



# XIV OLIMPIÁDA REGIONAL DE MATEMÁTICA SANTA CATARINA - UFSC 2011

**INSCRIÇÕES:** [www.orm.mtm.ufsc.br](http://www.orm.mtm.ufsc.br)  
De 15 de março a 30 de abril

**PROVAS:**  
1ª FASE: 18 de junho (nas escolas)  
2ª FASE: 24 de setembro (nos polos)

**VI ENCONTRO DE PROFESSORES DA ORM**  
02 de abril na UFSC  
Inscrições e informações  
em nosso site

**TREINAMENTOS:**  
No PET Matemática - UFSC  
Consulte nosso site para  
informações de datas e horários

**VÍDEO-TREINAMENTOS:**  
Encontre a resolução em vídeo dos  
nossos treinamentos no site da ORM

## PROBLEMA DA XIII ORM:

Qual o menor inteiro  
 $n$  para o qual  
 $\sqrt{n} - \sqrt{n-1} < 0,01$  ?  
(2ª Fase - Nível 2)

## INFORMAÇÕES:

[www.orm.mtm.ufsc.br](http://www.orm.mtm.ufsc.br)

[orm@pet.mtm.ufsc.br](mailto:orm@pet.mtm.ufsc.br)

(48) 3721-6809

[www.twitter.com/orm\\_sc](http://www.twitter.com/orm_sc)



## APOIO:



SOCIEDADE  
BRASILEIRA  
DE MATEMÁTICA

## REALIZAÇÃO:

