

## ASPECTOS GERAIS

- = Melhoria do Processo de Software Brasileiro

- Visa disseminar-se entre:

- Micro
- Pequenas } Empresas
- Médias
- Grandes Organizações } Privadas ou Governamentais

- Baseia-se nos conceitos de **maturidade** e **capacidade** de processo para avaliação e melhoria da qualidade/produtividade de produtos de **software** e serviços correlatos

## COMPONENTES

- Modelo de referência MPS para software (MR-MPS-SW)
- Modelo de referência MPS para serviços (MR-MPS-SV)
- Método de avaliação (MA-MPS)
- Modelo de negócios para melhoria de produtos de software e serviços (MN-MPS)

## NÍVEIS DE CAPACIDADE E MATURIDADE

### NÍVEIS DE MATURIDADE

- A- Em otimização
- B- Gerenciado quantitativamente
- C- Definido
- D- Largamente definido
- E- Parcialmente definido
- F- Gerenciado
- G- Parcialmente gerenciado

Por ter mais estágios, é mais fácil de ser utilizado pelas micro, pequenas e médias empresas



Quando uma organização alcança o **nível C**, ela já **implementou todos** os processos previstos no *framework*

- Não possui uma **abordagem contínua**, mas permanece a visão segundo **capacidades**
  - = Atributos de processo descritos em termos de resultados esperados

## PROCESSOS

- São **19 grupos de processos**, divididos em 7 níveis de maturidade
- Alguns processos podem ser **excluídos**, total ou parcialmente do escopo da **avaliação** MPS:
  - **AQU**: Aquisições ( Desde que não seja executado pela organização )
  - **GPP**: Gerência de Portfólio de Projetos ( Desde que a única atividade da organização seja evolução de produto )
  - **DRU**: Desenvolvimento para reutilização ( Depende de um conjunto de fatores )