

RSS
RDF SITE SUMMARY
REALLY SIMPLE SINDICATION
RICH SITE SUMMARY

Débora Maria Russiano Pereira – Campus Araranguá
Thais Garcia - Capes REUNI

RSS: O que é?

É um recurso desenvolvido em XML que permite a divulgação de notícias ou novidades de um site, blog, etc. Para isso, o link e o resumo desta notícia é armazenado em um arquivo formato .xml, .rss ou .rdf – conhecido como **feed**. (ALECRIM, 2008).



RSS

3

Para que serve?

O RSS permite que o usuário seja notificado quando um site ou blog for atualizado.

Ao invés de visitar vários sites, o usuário visita somente um, conhecido como “leitor” ou “agregador” de RSS.



RSS

4

Como localizar?





AGREGADORES

5

Lista de agregadores

- a) Google Reader
- b) RSS Owl
- c) FeedReader
- d) Active Web Reader
- e) Pluck RSS Reader
- f) RSS Bandit
- g) Blam Feed Reader
- h) NewzJournal
- i) RSS Feedback

(WIKIPEDIA, 2010)

Navegadores

- a) Chrome
- b) Firefox
- c) Mozilla
- d) Opera
- e) Safari
- f) Internet Explorer 8

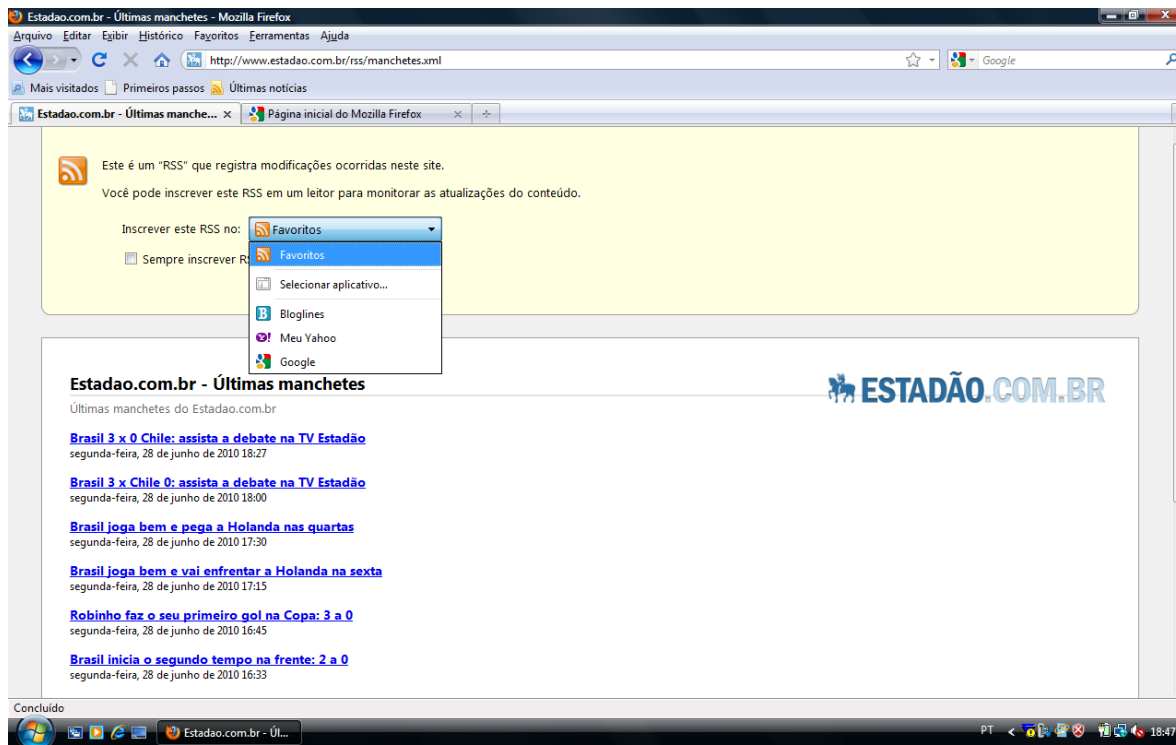
(WIKIPEDIA, 2010)



RSS

6

Agregadores



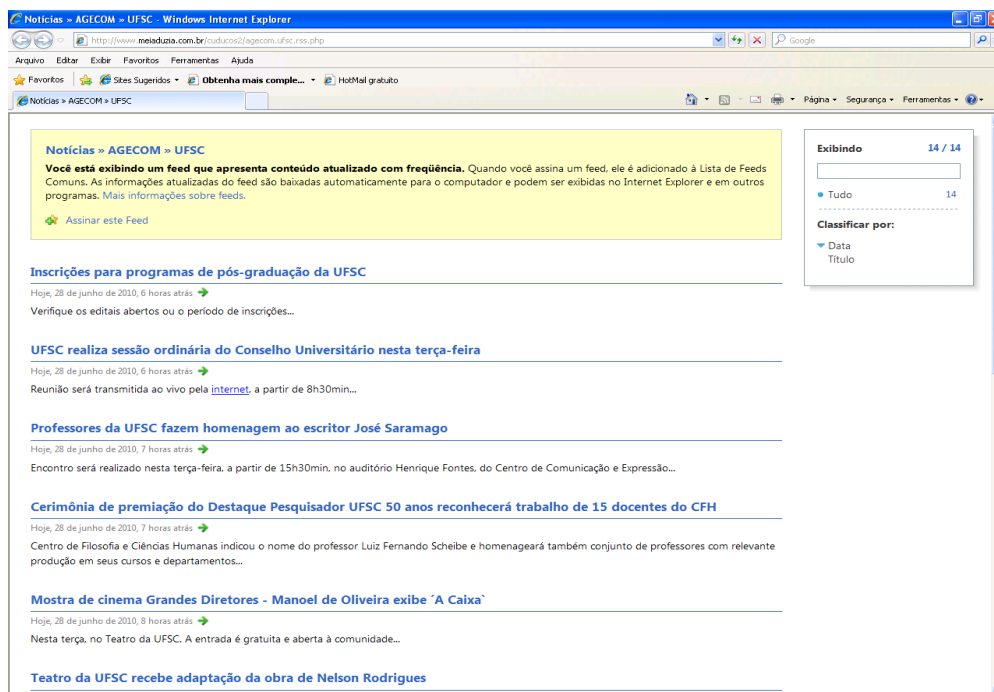
Mozilla Firefox



RSS

7

Agregadores



Internet Explorer versão 8



RSS

8

Agregadores

Google Reader
www.reader.google.com



9

EXEMPLOS

Nesta seção serão apresentados exemplos de sites, portais, revistas, jornais e bases de dados que utilizam o RSS como ferramenta para disseminar informação.



RSS

10

QUARTA, 17/11	QUINTA, 18/11	SEXTA, 19/11	SÁBADO, 20/11	DOMINGO, 21/11	SEGUNDA, 22/11
☀️	☀️	☀️	☀️	☀️	☀️
16°C	16°C	13°C	16°C	18°C	19°C
26°C	26°C	26°C	26°C	26°C	26°C
7mm	2mm	0mm	0mm	2mm	12mm

RSS - JORNAL DO TEMPO

- Previsão de cinco dias para as capitais: <http://www.jornaldotempo.com.br/rss/5dias>
- Condições das principais praias: <http://www.jornaldotempo.com.br/rss/praias>
- Condições dos principais aeroportos: <http://www.jornaldotempo.com.br/rss/aeroportos>
- Reportagens do Jornal do Tempo: <http://www.jornaldotempo.com.br/rss/noticias>

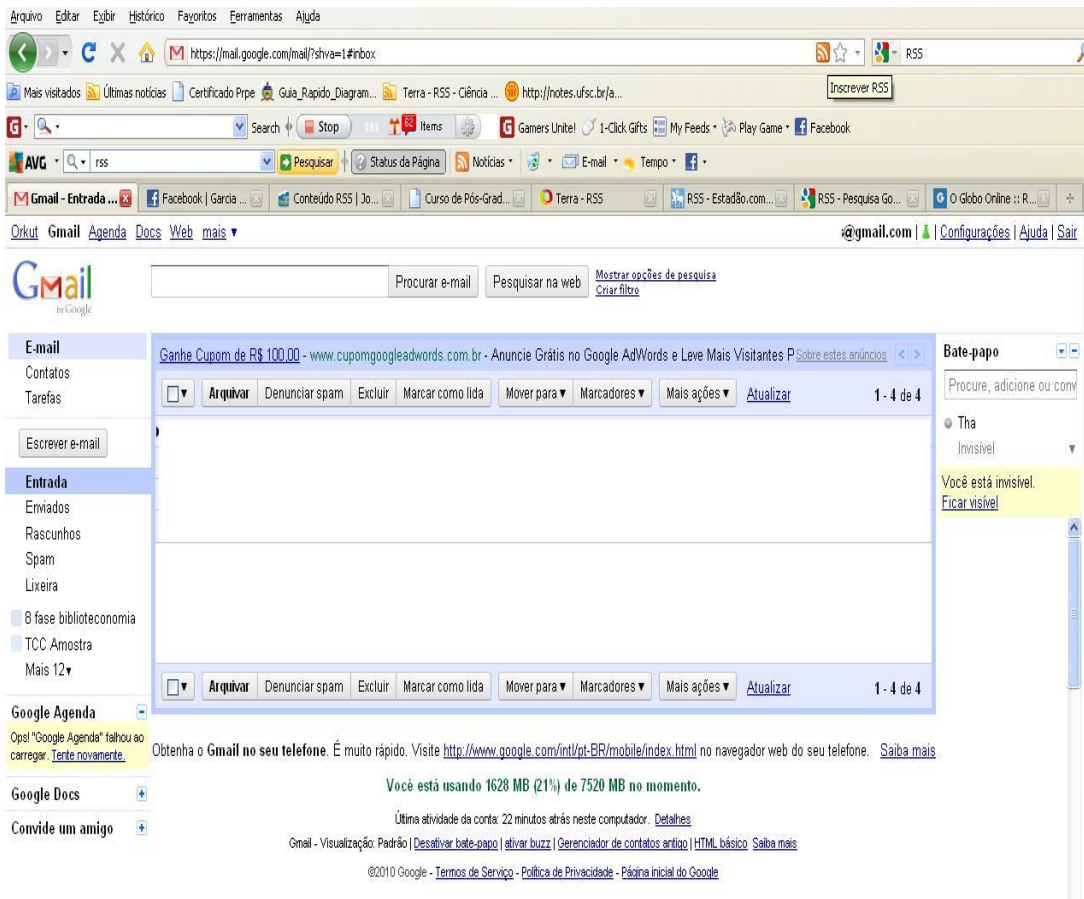
O **Jornal do Tempo UOL** (<
<http://jornaldotempo.uol.com.br/rss/>
>)
disponibiliza a
previsão do tempo
personalizada por
meio do RSS.



RSS

O **Gmail**
(`<https://mail.google.com/>`)

disponibiliza o uso
do RSS para
facilitar o acesso ao
recebimento de
novos emails.





RSS



O Portal do **Estado.com.br** (<http://www.estadao.com.br/rss/>), Portal **Terra.com.br** (<http://www.terra.com.br/rss/>) e o Portal **Globo.com** (<http://oglobo.globo.com/rss/>) disponibilizam o RSS para facilitar o acesso ao recebimento de novas notícias do site.



RSS

13

SciELO.org

SCIELO.ORG
<http://scielo.org>

No **IE** há
possibilidade de
realizar busca dentre
as informações
listadas e
classificação/filtro.

Pesquisa SciELO: gravidez adolescencia

School trajectory and teenage pregnancy in three Brazilian state capitals/ Trajetória escolar e gravidez na adolescência entre jovens de três capitais brasileiras
Hoje, 27 de setembro de 2010, 16:58:44 | Almeida, Maria da Conceição C.; Aquino, Estela M. L.; Barros, Antaniel Pinheiro de →
Autor(es): Almeida, Maria da Conceição C.; Aquino, Estela M. L.; Barros, Antaniel Pinheiro de
Fonte: Cad. Saúde Pública22(7): 1397-1409, ILUS, TAB.

School trajectory and teenage pregnancy in three Brazilian state capitals/ Trajetória escolar e gravidez na adolescência entre jovens de três capitais brasileiras
Hoje, 27 de setembro de 2010, 16:58:44 | Almeida, Maria da Conceição C.; Aquino, Estela M. L.; Barros, Antaniel Pinheiro de →
Autor(es): Almeida, Maria da Conceição C.; Aquino, Estela M. L.; Barros, Antaniel Pinheiro de
Fonte: Cad. Saúde Pública22(7): 1397-1409, ILUS, TAB.

Gravidez na adolescência: prevalência, ansiedade e ideação suicida
Hoje, 27 de setembro de 2010, 16:58:44 | BENUTE, GLÁUCIA GUERRA; GALLETTA, MARCO AURÉLIO →
Autor(es): BENUTE, GLÁUCIA GUERRA; GALLETTA, MARCO AURÉLIO
Fonte: Rev. Assoc. Méd. Bras.48(3): 198-199, ND.

Correlates of substance use during adolescent pregnancy in São Paulo, Brazil/ Correlatos do uso de substâncias durante a gravidez na adolescência em São Paulo, Brasil
Hoje, 27 de setembro de 2010, 16:58:44 | Bessa, Marco Antonio; Mitsuhiro, Sandro Sendin; Chalem, Elisa; Barros, Marina Carvalho de Moraes; Guinsburg, Ruth; Laranjeira, Ronaldo →
Autor(es): Bessa, Marco Antonio; Mitsuhiro, Sandro Sendin; Chalem, Elisa; Barros, Marina Carvalho de Moraes; Guinsburg, Ruth; Laranjeira, Ronaldo
Fonte: Rev. Bras. Psiquiatr.32(1): 66-69, TAB.

Sexualidade e gravidez na adolescência entre jovens de camadas médias do Rio de Janeiro, Brasil/ Middle-class teenage sexuality and pregnancy in Rio de Janeiro, Brazil
Hoje, 27 de setembro de 2010, 16:58:44 | Brandão, Elaine Reis; Heilborn, Maria Luiza →
Autor(es): Brandão, Elaine Reis; Heilborn, Maria Luiza
Fonte: Cad. Saúde Pública22(7): 1421-1430, ND.

Sexualidade e gravidez na adolescência entre jovens de camadas médias do Rio de Janeiro, Brasil/ Middle-class teenage sexuality and pregnancy in Rio de Janeiro, Brazil



RSS

SciELO.org

Propriedades do Feed

Nome: Pesquisa SciELO: gravidez adolescencia

Endereço: http://search.scielo.org/index.php?output=rsst&item=

Nome de usuário e senha: Configurações...

Agendamento da atualização

Seu computador consulta este feed ou Web Slice em busca de novas atualizações conforme o agendamento especificado.

Usar agendamento padrão

Padrão: 1 dia

Usar agendamento personalizado

Frequência: Sugerido (1440 minutos)

Baixar arquivos anexados automaticamente

Exibir arquivos

Arquivo morto

Defina o número máximo de atualizações que você deseja salvar para este feed. A alteração terá efeito quando o feed for atualizado.

Manter máximo de itens (2500)

Manter apenas itens mais recentes

Número de itens: 200

Sobre feeds: OK Cancelar

Usando web feeds (RSS)

A seguir, respostas para algumas perguntas mais comuns sobre o uso de feeds (RSS).

- O que é um feed?
- Como eu sei se um site oferece feeds?
- Como eu posso ver um feed?
- Como assinar um feed?
- Como adiciono um feed à barra de Favoritos?
- Em que um feed é diferente de um site?
- Como posso obter um conteúdo atualizado automaticamente?
- Assinar um feed custa dinheiro?
- Como posso ver os feeds que assinei?
- Quais programas podem exibir os feeds que assinei?
- O que significa RSS?

Você pode editar
em
**Propriedades
do feed.**



RSS

15

PubMed

PubMed

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed>



RSS

16

PubMed

The screenshot shows a web browser window displaying PubMed search results. The search query is "cardiac disease after lung translation". The results list several articles, with the first one being "Primary extragastrintestinal stromal tumor of the lung". A tooltip is visible over the RSS icon in the top navigation bar, indicating that clicking it will create an RSS feed for the search results.

Após a busca realizada, clique no ícone **RSS** no menu superior. Note que sempre que um documento que contemple as palavras-chave da sua busca for inserido na base de dados, seu **feed** será atualizado.



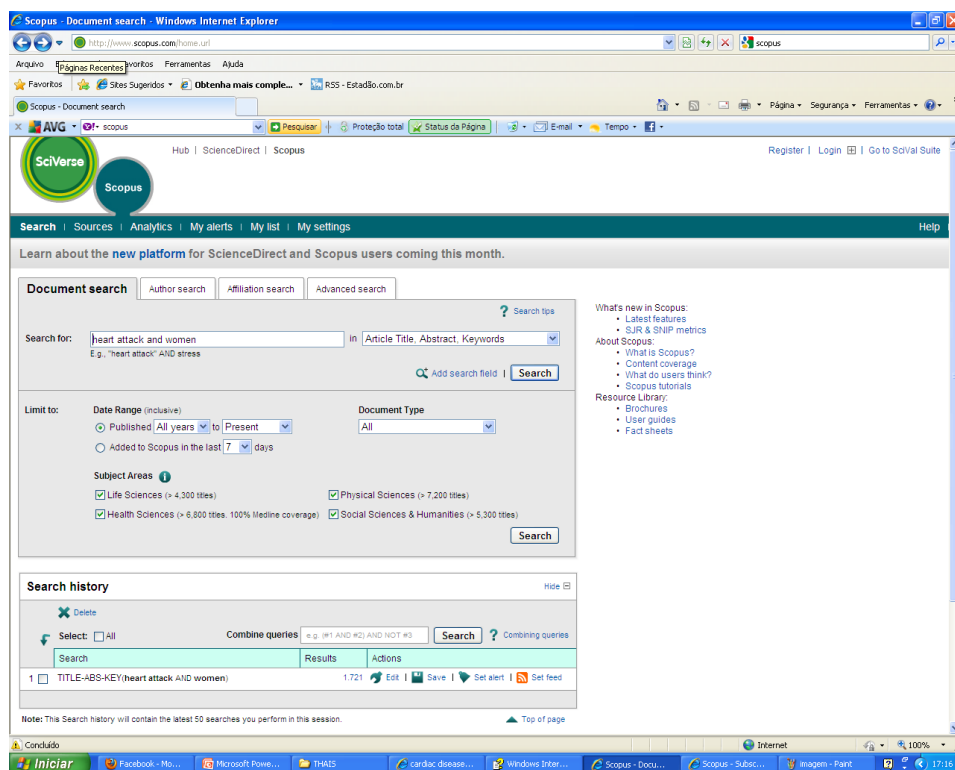
RSS

18

Scopus

SCOPUS

<http://www.scopus.com/>

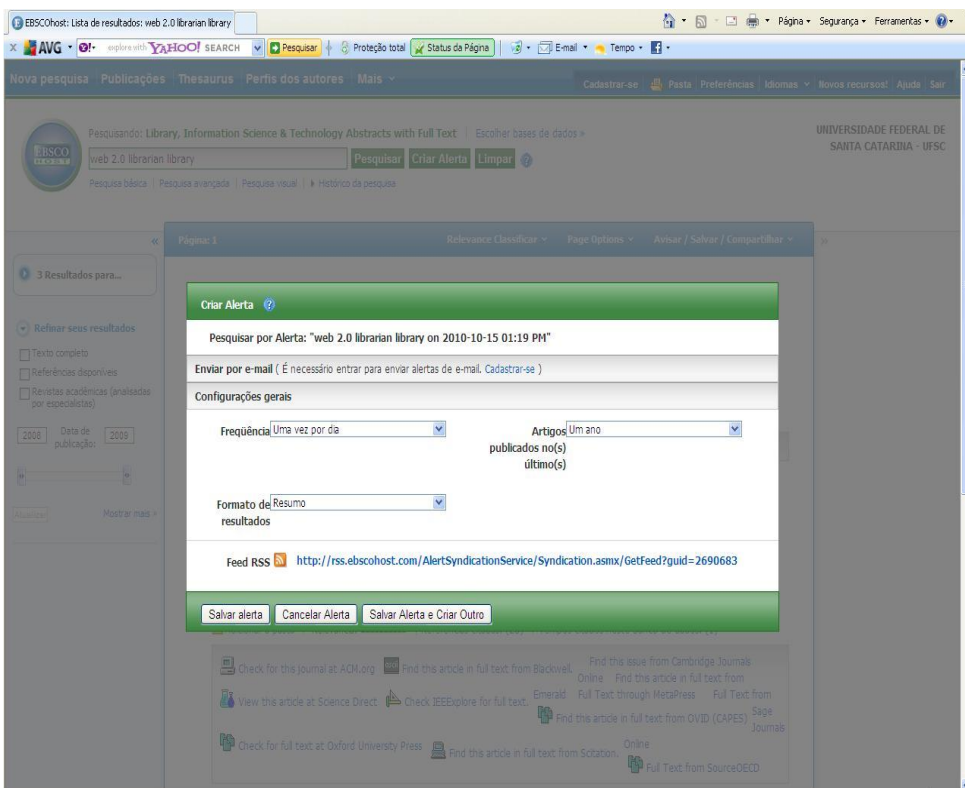




RSS

19

EBSCO



EBSCO

<http://web.ebscohost.com>

Após realizar a busca, clique em **CRIAR ALERTA.**



RSS

20

Ciência da Informação

The screenshot shows the website for the journal 'Ciência da Informação'. The page has a green header with the journal title. Below the header is a navigation menu with links for 'CAPA', 'SOBRE', 'ACESSO', 'CADASTRO', 'PESQUISA', 'ATUAL', 'EDIÇÕES ANTERIORES', and 'NOTÍCIAS'. A search bar is located on the left side. The main content area displays the journal cover, which features a globe surrounded by the words 'CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO'. Below the cover, there is a 'Notícias' section with a sub-header 'Avisos e informações importantes: Submissões à revista Ciência da Informação'. The text indicates that the journal is currently receiving submissions and was published on 2009-09-11. There are also links for 'Mais...' and 'Mais Notícias...'. The footer of the page shows 'Vol. 38, No 3 (2009)'.

CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

<http://revista.ibict.br/ciinf/index.php/ciinf>

O **RSS** apresenta o sumário da revista, demonstra os últimos artigos publicados no periódico.



DICA

21



- a) O **Portal Terra.com.br**
(<http://www.terra.com.br/rss/>)
possui um tutorial de auxílio completo sobre RSS;
- b) O **Portal do Estado.com.br**
(<http://www.estadao.com.br/rss/>)
disponibiliza um pequeno tutorial sobre RSS.



OBRIGADA!

Dúvidas e informações
debora@bu.ufsc.br /
thaisufsc.biblio@gmail.com



COMO CITAR E REFERENCIAR?

23

RUSSIANO, Débora M.; GARCIA, Thais. **RSS: RDF Site Summary: Really Simple Syndication: Rich Site Summary.** Florianópolis, 2010. 23 slides, color. Acompanha texto.

No texto: De acordo com Russiano e Garcia (2010) ou (RUSSIANO; GARCIA, 2010).



REFERÊNCIAS

ALECRIM, Emerson. **O que é RSS?**. São Paulo, 2008. Disponível em:
<<http://www.infowester.com/rss.php>>.
Acesso em: 2 jul. 2010.

RSS. In: WIKIPEDIA a enciclopédia livre. Flórida: Wikimedia Foundation, 2010.
Disponível em: <
<http://pt.wikipedia.org/wiki/RSS> >. Acesso
em: 2 jul. 2010.