



Anais do 18º Workshop de Informática na Escola (WIE 2012)

ISSN: 2316-6541

Rio de Janeiro, RJ, Brasil
26 a 30 de Novembro de 2012

Promoção



Realização	Organização	Patrocínio	Apoio	
 Universidade Federal do Rio de Janeiro	  PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM INFORMÁTICA	 CAPES  Universidade Federal do Rio de Janeiro	  	  
		   GOVERNO FEDERAL BRASIL PAIS RICO E PAIS SEM POBREZA	 	 oi FUTURO

Congresso Brasileiro de Informática na Educação
18º Workshop de Informática na Escola
(WIE 2012)

<http://www.cbie.org.br/18-wie.html>
<http://www.br-ie.org/pub/index.php/wie/index>

26 a 30 de Novembro de 2012

Rio de Janeiro, RJ, Brasil

Editores

Sociedade Brasileira de Computação – SBC

Organizadores

Fábio Ferrentini Sampaio (UFRJ)
Leonardo Cunha de Miranda (UFRN)

Este volume contém os artigos apresentados no 18º Workshop de Informática na Escola (WIE 2012). A inclusão nesta publicação não necessariamente constitui endosso pelos editores e/ou organizadores.

A fonte e os direitos da SBC devem ser devidamente referenciados. As cópias não devem ser utilizadas de nenhum modo que implique o endosso da SBC. Cópias da obra não podem ser colocadas à venda sem a autorização expressa da SBC.

Permissão para fazer cópias impressas ou digitais de todo ou parte deste trabalho para uso pessoal ou acadêmico é concedido sem taxas desde que cópias não sejam feitas ou distribuídas para renda ou vantagem comercial e que cópias contenham esta observação e citação completa na primeira página.

Sociedade Brasileira de Computação

CNPJ nº 29.532.264/0001-78

Inscrição Estadual isenta

CCM nº 18115128

<http://www.sbc.org.br>

Av. Bento Gonçalves, 9500 – Setor 4 – Sala 116 – Prédio 43424 – Agronomia

CEP 91501-970 – Porto Alegre – RS, Brasil

Produzido em Rio de Janeiro, Brasil.