

Perguntas Frequentes Sobre a Adoção de XML

SPS

1. Onde encontro as apresentações das reuniões sobre a produção de XML e o “Processo de Adoção do novo Sistema de Marcação de texto completo”?

As apresentações de todas as reuniões realizadas desde 2012, sobre o “Processo de Adoção do novo Sistema de Marcação de texto completo do SciELO” estão disponíveis no site SciELO Eventos:

[<http://eventos.scielo.org/>](http://eventos.scielo.org/)

2. Como podemos ter mais informações sobre o XML?

Nas reuniões realizadas com editores de periódicos SciELO foram realizadas apresentações e fornecidos esclarecimentos sobre as principais características do XML (eXtensible Markup Language). As apresentações estão disponíveis em:

[<http://eventos.scielo.org/>](http://eventos.scielo.org/)

Além das apresentações em reuniões, foi publicado um post no blog SciELO em Perspectiva esclarecendo as principais razões da adoção dessa linguagem de marcação. Consulte em:

[<http://blog.scielo.org/blog/2014/04/04/xml-porque/#.U1j4tT95iig>](http://blog.scielo.org/blog/2014/04/04/xml-porque/#.U1j4tT95iig)

3. Quais as características do XML a ser enviado ao SciELO?

O arquivo XML que o SciELO necessita deve estar em conformidade com o SciELO Publishing Schema (SciELO PS). Para um maior entendimento sobre o SciELO PS, consulte a documentação detalhada disponível em:

[<http://docs.scielo.org/projects/scielo-publishing-schema/>](http://docs.scielo.org/projects/scielo-publishing-schema/)

4 . Como conheço os elementos adotados pelo XML-SciELO?

O guia de uso dos elementos e atributos do SciELO Publishing Schema descreve o estilo de marcação adotado pelo projeto SciELO para a submissão de documentos no formato XML. Essa documentação é composta pela DTD JATS 1.0 + especificações PMC + Estilo SciELO, que são regras que especializam aspectos da especificação. Verificar em:

[<http://docs.scielo.org/projects/scielo-publishing-schema/>](http://docs.scielo.org/projects/scielo-publishing-schema/)

Processo Editorial

5. Com esse novo processo de produção da revista em XML, a diagramação do periódico impresso sofrerá alterações?

A diagramação do impresso poderá continuar da mesma forma como é realizada atualmente.

6 . Posso usar os arquivos XML na página da minha revista?

Sim. O editor pode disponibilizar o arquivo xml não só na página SciELO, mas também em seu próprio site.

Tecnologia / Ferramentas

7. Existe a possibilidade de gerar o arquivo XML SciELO PS a partir do InDesign?

Ainda não temos mecanismos eficaz para produzir arquivos XML com a estrutura requerida a partir do InDesign. No momento a SciELO disponibiliza um programa de marcação que possibilita identificar todas as informações de um arquivo em .doc e/ou em .html. Verificar em:

[<http://docs.scielo.org/projects/scielo-pc-programs/en/latest/>](http://docs.scielo.org/projects/scielo-pc-programs/en/latest/)

8. O SciELO oferece algum software que auxilie os editores a produzir os artigos em XML?

O SciELO desenvolveu algumas ferramentas para validação do XML segundo SciELO Publishing Schema. Caso o editor não possua nenhuma ferramenta para a geração de XML, poderá usar os programas de marcação e produção do XML, bem como, ferramentas de validação utilizadas no processo de produção e publicação segundo SciELO PS (ver item

10. Existe algum programa onde eu possa verificar se meu arquivo XML está compatível com o solicitado pelo SciELO?). O programa de Marcação, desenvolvido por SciELO, funciona apenas em Windows, ou seja, não há a possibilidade de utilizar o programa com diferentes sistemas operacionais como Linux, por exemplo. Ele é um suplemento do Word, o qual encontra-se disponível em:

<<http://docs.scielo.org/projects/scielo-pc-programs/en/latest/download.html>>

Mais informação sobre os programas e ferramentas utilizadas podem ser encontradas em:

<<http://docs.scielo.org/projects/scielo-pc-programs/en/latest/>>

9. Há algum manual de instruções para a utilização desse programa?

Sim, verifique a documentação online de instrução de uso do programa Markup disponibilizada em:

<http://docs.scielo.org/projects/scielo-pc-programs/en/latest/pt_how_to_generate_xml.html>

10. Existe algum programa onde eu possa verificar se meu arquivo XML está compatível com o solicitado pelo SciELO?

Sim. O SciELO desenvolveu duas ferramentas que ajudam na validação do arquivo .xml. Veja abaixo os programas disponíveis:

Package Maker: este programa está disponível no FTP SciELO produtos (xpm-4.0.090.EXE). Para instalar o programa consultar o link [1]. Este programa apresenta um relatório de erros informando possíveis problemas no XML, renomeia arquivos de acordo com o padrão SciELO PS e separa em pacotes. Verifique no link [2] o manual de uso do validador.

StyleChecker: é uma ferramenta web que fornece relatório detalhado sobre a conformidade de um dado XML em relação à especificação SciELO PS [3].

[1] <<http://docs.scielo.org/projects/scielo-pc-programs/en/latest/installation.html#installation>>

[2] <http://docs.scielo.org/projects/scielo-pc-programs/en/latest/xml_package_maker.html>

[3] <<http://manager.scielo.org/tools/validators/stylechecker/>>

11. SciELO disponibiliza modelos de arquivos XML compatíveis com as especificações de SciELO PS?

Não temos estes modelos disponíveis.

Produção de XML por terceiros

12. Existem empresas que prestam serviços de produção de XML conforme o padrão requisitado por SciELO? Como posso localizar essas empresas?

Sim. Existem algumas empresas parceiras que são certificadas pelo SciELO e que prestam serviços de produção de arquivos XML segundo o SciELO Publishing Schema. Disponibilizamos o contato dessas empresas em: <<http://www.scielo.org/php/level.php?lang=pt&component=56&item=58>>

Publicação no SciELO Brasil

13 . Como é o processo de certificação SciELO para a produção de XML?

As empresas que se propõem a prestar serviços de marcação de textos em XML segundo o SciELO PS têm que submeter o material produzido a uma avaliação inicial. Entretanto, a amostra enviada deve seguir o padrão SciELO e todos os arquivos devem ter sido validados pelas ferramentas Package Maker e StyleChecker. Para obter mais informações sobre a certificação SciELO, verifique os requisitos disponíveis no site SciELO.org:

<<http://www.scielo.org/php/level.php?lang=pt&component=56&item=59>>

14 . SciELO poderá receber arquivos XML de prestadores que não são parceiros SciELO?

As empresas que decidem prestar serviços de marcação de textos em XML segundo o SciELO Publishing Schema, devem nos enviar um pacote de amostra com pelo menos 5 arquivos para uma avaliação inicial. Uma vez aprovados, a empresa será avaliada periodicamente, a cada seis meses. Para obter mais informações sobre a certificação SciELO, consulte o link disponível abaixo:

<<http://www.scielo.org/php/level.php?lang=pt&component=56&item=59>>

Note

As empresas serão aprovadas somente se os arquivos .xml forem validados pelas ferramentas StyleChecker e Package Maker. Caso os arquivos não sejam validados por essas ferramentas, as empresas deverão aguardar 6 meses para fazer um novo envio do pacote .xml. Essa validação é de extrema importância e é um procedimento contínuo. Portanto, mesmo com a certificação SciELO, a validação deverá ser feita a cada envio. Entretanto, antes de enviar o pacote para o SciELO envie um e-mail para scielo@scielo.org e para producao@scielo.org com cópia para conversao@scielo.org informando que foi produzido o primeiro pacote .xml e que ainda não possuem certificação.

15 . Produzi meu arquivo XML, posso enviar para SciELO verificar?

Utilize primeiramente as ferramentas de validação (ver item [10. Existe algum programa onde eu possa verificar se meu arquivo XML está compatível com o solicitado pelo SciELO?](#)). Caso não consiga identificar e/ou corrigir os problemas apresentados, você deve consultar ou enviar suas dúvidas a lista de discussão scielo-xml@googlegroups.com, a qual será respondida em até 72 horas.

16. Qual o prazo para o meu número estar disponível no site SciELO?

O prazo para a publicação no site é de 10 a 15 dias, considerando o último e-mail de confirmação de recebimento do pacote de dados. Esse prazo leva em consideração o tempo de verificação do material recebido, correções eventualmente necessárias e tempo de processamento.

Revision #1

Created 6 August 2021 14:05:18 by Rondineli G. Saad

Updated 6 August 2021 14:05:39 by Rondineli G. Saad