

O Modelo MPS.Br

Eduardo Figueiredo

<http://www.dcc.ufmg.br/~figueiredo>

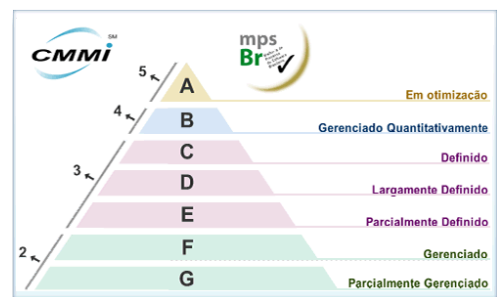
De onde veio o MPS.Br?

- Proposto pela Softex e pesquisadores brasileiros para avaliar o processo de empresas de software no Brasil
 - Inspirado no modelo CMMI
 - Considera elementos de outros modelos (ISO 15504 e ISO 12207)
- Motivação
 - Ser mais gradual que o CMMI
 - Preço mais acessível para certificação

Organização do MPS.Br

- Dividido em três componentes
 - Modelo de Referência (MR-MPS)
 - Modelo de Avaliação (MA-MPS)
 - Modelo de Negócio (MN-MPS)
- Define 7 níveis de maturidade (A a G)
 - Cada nível de maturidade possui áreas de processo que a empresa deve atender

MPS.Br vs. CMMI



Níveis de Maturidade

- Nível A - Em Otimização
- Nível B - Gerenciado Quantitativamente
- Nível C - Definido
- Nível D - Largamente Definido
- Nível E - Parcialmente Definido
- Nível F - Gerenciado
- Nível G - Parcialmente Gerenciado

Bibliografia

- A. Koscianski e M. Soares.
Qualidade de Software, 2ª Edição.
 Novatec, 2006.
 - Capítulo 7 MPS.Br