

ProQualiti: Núcleo de Estudos em Engenharia e Qualidade de Software

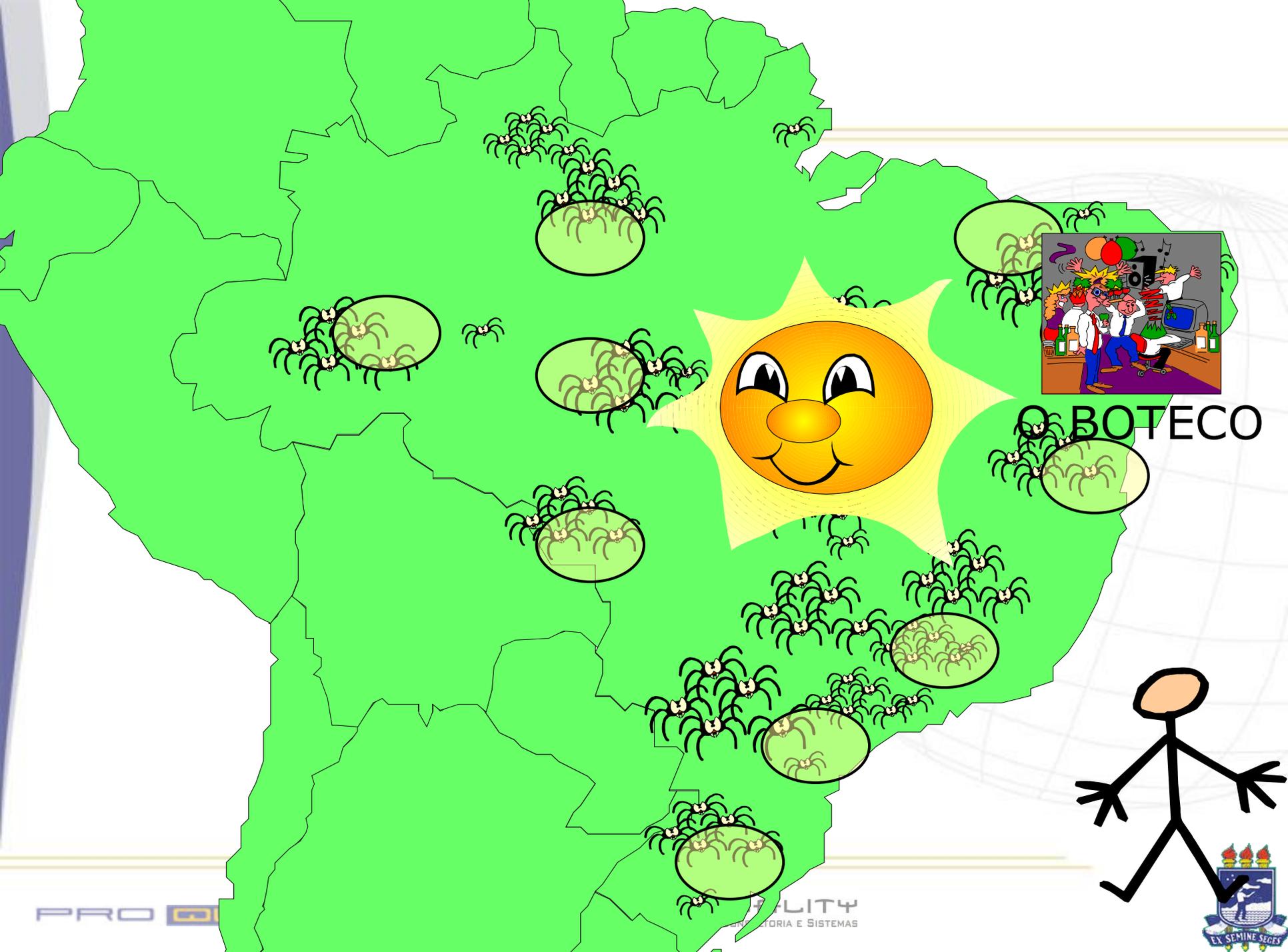
Série de Livros em Qualidade de Software

Curso de Especialização a distância em MPS.BR e CMMI

Ana Cristina Rouiller, DSc.

Por que ensinar/pesquisar modelos e normas para qualidade de software?

- **Carência da profissionais com formação em qualidade de software no país**
- **Relevância da melhoria de processo para o incremento da produtividade e competitividade da indústria de software nacional (e exportação)**
- **Relevância da melhoria de processo para o incremento da produtividade e competitividade da indústria de software nacional (e exportação)**
- **Pouca de formação na área de engenharia de processo no Brasil**



O BOTEÇO

ProQualiti (associação)

- ▶ Entidade jurídica criada em março de 2007
- ▶ www.proqualiti.org.br



Fundadores



- Alexandre Marcos Lins de Vasconcelos (UFPE)
- Ana Cristina Rouiller (UFRPE)
- André Luiz de Castro Villas Boas (CPqD)
- Clênio F. Salviano (CenPra)
- Cristina Ângela Fillipaki Machado (CELEPAR)
- Jones Oliveira Albuquerque (UFRPE)
- Marcelo S. de Paula Pessoa (USP/FCAV)
- Mauro de Mesquita Spinola (USP/FCAV)

O que já foi realizado?

- ▶ **3 cursos de pos-graduação a distância**
- ▶ **Revista ProQualiti**
- ▶ **8 congressos ProQualiti**
- ▶ **370 trabalhos desenvolvidos e apresentados (de todo país)**
- ▶ **24 livros didáticos**
- ▶ **CQS - Certificação em Qualidade de Software**

- ▶ **Incentivo a criação de SPINs e PMIs**
- ▶ **Trabalho colaborativo em todo país (com uma enorme capilaridade)**
- ▶ **Troca de experiência entre diversas regiões do país, incluindo a criação de comunidades de prática**

Série de Livros

- **(1) Introdução à Engenharia de Software e aos Princípios de Qualidade;**
- **(2) ISO 9000 para Software,**
- **(3) Definição e Implantação de Processos de Acordo com a Norma Internacional NBR ISO/IEC 12207 – Processo de Ciclo de Vida de Software,**
- **(4) Introdução ao CMM – Modelo de Maturidade da Capacidade de Processo de Software,**
- **(5) Melhoria e Avaliação de Processo com ISO/IEC 15504 (SPICE) e CMMI,**
- **(6) Gerência de Processo de Software em Pequena Escala: ênfase em PSP, TSP e P:CMM,**
- **(7) Gerência de Projetos de Software,**
- **(8) Qualidade e Avaliação do Produto de Software as regiões do país eliminando fronteiras**
- **.....**

Curso MPS.BR e CMMI ...

Disc. 1

Fórum

Disc. 2

Fórum

Disc. 3

Fórum

Disc. 4

Fórum

Atendimento personalizado

Primeiro Encontro

Tutoriais **Intro MPS.BR**

Orientações **Aval.**

Congresso ProQuali

Disc. 5

Fórum

Disc. 6

Fórum

Disc. 7

Fórum

Disc. 8

Fórum

Atendimento personalizado

Segundo Encontro

Curso Implementador

Tutoriais **Aval.**

Orientações **Defesas**

Congresso ProQuali

Quem participa atualmente!!!

- ▶ **ex-alunos dos cursos de especialização**
- ▶ **220 pedidos de associação**
- ▶ **primeira assembleia durante o SBQS2007**

O que precisa ser feito???

- ▶ **Mestrado a distância em Qualidade de Software**
- ▶ 😊

Contato..

► Sites:

☞ www.proqualiti.org.br

► Contato humano:

☞ (renata@proqualiti.org.br, heron@proqualiti.org.br)

Perguntas??

