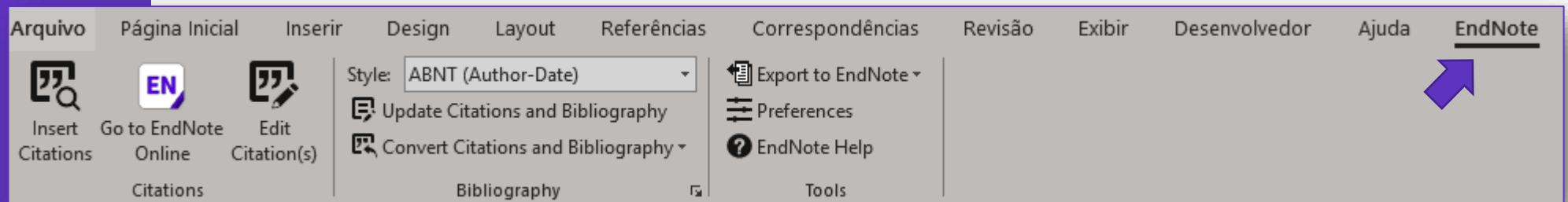


Endnote Online

EndNote Online

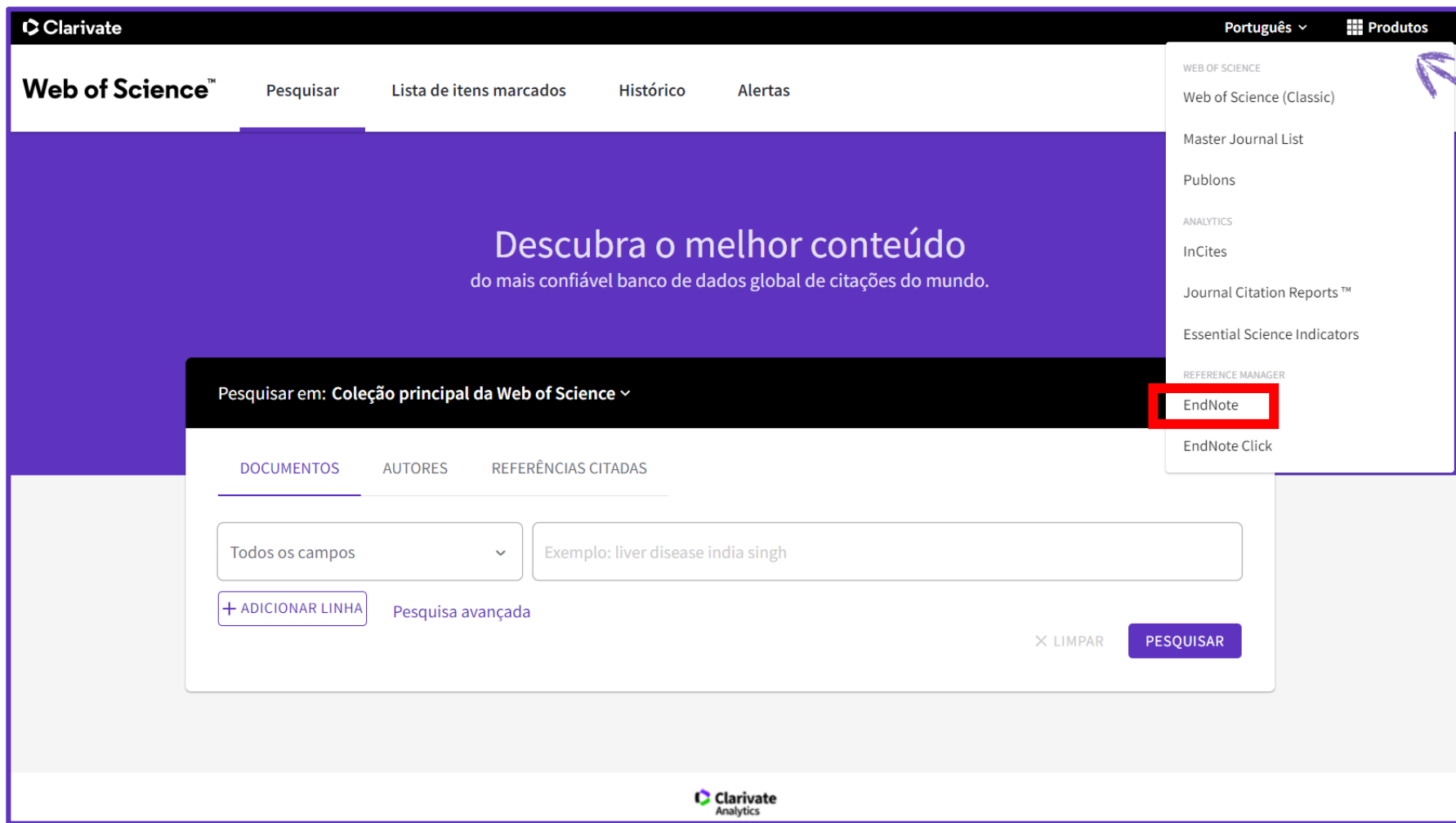
Formatação automática
da bibliografia e
citações no Word

- Software que permite a criação de uma biblioteca personalizada de referências bibliográficas na *web*.
- *Plug-in (Cite While You Write™)* para inserir referências, citações e bibliografia automaticamente enquanto você escreve seus artigos no Word.
- Formatação em mais de 1000 estilos bibliográficos pré-carregados.
- Utilização gratuita para todos os usuários do Portal Capes, com o mesmo login e senha da plataforma Web of Science.



Como acessar

Após o cadastro na Web of Science, você poderá acessar o Endnote Online através do atalho no menu de Produtos.



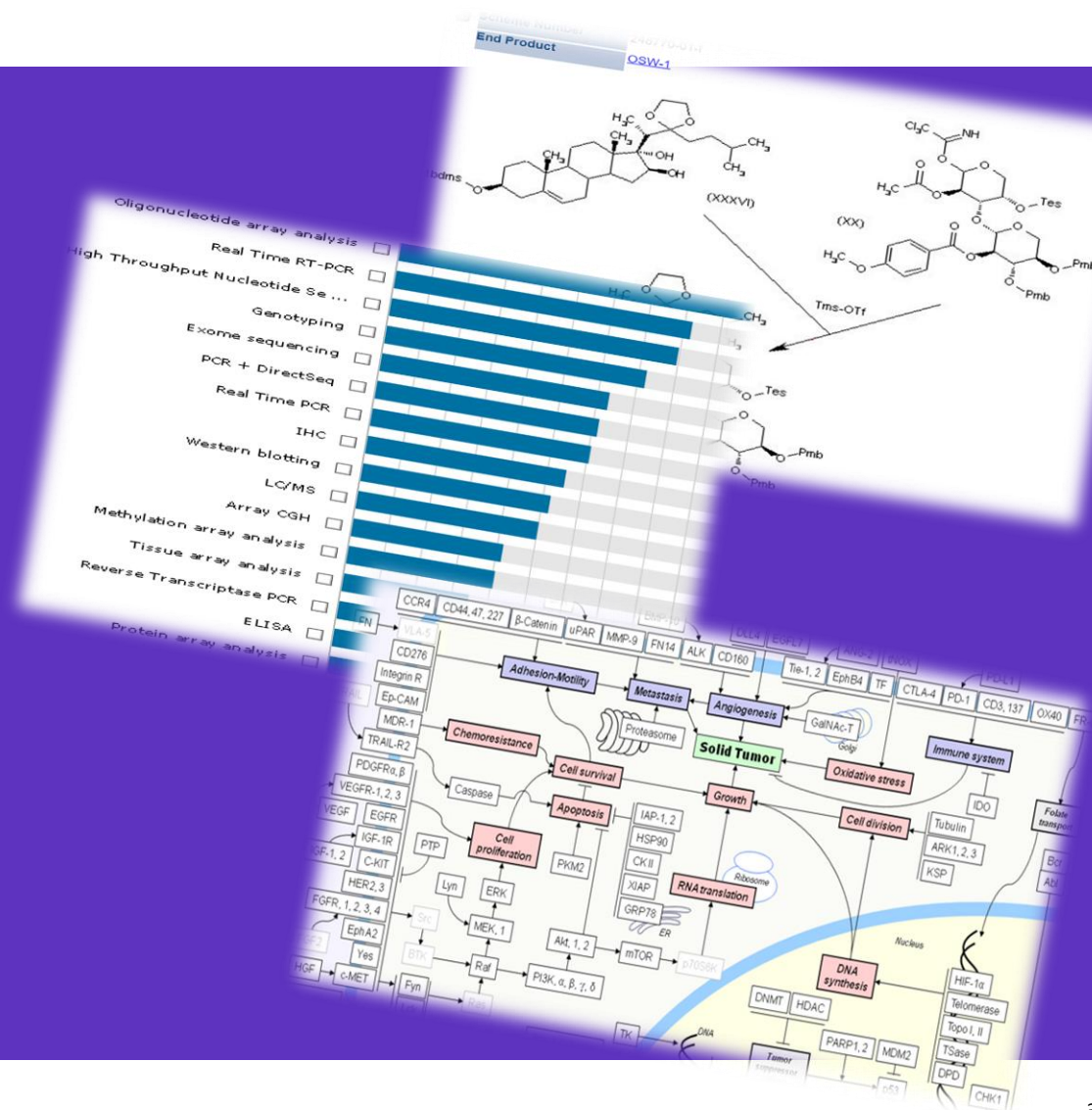
Integrity

**Acelerando a Pesquisa de Fármacos
e Medicamentos no Brasil**

Uma solução Cortellis

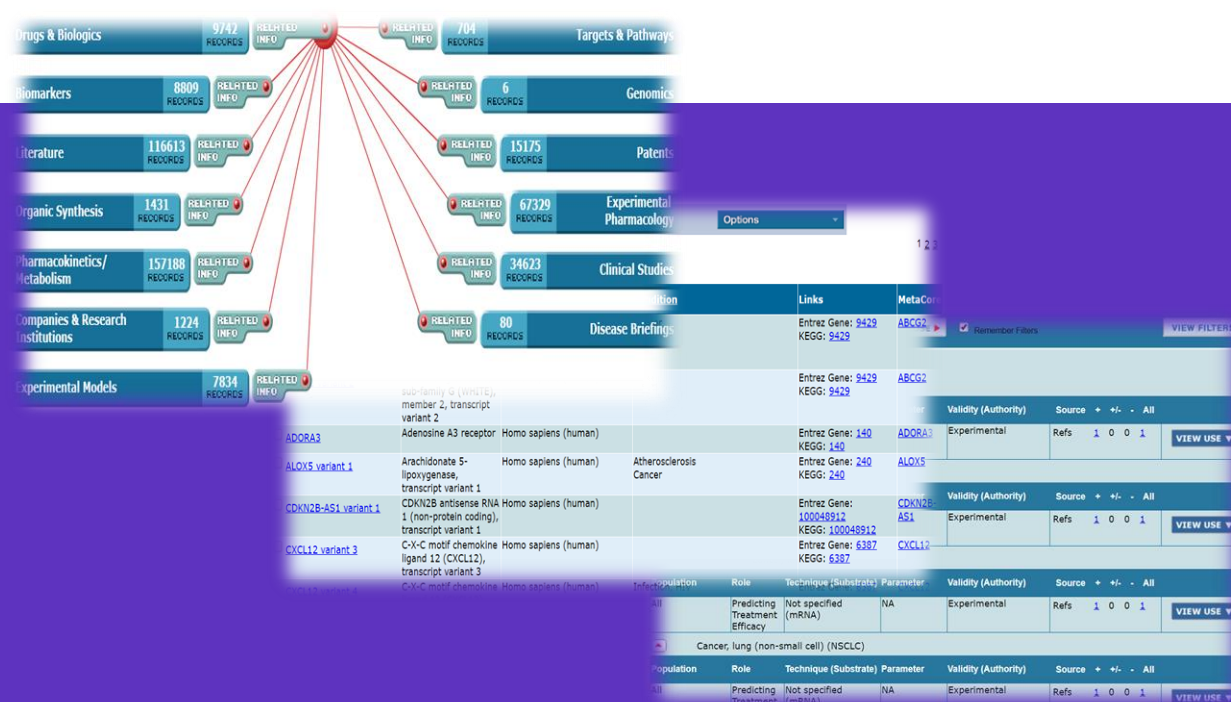
Integrity

O Integrity fornece informações integradas em Química, Biologia e Farmacologia, acelerando a compreensão do cenário atual de descoberta e desenvolvimento de fármacos e biológicos.



Integrity

- Informações atualizadas diariamente.
- Informações curadas por um time de 200 PhDs.
- Acesso imediato pelo Portal de Periódicos da CAPES.



- 640.000 moléculas bioativas
- 400.000 estudos clínicos
- 9.000 alvos farmacológicos



Dicas para pesquisar por Assunto

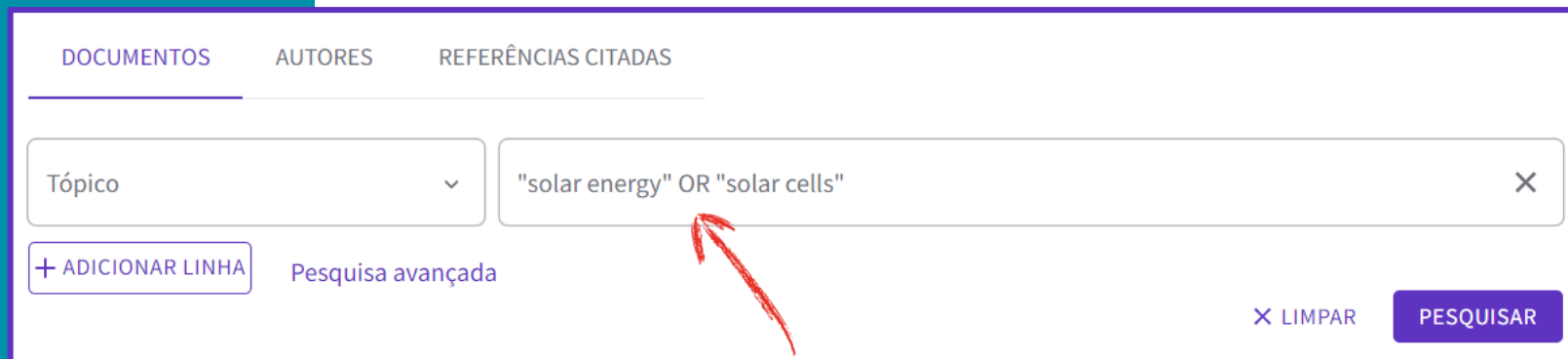
Campo Tópico

Web of Science – Coleção Principal

Operadores de Pesquisa e Símbolos de Truncamento

Os operadores booleanos **AND, OR, NOT, NEAR** e **SAME** podem ser usados para combinar termos a fim de **ampliar** ou **limitar** os resultados de pesquisa.

Lembre-se que na base da WoS, letras maiúsculas/minúsculas não importam ao utilizar os operadores de pesquisa. Por exemplo, *OR*, *Or* e *or* retornam os mesmos resultados.



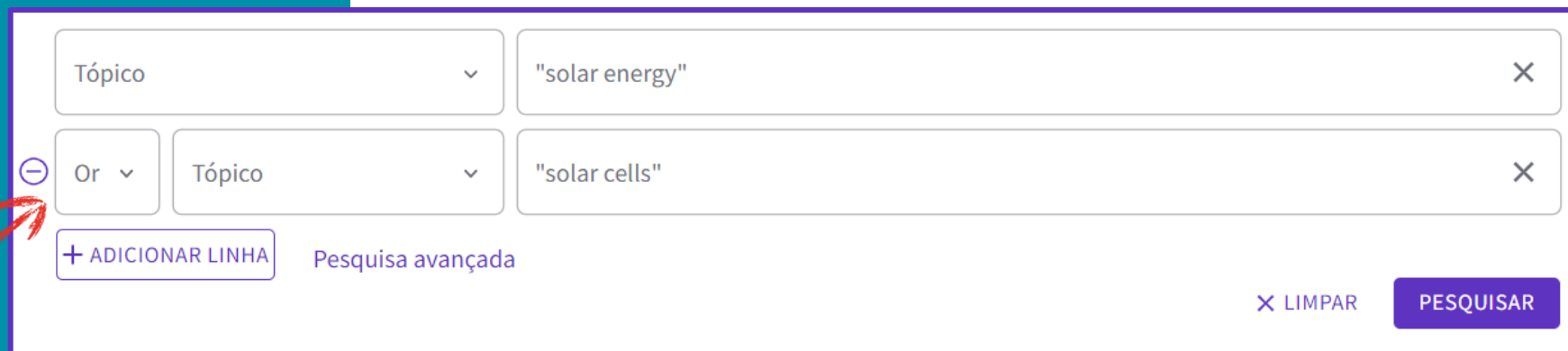
DOCUMENTOS AUTORES REFERÊNCIAS CITADAS

Tópico

+ ADICIONAR LINHA Pesquisa avançada

X LIMPAR PESQUISAR

A mesma busca, organizada de forma diferente!



Tópico

Or

+ ADICIONAR LINHA Pesquisa avançada

X LIMPAR PESQUISAR

Operadores de Pesquisa

- Use **AND** para encontrar registros contendo *todos* os termos separados pelo operador.
Ex.: soybean AND protein
- Use **OR** para encontrar registros que contenham *um dos termos* separados pelo operador.
Ex.: coffee OR tea OR mate
- Use **NOT** para *excluir* os registros que contenham certas palavras de sua busca.
Ex.: ocean NOT Atlantic
- Use **NEAR/x** (o x tem valor de 1 até 15) permite um máximo de x palavras entre os termos de interesse. **Ex.: dengue NEAR/4 mosquito**, recupera: mosquito **vectores of** dengue; dengue **virus is a** mosquito transmitted; etc.
- Use **SAME** em uma **pesquisa pelo campo Endereço** para encontrar termos na mesma linha que o endereço. **Ex.: São Paulo SAME SP**. Quando o termo SAME é utilizado no **campo Tópico e Título**, recupera os mesmo resultados que o termo AND.
- **()** = Os **parênteses** são utilizados para agrupar expressões booleanas compostas.
Ex.: (cadmium AND gill*) NOT Fishes encontra registros que contenham cadmium e gill (ou gills), mas exclui registros que contenham a palavra Fishes.

Prioridade dos operadores de pesquisa

Se operadores diferentes forem utilizados em sua pesquisa, a busca será processada de acordo com a seguinte ordem de prioridade

1. NEAR/x
2. SAME
3. NOT
4. AND
5. OR

Por exemplo:

- **influenza OR gripe AND aviaria** encontra registros contendo a palavra *influenza*. Também encontra registros contendo ambos *gripe* e *aviaria*.

Use parênteses para determinar a ordem de prioridade do operador.

- **(influenza OR gripe) AND aviaria** encontra registros contendo *influenza* e *aviaria* ou ambos *gripe* e *aviaria*.

Símbolos de Truncamento

Use a truncagem para ter mais controle sobre a obtenção de **plurais** e **variações**

* Asterisco = Auxilia na variação de prefixo, sufixo, plurais.

Ex.: ***fuel*** recupera: **fuel, fuels, biofuels, etc.**

? Interrogação = É útil para procurar palavras onde um caractere é incerto.

Ex.: **Bra?il** recupera: **Brasil e Brazil.**

\$ Cifrão = É útil para encontrar ambas as grafias britânica e americana da mesma palavra.

Ex.: **Colo\$r** recupera: **colour e color.**

Aspas (“ ”) são utilizadas para pesquisar termos compostos ou frases, e não as palavras separadamente. Ex.: **“zyka virus”.**

Dicas para uma pesquisa abrangente

É importante pensar no tópico de pesquisa com antecedência e verificar os **possíveis sinônimos** que expressam o assunto desejado.

Também é importante certificar-se de que a **tradução** para o inglês tenha sido feita corretamente, respeitando termos apropriados para determinado assunto, ou seja, não apenas utilizando uma tradução simples.

Procure utilizar bons dicionários online, como por exemplo: Linguee, Cambridge Dictionary

Exemplo de pesquisa com as regras apresentadas nesse treinamento

Exemplo: Para recuperar artigos sobre as alergias produzidas pelo pólen na primavera, alguns dos termos de pesquisa seriam:

- Pollen/pollenic/pollenosis
- Hay Fever
- Allergy/allergies/allergen
- Rhinitis/rhinoconjutivitis

((rhin* OR allerg*) near/4 pollen*)
OR
“hay fever”



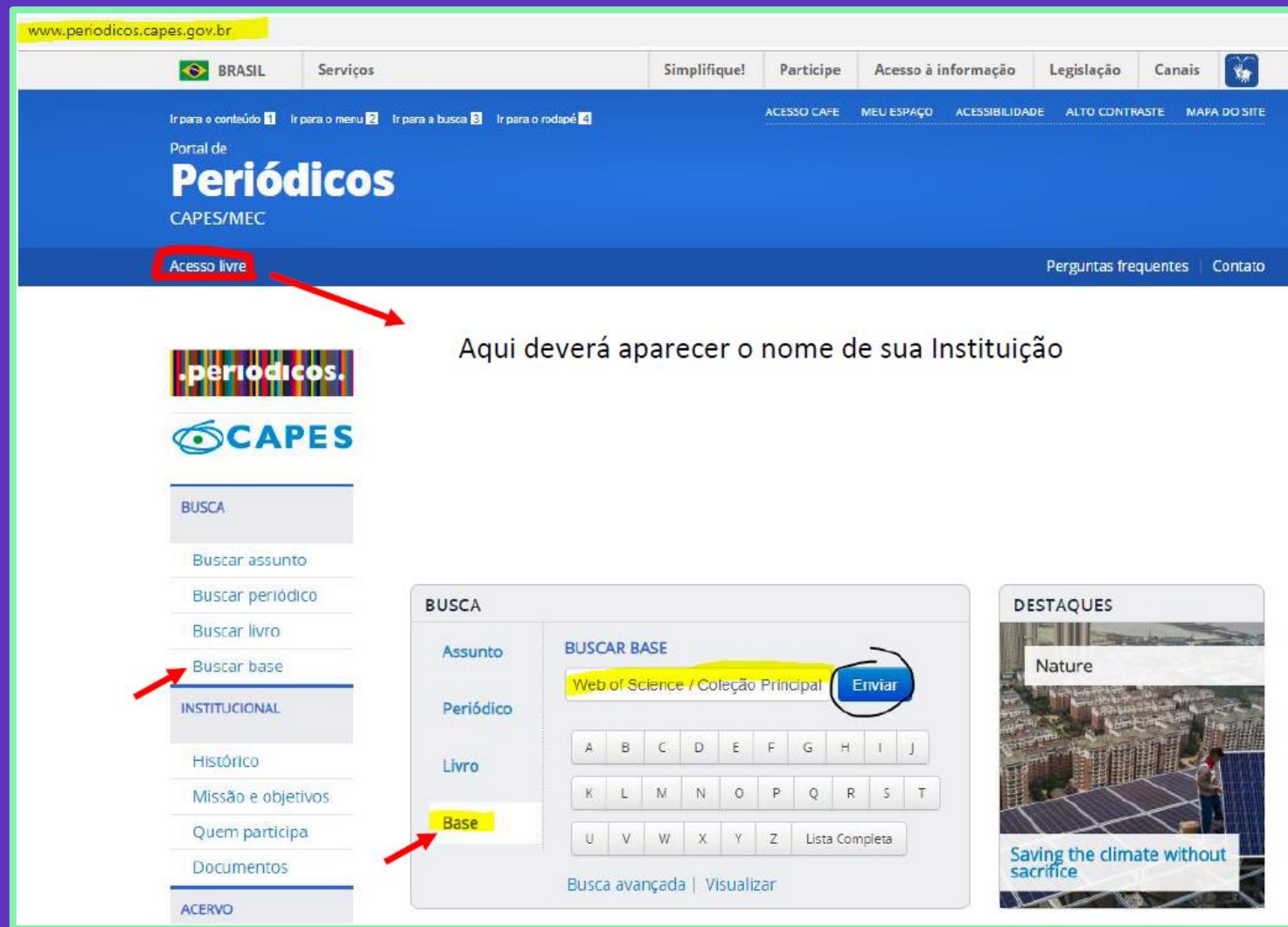
Guia Web of Science

Acesso, login e funcionalidades



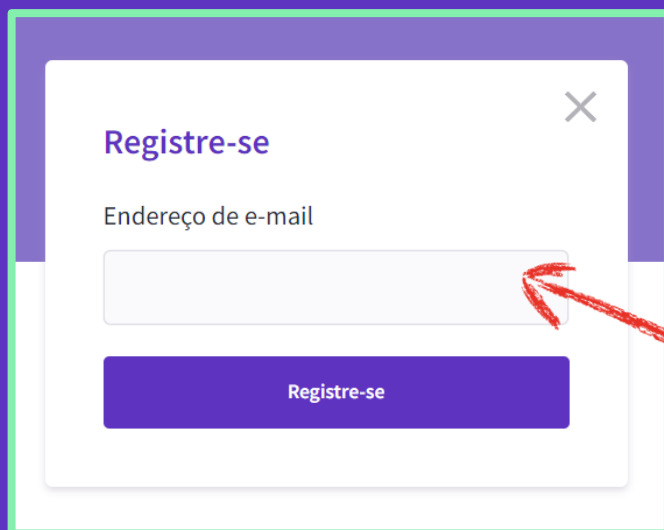
Como acessar a Web of Science

1. Acesse o Portal de Periódicos CAPES:
<http://www.periodicos.capes.gov.br/>
2. Certifique-se de estar em um acesso autorizado de sua instituição, seja na rede da universidade ou acesso remoto, como o acesso CAFE por exemplo. Uma vez acessado, ao invés de **Acesso Livre** na barra azul escuro, onde está circulado de vermelho, irá aparecer o nome de sua instituição e você está pronto para seguir a diante.
3. Na caixa de Busca, ou no menu lateral, clique em Base e digite o Web of Science, em seguida no Botão Enviar e acesse a plataforma.



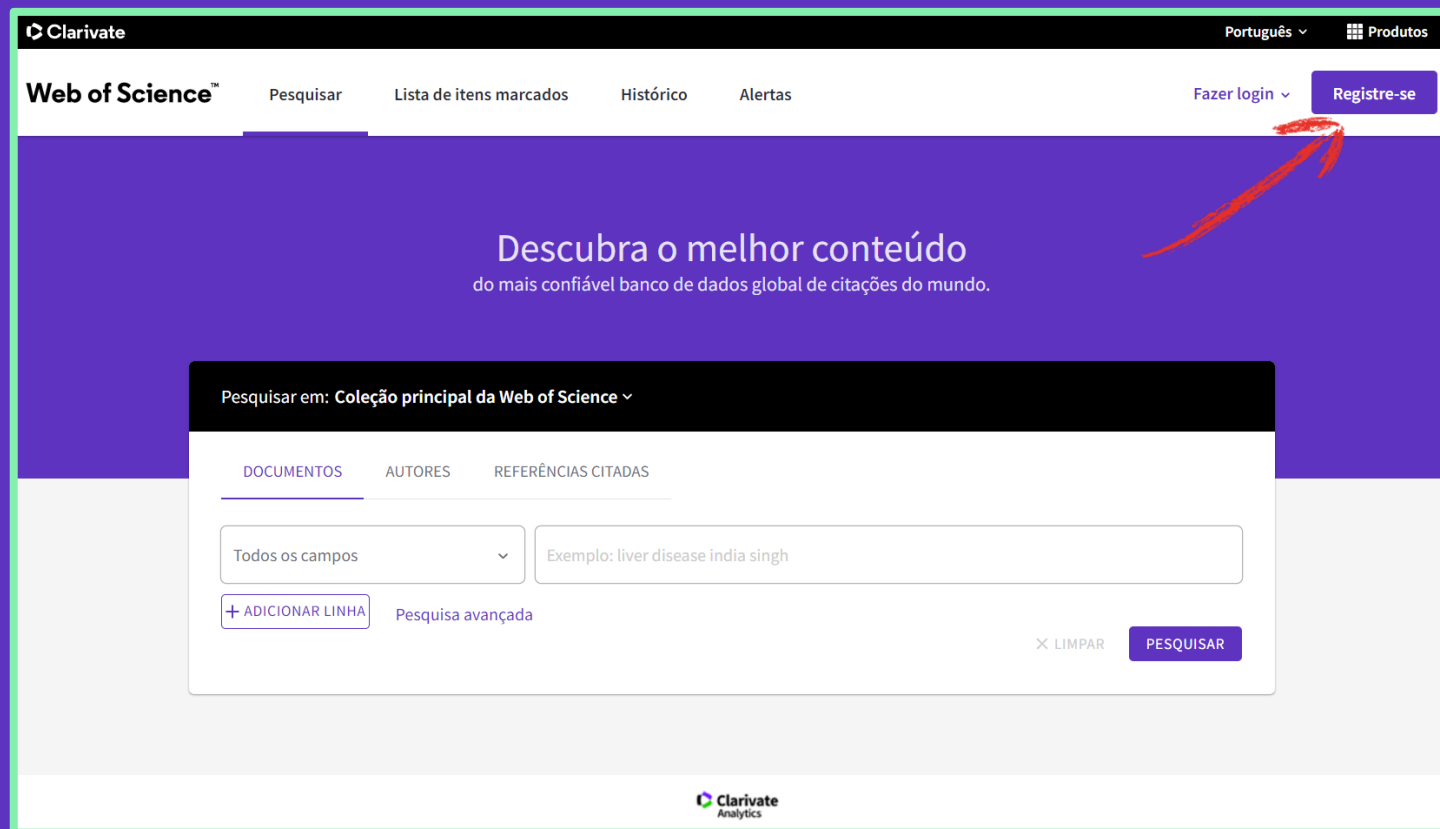
Como acessar a Web of Science

4. Pronto, você já pode começar suas pesquisas, para mais vantagens ao usufruir da plataforma, clique no canto superior em **Registre-se**.



A registration modal box with a title bar 'Registre-se' and a close button (X). It contains a label 'Endereço de e-mail' above a text input field. A red arrow points to the input field. Below the input field is a blue button labeled 'Registre-se'.

5. Aparecerá a seguinte caixa de registro. Utilize de preferência o seu endereço de e-mail institucional e siga os passos para completar seu registro. O login e senha criado servirão para acessar também as outras ferramentas da plataforma Web of Science de acordo com a assinatura de sua instituição.



The Web of Science homepage. The top navigation bar includes the Clarivate logo, language selection (Português), and a 'Produtos' menu. The main header features 'Web of Science' and navigation links: 'Pesquisar', 'Lista de itens marcados', 'Histórico', and 'Alertas'. On the right, there are links for 'Fazer login' and 'Registre-se', with a red arrow pointing to the 'Registre-se' button. The main content area has a large heading 'Descubra o melhor conteúdo' and a subtitle 'do mais confiável banco de dados global de citações do mundo.' Below this is a search bar with the text 'Pesquisar em: Coleção principal da Web of Science'. The search bar has tabs for 'DOCUMENTOS', 'AUTORES', and 'REFERÊNCIAS CITADAS'. The 'DOCUMENTOS' tab is active. The search input field contains the text 'Exemplo: liver disease india singh'. Below the input field are buttons for '+ ADICIONAR LINHA' and 'Pesquisa avançada'. At the bottom right of the search bar are buttons for 'LIMPAR' and 'PESQUISAR'.

Vantagens da criação de usuário

- Login automático – sem precisar acessar através do portal da CAPES. Digite apenas “webofscience.com” em seu navegador.
- Acessar pesquisas salvas e histórico de pesquisa.
- Criar alertas de pesquisa.
- Salvar uma Lista marcada para recordar em um uso futuro.
- Exporte até 5000 registros ao mesmo tempo.
- Adicionar referências à sua biblioteca do EndNote.
- Selecionar uma base de dados específica para a busca.
- Atualizar informações pessoais.

Conhecendo a plataforma

The image shows the Web of Science interface with several callouts explaining key features:

- Top Bar:**
 - Clarivate logo
 - Português ▾
 - Produtos
- Navigation Bar:**
 - Pesquisar
 - Lista de itens marcados
 - Histórico
 - Alertas
 - Fazer login ▾
 - Registre-se
- Main Content Area:**
 - Header: "Encontre o histórico da sessão atual"
 - Section: "Descubra o melhor conteúdo do mais confiável banco de dados global de citações do mundo."
 - Search Bar: "Pesquisar em: Coleção principal da Web of Science ▾"
 - Search Type: "DOCUMENTOS", "AUTORES", "REFERÊNCIAS CITADAS"
 - Search Field: "Todos os campos ▾", "Exemplo: liver disease india singh"
 - Buttons: "+ ADICIONAR LINHA", "Pesquisa avançada", "X LIMPAR", "PESQUISAR"
- Annotations:**
 - "Resultados e alertas de atualizações mediante login" points to the Alerts link.
 - "Atalho para outras ferramentas através do mesmo login e senha" points to the Produtos link.
 - "Crie o seu registro e faça login" points to the Registre-se button.
 - "Escolha o tipo de busca para iniciar" points to the search type tabs.
 - "Escolha o campo apropriado para sua busca" points to the search field dropdown.
 - "Insira o assunto de interesse, é possível utilizar operadores booleanos e caracteres curinga. Além de adicionar mais campos em "+Adicionar linha"" points to the search input field.
 - "Selecione a base de dados onde deseja pesquisar" points to the search collection dropdown.

Exemplo de resultados

Edite e/ou copie o link de sua busca

Refine o número de resultados de acordo com o foco de sua pesquisa, através de diversos filtros encontrados ao lado esquerdo

Clarivate

Web of Science™

Português

Produtos

Busca por “covid-19” no campo “Tópico”

29,455 resultados de Coleção principal da Web of Science para:

Q covid-19 (Tópico)

ANALISAR RESULTADOS

RELATÓRIO DE CITAÇÕES

CRIAR ALERTA

Filtrado por: Anos da publicação: 2021 X Limpar todos

Copiar link dos resultados da busca

PUBLICAÇÕES

VOCÊ TAMBÉM PODE GOSTAR DE...

New

Classificação da ordem dos resultados

Refinar resultados

Procurar nos resultados...

Filtros rápidos

Artigos de revisão

3,017

Acesso antecipado

5,702

Acesso Aberto

24,492

Dados associados

107

Anos da publicação

2021

29,455

Tipos de documento

Artigos

19,417

Acesso antecipado

5,702

Artigos de revisão

3,017

Materiais editoriais

2,744

Cartas

2,583

Ver tudo

Categorias da Web of Science

Medicine General Internal

3,061

Public Environmental Occupational He...

2,548

Environmental Sciences

1,319

Infectious Diseases

1,280

Pharmacology Pharmacy

1,122

0/29,455

ADICIONAR À LISTA DE ITENS MARCADOS

EXPORTAR

Relevância

1 de 590

1

Platelet parameters and leukocyte morphology is a COVID-19 patients with similar symptomatology

Alnor, A; Sandberg, MB; (...); Vinholt, PJ

Feb 2021 (Acesso antecipado) | Scandinavian Journal Of Clinical & Laboratory Investigation

In this nested case-control study, we evaluated haematological and morphological parameters of hospitalised patients with real-time polymerase chain reaction verified COVID-19 infection compared to patients with similar symptomatology but without COVID-19 infection. Seventy-four COVID-19 positive and 228 COVID-19 negative patients were evaluate...

Exibir mais

20 Referências

Artigos relacionados

2

Decentralizing COVID-19 care-Moving towards a COVID-19-capable healthcare system (CCHS)

Kerj, VC; Brunda, RL; (...); Wig, N

Apr 2021 (Acesso antecipado) | International Journal Of Health Planning And Management

Texto integral gratuito do editor

View PDF with EndNote Click

Artigos relacionados

3

COVID-19 Reinfection

Habadi, MI; Abdalla, THB; (...); Al-Gedeei, A

Jan 15 2021 | Cureus

The possibilities of coronavirus disease 2019 (COVID-19) to reinfect individuals have not been reported yet. All reported hypothesis of reinfection has been attributed to either relapse of the disease or having a mild course of symptoms. We report two cases of COVID-19 positive patients where they had complete resolution of symptoms and negati...

Exibir mais

9 Referências

Artigos relacionados

4

Cardiac Involvement of COVID-19: A Comprehensive Review

Chang, WT; Toh, HS; (...); Yu, WL

Jan 2021 | American Journal Of The Medical Sciences

1 Citação

90

Crie e exporte análises bibliométricas e ative alertas de pesquisa

Exporte os resultados desejados ou adicione à sua lista marcada

Clique no título do artigo para mais informações

Exemplo de um resultado

Nessa página é possível encontrar os metadados do documento, resumo do artigo, informações da revista, autores, associação de instituições, editor, dentre outros campos.

Atalho do EndNote
Click para leitura do texto completo

TEXTO INTEGRAL GRATUITO DO EDITOR

LINKS DE TEXTOS INTEGRAIS

EXPORTAR

ADICIONAR À LISTA DE ITENS MARCADOS

Development of fluoride-free fluxes for billet casting

Por: Fox, AB (Fox, AB) ; Mills, KC (Mills, KC) ; Lever, D (Lever, D) ; Bezerra, C (Bezerra, C) ; Valadares, C (Valadares, C) ; Onamuno, I (Onamuno, I) ; Laraudogoitia, JJ (Laraudogoitia, JJ) ; Gisby, J (Gisby, J)

ISI J INTERNATIONAL

Volume: 45 Edição: 7 Página: 1051-1058

DOI: 10.2355/isiinternational.45.1051

Publicado: 2005

Tipo de documento: Article

Resumo

More than 90% of the world's steel is produced using the continuous casting process, a method that has seen enormous advances over the last forty years. Mould fluxes play an important part in this process. These fluxes contain fluorides, which can volatilize at operational temperatures polluting both the plant air and cooling water. Airborne fluoride could potentially be a health and safety issue. Waterborne fluoride forms hydrofluoric acid (HF), which can cause plant corrosion, and may lead to contamination of watercourses necessitating water treatment schemes. This adds to production costs and may present potential environmental hazards. These concerns could be reduced or eliminated by removing fluoride from mould fluxes.

The present study examines the effect of different fluxing agents upon key mould flux properties. When substituting fluorides for alternative fluxing agents the key design properties of the fluoride-containing flux must be replicated; namely, (i) flux viscosity at 1 300 degrees C, (ii) break temperature and (iii) percentage of crystallinity in the solid slag layer. This is to ensure 'optimal casting' where operational problems, such as sticker breakouts and defects such as longitudinal cracking, are minimized. In addition, the quality of the steel should not be affected by the substitution. Therefore, any substitute/additive or combination of additives would have to possess the capacity to replicate the effects that fluorine has on mould flux behaviour.

This study focuses on B2O3 and CaF2 as alternative substitutes for CaF2, in billet fluxes. The new flux has been successfully tested in a plant trial on a continuous casting plant.

Palavras-chave

Palavras-chave de autor: continuous casting; fluoride-free mould fluxes; environmental regulations; viscosity; break temperature; crystallinity; boron

Keywords Plus: POWDER CONSUMPTION; MOLD FLUXES; SLAG

Informações sobre o autor

Endereço correspondente: Fox, AB (autor correspondente)

Shell UK, 1 Altens Farm Rd, Aberdeen AB12 3JX, Scotland

Endereços:

Univ London Imperial Coll Sci Technol & Med, London SW7 2AZ, England

Afiliação

Imperial College London

Borax Europe Ltd, Guildford GU2 8XG, Surrey, England

Carbox Resende Quim Ind & Comercio LTDA, Rio De Janeiro, Brazil

Sidenor I&D, Vizcaya, Spain

Natl Phys Lab, Mat Ctr, Teddington TW11 0LW, Middx, England

Afiliação

National Physical Laboratory - UK

Categorias/Classificação

Áreas de pesquisa: Metallurgy & Metallurgical Engineering

View PDF

Ver mais campos de dados

Informações sobre periódicos

Isij International

ISSN: 0915-1559

Editor atual: IRON STEEL INST JAPAN KEIDANREN KAIKAN, TEKKO KAIKAN-SF, 3-2-10, NIHONBASHI-KAYABACHO, TOKYO, CHUO-KU 103-0025, JAPAN

Journal Impact Factor: Journal Citation Report™

Áreas de pesquisa: Metallurgy & Metallurgical Engineering

Categorias da Web of Science: Metallurgy & Metallurgical Engineering

1.405

Journal Impact Factor™ (2019)

Informações da revista onde o documento foi publicado

Rede de citações

em Coleção principal da Web of Science

100

Citações

Criar alerta de citação

Todas as citações

104 em Todas as bases de dados

Exibir mais citações

Referências citadas

26

Visualizar registros relacionados

Você também pode gostar de... New

Kolbl, N; Harmuth, H;

Automated break temperature determination of mould slags for the continuous casting of steel based on temperature-dependent viscosity data

IRONMAKING & STEELMAKING

SIBLEY, SR; HELSTROM, G; LUKTBASSLIMO, O;

BILLET CASTING WITH INSURAL

JOURNAL OF METALS

Long, X; He, SP; Wang, Q; et al.

Effects of Crystallization of Mould Fluxes on Property of Liquid Slag Film and Its Impacts on Peritectic Steel Slab Continuous Casting

4TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HIGH-TEMPERATURE METALLURGICAL PROCESSING

Yang, J; Chen, DF; Duan, HM; et al.

Melting and Flowing Behavior of Mold Flux in a Continuous Casting Billet Mold for Ultra-High Speed METALS

Zhang, SD; Wang, Q; He, SP; et al.

The Effects of ZrO2, Y2O3 and Sc2O3 on the Properties of Mould Fluxes for High Manganese High Aluminum Steels

9TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HIGH-TEMPERATURE METALLURGICAL PROCESSING

Ver tudo

Citado mais recentemente por

Yu, L; Gao, ZB; et al.

ative, Quantitative and Mechanism

ch of Volatiles in the Most Commonly

ao-SiO2-CaF2-Na2O micron Slag

Atalhos para busca do texto completo

Citações recebidas desde a data de publicação do artigo até o momento

Criar alertas para novas citações do artigo

Referências citadas pelos autores do presente artigo

Outros documentos "Você também pode gostar de..."

Clarivate™

46

**Web of Science Group apresenta uma
pesquisa *mais inteligente*.**

**Recursos essenciais, dicas e orientações
para ajudá-lo em cada etapa de sua
jornada de pesquisa.**

Acesso ao texto completo

83%

600,000

75%

83% dos estudantes universitários começam suas pesquisas usando mecanismos de pesquisa fora do site de sua biblioteca.¹

O Sci-Hub (plataforma ilegal) fornece até 600.000 downloads por dia para usuários em todo o mundo.²

75% dos downloads do Sci-Hub na Universidade de Utrecht, na Holanda, estariam disponíveis de forma legal, por meio de assinaturas de bibliotecas, Open Access ou gratuitamente nos sites dos editores.³

¹De Rosa, C., Cantrell, J. Carlson, M., et al. (2011). *Perceptions of Libraries, 2010: Context and Community*. Dublin, Ohio: OCLC. [Link](#).

²Himmelstein, D. S., Romero, A. R., Levernier, J. G., et al. (2018). Sci-Hub provides access to nearly all scholarly literature. *Elife*, 7, 22. doi:10.7554/eLife.32822

³Kramer, B. (June 20, 2016). Sci-Hub: access or convenience? A Utrecht case study (part 2). [Link](#).

Como acessar o texto completo através da Web of Science?

The screenshot displays the Web of Science interface. At the top, the 'Web of Science' logo is followed by navigation links: 'Pesquisar', 'Lista de itens marcados', 'Histórico', and 'Alertas'. Below this, a toolbar contains several buttons: a 'SFX' logo, 'TEXTO INTEGRAL GRATUITO DO EDITOR', 'LINKS DE TEXTOS INTEGRAIS' (with a dropdown arrow), 'EXPORTAR' (with a dropdown arrow), and 'ADICIONAR À LISTA DE SEGUIR'. A green box highlights the first three buttons. Below the toolbar, a green banner reads 'Opção através dos links do site do editor ou de repositórios online'. The main content area shows the title 'Development of fluoride-free fluxes for billet casting' and the authors 'Por: Fox, AB (Fox, AB) ; Mills, KC (Mills, KC) ; Lever, D (Lever, D) ; Bezerra, C (Bezerra, C) ; Valadares, C (Valadares, C) ; Unamuno, I (Unamuno, I) ; Laraudogoitia, JJ (Laraudogoitia, JJ) ; Gisby, J (Gisby, J)'. Below the authors, the publication details are listed: 'ISIJ INTERNATIONAL', 'Volume: 45 Edição: 7 Página: 1051-1058', 'DOI: 10.2355/isijinternational.45.1051', 'Publicado: 2005', and 'Tipo de documento: Article'. The 'Resumo' (Abstract) section follows, containing two paragraphs of text. At the bottom left, a 'View PDF' button is visible, with a green box highlighting it and the 'EN' logo. A green banner at the bottom right reads 'Ou a opção mais rápida com o botão do plugin do EndNote Click'.

Web of Science™ Pesquisar Lista de itens marcados Histórico Alertas

 TEXTO INTEGRAL GRATUITO DO EDITOR LINKS DE TEXTOS INTEGRAIS ▾ EXPORTAR ▾ ADICIONAR À LISTA DE SEGUIR

Opção através dos links do site do editor ou de repositórios online

Development of fluoride-free fluxes for billet casting

Por: Fox, AB (Fox, AB) ; Mills, KC (Mills, KC) ; Lever, D (Lever, D) ; Bezerra, C (Bezerra, C) ; Valadares, C (Valadares, C) ; Unamuno, I (Unamuno, I) ; Laraudogoitia, JJ (Laraudogoitia, JJ) ; Gisby, J (Gisby, J)

ISIJ INTERNATIONAL
Volume: 45 Edição: 7 Página: 1051-1058
DOI: 10.2355/isijinternational.45.1051
Publicado: 2005
Tipo de documento: Article

Resumo

More than 90% of the world's steel is produced using the continuous casting process, a method that has seen enormous advances over the last forty years. Mould fluxes play an important part in this process. These fluxes contain fluorides, which can volatilize at operational temperatures polluting both the plant air and cooling water. Airborne fluoride could potentially be a health and safety issue. Waterborne fluoride forms hydrofluoric acid (HF), which can cause plant corrosion, and may lead to contamination of watercourses necessitating water treatment schemes. This adds to production costs and may present potential environmental hazards. These concerns could be reduced or eliminated by removing fluoride from mould fluxes.

The present study examines the effect of different fluxing agents upon key mould flux properties. When substituting fluorides for alternative fluxing agents the key design properties of the fluoride-containing flux must be replicated; namely, (i) flux viscosity at 1 300 degrees C, (ii) break temperature and (iii) percentage of crystallinity in the solid slag layer. This is to ensure 'optimal casting' where operational problems, such as sticker breakouts and longitudinal cracking, are minimized. In addition, the quality of the steel should not be affected by the substitution. Therefore, any flux behaviour.

View PDF  **Ou a opção mais rápida com o botão do plugin do EndNote Click**

continuous casting plant.

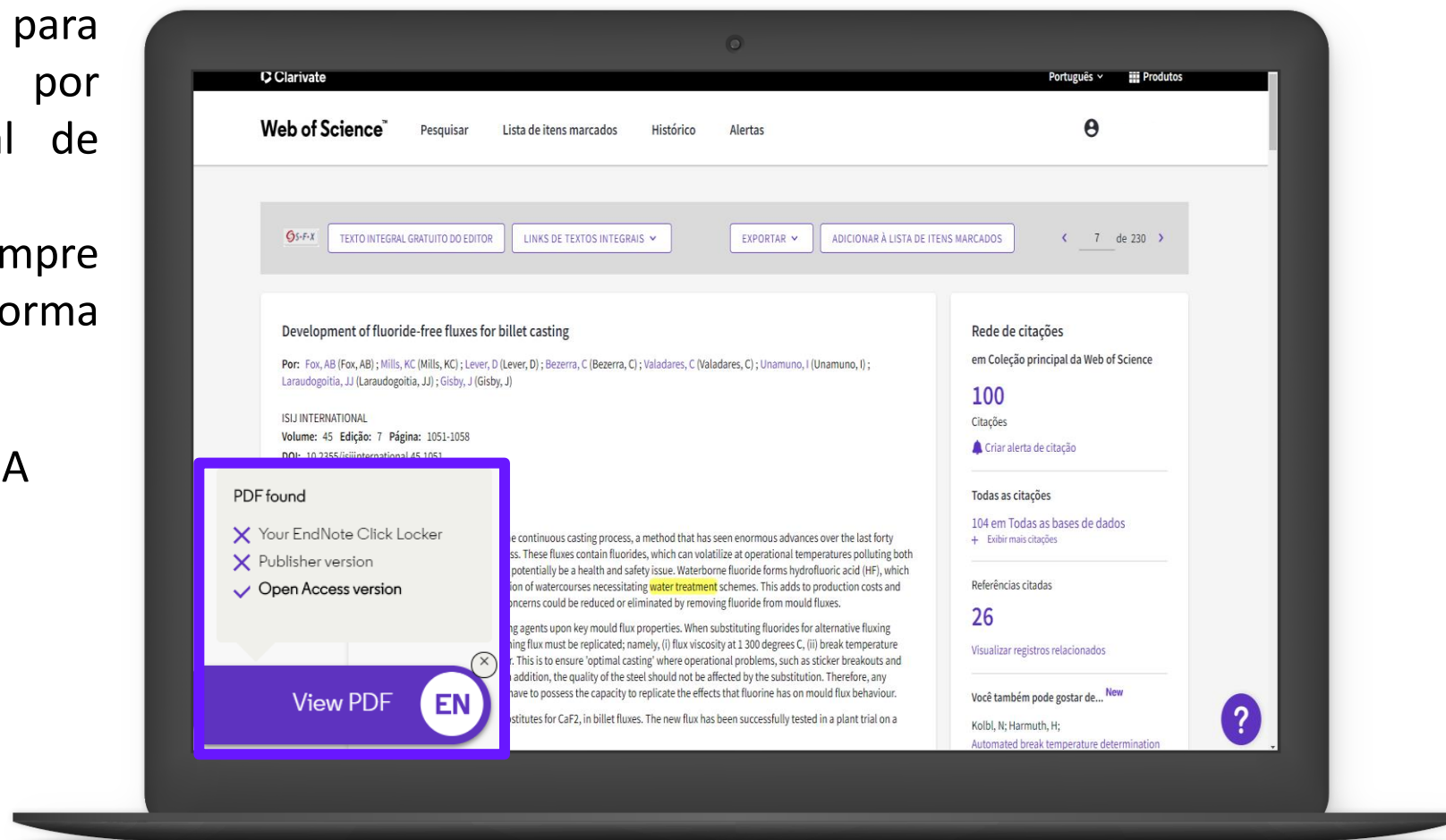
De onde vêm os PDFs encontrados pelo EndNote Click?

O EndNote Click está configurado para priorizar a recuperação de artigos das assinaturas da sua biblioteca

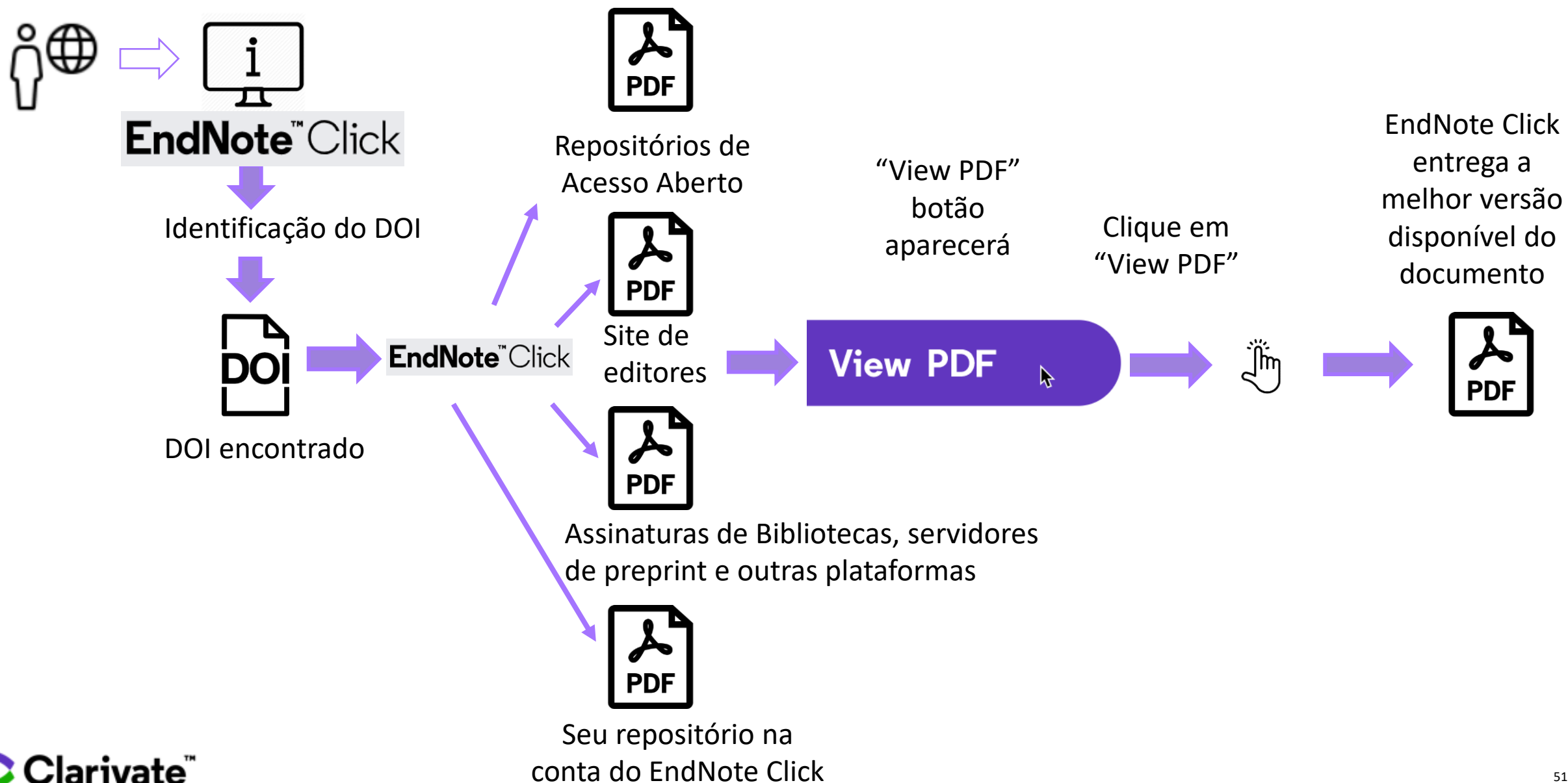
O EndNote Click se integra aos proxys e sistemas de autenticação de bibliotecas para recuperar artigos de pesquisa, como por exemplo acesso autorizado do portal de periódicos CAPES.

Como prioridade, o EndNote Click sempre tenta obter o artigo da revista na plataforma do editor, faz também a busca em:

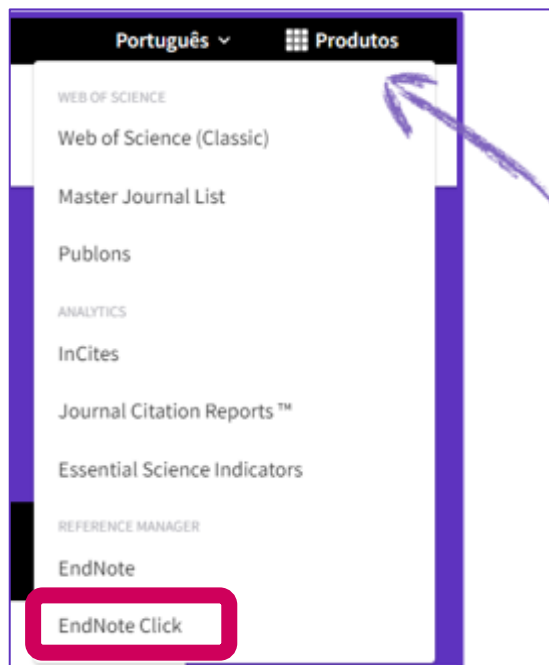
- Assinatura de editores e conteúdo OA
- Repositórios institucionais
- Base de dados
- Servidores de preprint
- Google Scholar
- E outros servidores



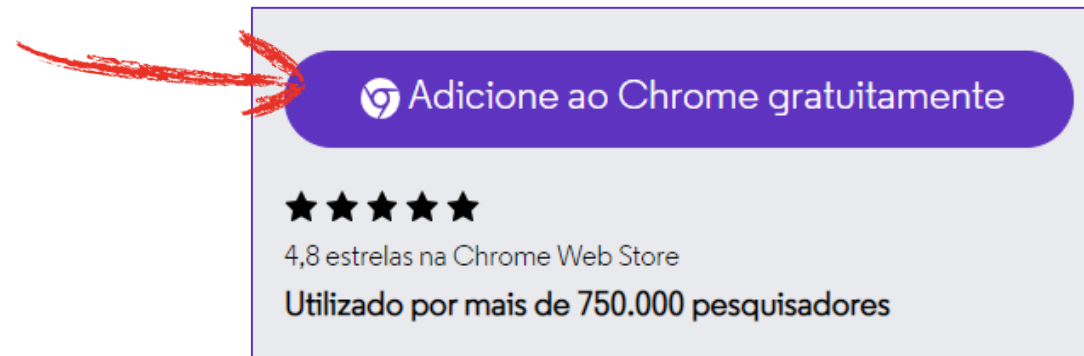
Como funciona?



Como criar sua conta?



1 No atalho de Produtos, na WoS, clique em EndNote Click, ou acesse: <https://click.endnote.com/>

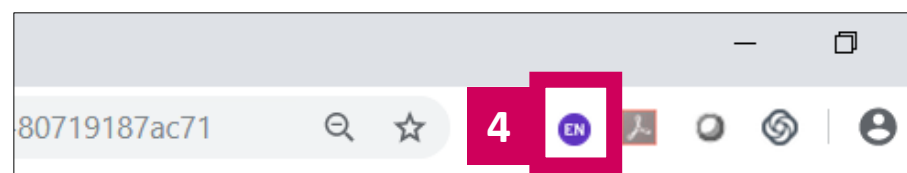


2 Habilite o plug-in em seu navegador (Chrome, Firefox, Opera ou Edge).

Personal Details

3 Insira seus dados e o nome de sua instituição.

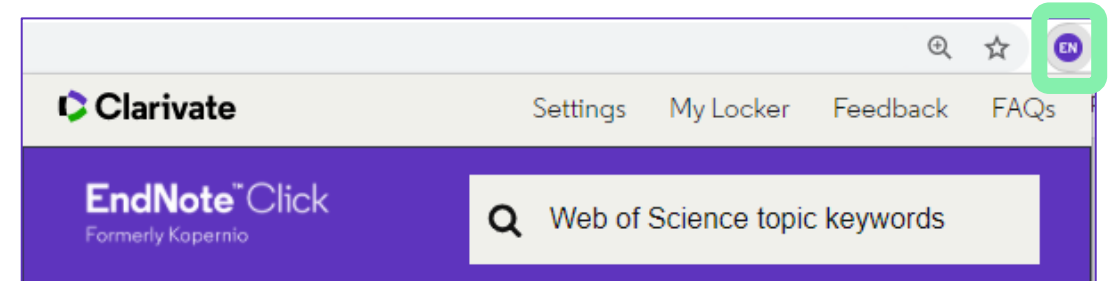
Nome	Sobrenome
Ana	Lima
Funções	Instituição
Estudante de graduação	University of Sao Paulo
	Clear affiliation



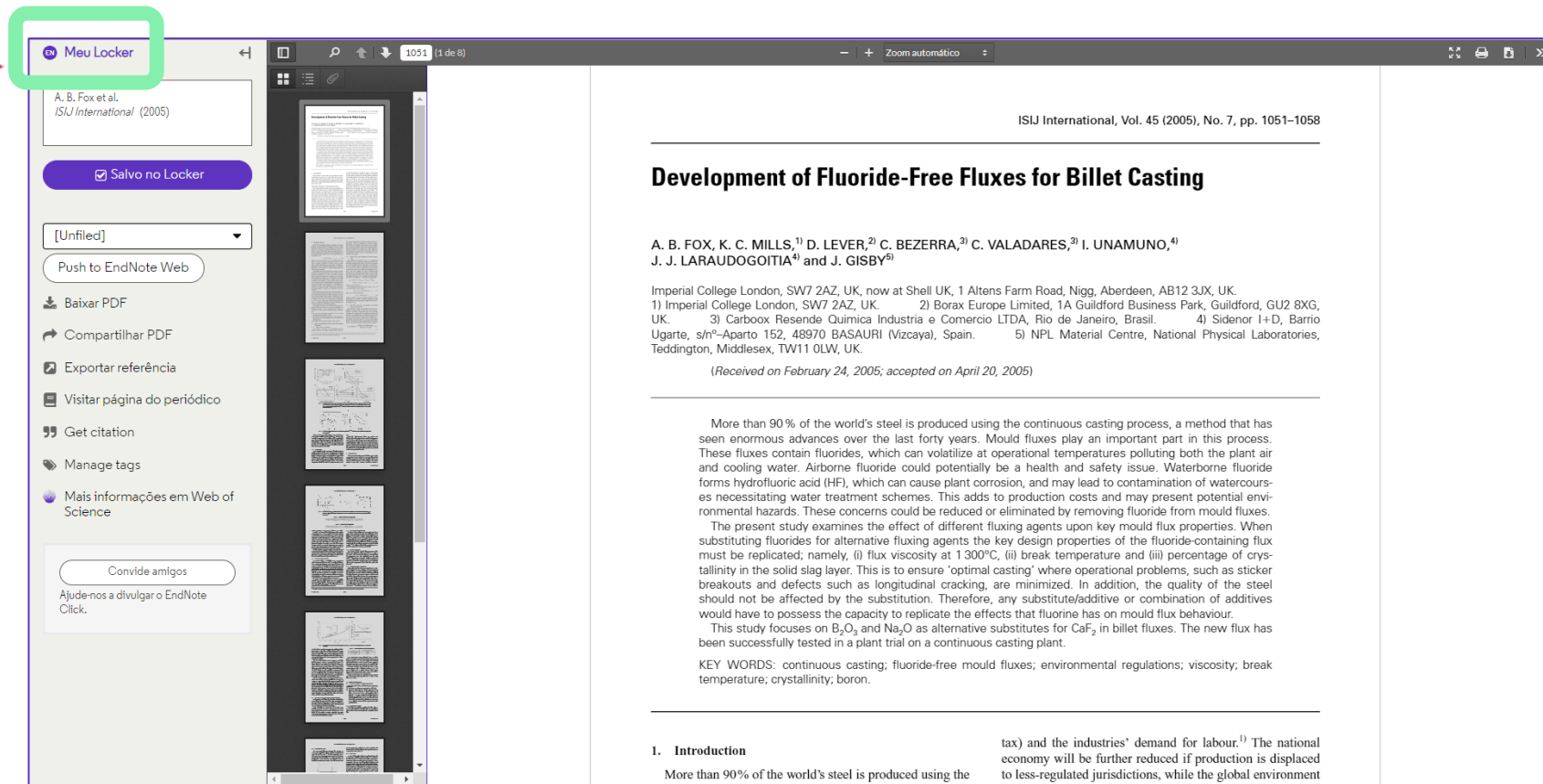
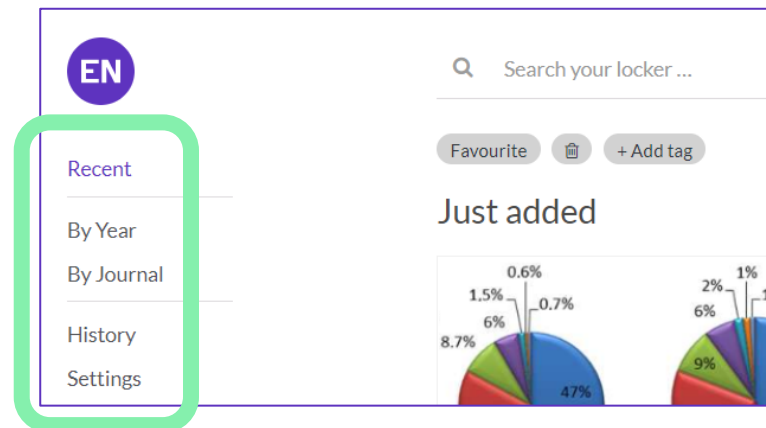
Feito isso, o ícone do EndNote Click irá aparecer em seu navegador

Obtenha o texto completo em um clique com o EndNote Click

- O arquivo PDF pode ser salvo na nuvem de sua conta (Meu Locker)
- Se desejar pode fazer o download do arquivo e compartilhar com colegas
- Em sua conta, envie o link de convide para alguém conhecer o EndNote Click e ganhe espaço de armazenamento de 100MB para 2GB, saiba mais em: <https://click.endnote.com/premium>



Encontre seus documentos
salvos em Meu Locker



O que eu posso fazer ao encontrar o texto?

Meu Locker 1051 (1 de 8) Zoom automático

A. B. Fox et al.
ISIJ International (2005)

☒ Salvo no Locker

[Unfiled]

Push to EndNote Web

Baixar PDF

Compartilhar PDF

Exportar referência

Visitar página do periódico

Get citation

Manage tags

Mais informações em Web of Science

Convide amigos

Ajude-nos a divulgar o EndNote Click.

Link para seu repositório de pdfs "Meu Locker"

Salvar no "Meu Locker"

Download local (computador)

Enviar por email

Obtenha o arquivo da Referência bibliográfica

Visitar site da revista

Link do documento na WoS

Convide seus amigos para conhecer o EndNote Click

ISIJ International, Vol. 45 (2005), No. 7, pp. 1051–1058

Development of Fluoride-Free Fluxes for Billet Casting

A. B. FOX, K. C. MILLS,¹ D. LEVER,² C. BEZERRA,³ C. VALADARES,³ I. UNAMUNO,⁴ J. RAUDOGOITIA⁴ and J. GISBY⁵

Imperial College London, SW7 2AZ, UK, now at Shell UK, 1 Altens Farm Road, Nigg, Aberdeen, AB12 3JX, UK.
1) Imperial College London, SW7 2AZ, UK. 2) Borax Europe Limited, 1A Guildford Business Park, Guildford, GU2 8XG, UK. 3) Carbox Resende Química Indústria e Comércio LTDA, Rio de Janeiro, Brasil. 4) Sidenor I+D, Barrio Ugarte, s/nº-Aparto 152, 48970 BASAURI (Vizcaya), Spain. 5) NPL Material Centre, National Physical Laboratories, Teddington, Middlesex, TW11 0LW, UK.

Accepted on April 20, 2005)

More than 90 % of the world's steel is produced using the continuous casting process, a method that has seen enormous advances over the last forty years. Mould fluxes play an important part in this process. These fluxes contain fluorides, which can volatilize at operational temperatures polluting both the plant air and cooling water. Airborne fluoride could potentially be a health and safety issue. Waterborne fluoride forms hydrofluoric acid (HF), which can cause plant corrosion, and may lead to contamination of watercourses necessitating water treatment schemes. This adds to production costs and may present potential environmental hazards. These concerns could be reduced or eliminated by removing fluoride from mould fluxes.

The present study examines the effect of different fluxing agents upon key mould flux properties. When substituting fluorides for alternative fluxing agents the key design properties of the fluoride-containing flux must be replicated; namely, (i) flux viscosity at 1300°C, (ii) break temperature and (iii) percentage of crystallinity in the solid slag layer. This is to ensure 'optimal casting' where operational problems, such as sticker breakouts and defects such as longitudinal cracking, are minimized. In addition, the quality of the steel should not be affected by the substitution. Therefore, any substitute/additive or combination of additives would have to possess the capacity to replicate the effects that fluorine has on mould flux behaviour.

This study focuses on B₂O₃ and Na₂O as alternative substitutes for CaF₂ in billet fluxes. The new flux has been successfully tested in a plant trial on a continuous casting plant.

KEY WORDS: continuous casting; fluoride-free mould fluxes; environmental regulations; viscosity; break temperature; crystallinity; boron.

1. Introduction

More than 90% of the world's steel is produced using the

tax) and the industries' demand for labour.¹⁾ The national economy will be further reduced if production is displaced to less-regulated jurisdictions, while the global environment



Ajuda e suporte

Precisando de ajuda?

Encontre diversos materiais didáticos no Portal de Periódicos da Capes, buscando por “Clarivate”

The screenshot shows the 'Portal de Periódicos' by CAPES/MEC. The top navigation bar includes links like 'ACESSO À INFORMAÇÃO', 'PARTICIPE', 'LEGISLAÇÃO', and 'ÓRGÃOS DO GOVERNO'. Below this, there's a search bar with the text 'Ir para o conteúdo', 'Ir para o menu', 'Ir para a busca', and 'Ir para o rodapé'. The main header features the 'Portal de Periódicos' logo and 'CAPES/MEC'. A sidebar on the left contains a 'BUSCA' section with links like 'Buscar assunto', 'Buscar periódico', 'Buscar livro', and 'Buscar base'. Below this is an 'INSTITUCIONAL' section with links like 'Histórico', 'Missão e objetivos', 'Quem participa', and 'Documentos'. Further down is an 'ACERVO' section with links like 'INFORMATIVOS' and 'SUPORTE'. At the bottom of the sidebar, there's a 'Treinamentos' section with a link to 'Materiais didáticos', which is highlighted with a red arrow. The main content area is titled 'Materiais didáticos' and contains a search form. The search form has a 'Tipo' dropdown menu set to 'Todos os Tipos' and a 'Termo' input field containing 'CLARIVATE'. A red arrow points to the 'CLARIVATE' text in the search field. To the right of the search field is a 'Filtrar' button, with a hand cursor icon pointing to it. Below the search form, it says 'Exibindo 1 a 10 de 20 registros'. There are three search results listed: 1. 'Derwent Innovations Index DII (guia)' with a date of '06-06-20' and time of '19h06'. It includes a download link for 'Derwent Innovations Index DII (guia).pdf'. 2. 'EndNote (guia)' with a date of '06-06-20' and time of '19h06'. It includes a description: 'EndNote (guia). A manutenção e atualização do mesmo é responsabilidade exclusiva da editora, que deve ser contactada no caso de descontinuidade do serviço.' and a download link for 'Endnote (guia).pptx'. 3. 'Integrity - BMK search (guia)' with a date of '29-05-20'.

<https://www.periodicos.capes.gov.br/>

Precisando de ajuda?



- Procure a biblioteca local da sua instituição
- Busque ajuda através do Help Desk da CAPES, de acordo com a sua região
- Email de suporte ao usuário: WoSG.support@clarivate.com
- Encontre a informação que precisa em nosso Portal de Vídeos (ative legendas em português quando disponíveis) e Materiais Didáticos



Treinamento

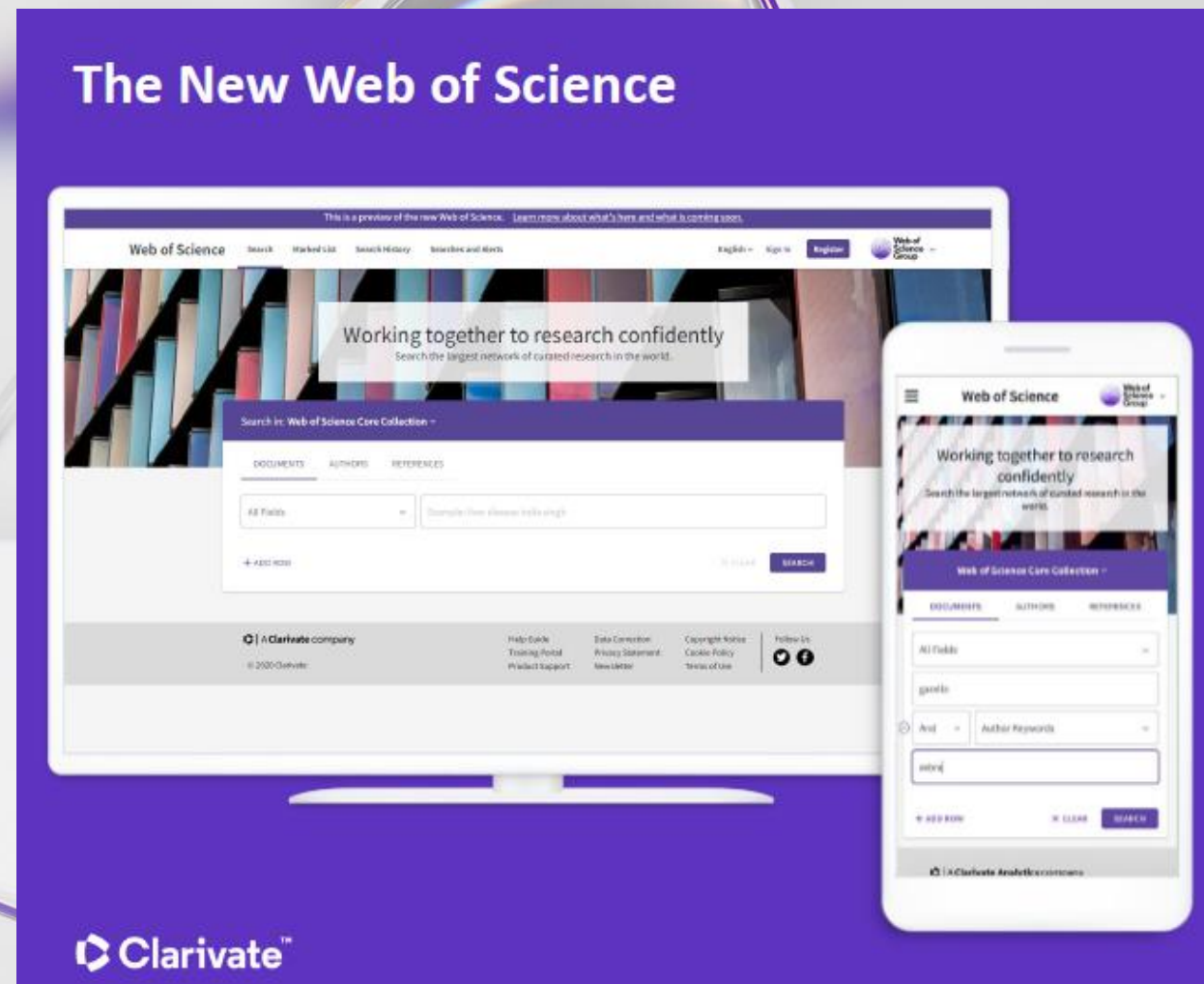
- Solicite treinamentos online ou presencial para sua instituição com uma especialista
Deborah Dias - deborah.dias@clarivate.com

Aprenda ainda mais! Inscreva-se em outros treinamentos:

Procure pelas sessões em Português - Brasil:

<https://clarivate.com/webofsciencegroup/training>

Guarde esse link, pois todos os meses temos treinamentos diferentes, além daqueles agendados pela sua instituição e na agenda do Portal de Periódicos da CAPES.



Para esclarecer dúvidas ou obter mais informações sobre nossas ferramentas de **Bibliometria e/ou **Ciências da Vida/Saúde**, entre em contato conosco:**

deborah.dias@clarivate.com

Por favor, **avale esse treinamento:**
<https://clarivate.libwizard.com/f/treinamentosbrasil2022>



Bons estudos e até a próxima!