



## PROGRAMA DO CURSO

# MS PROJECT FUNDAMENTOS

**CARGA HORÁRIA: 20 horas**

O Curso tem por objetivo habilitar o aluno nas competências do uso da ferramenta MS Project visando o planejamento e o controle de projetos. Dentre as competências estão planejar e controlar avanço físico e financeiro do projeto, gerenciar a alocação de recursos, medir desempenho e criar relatórios para o gerenciamento eficaz do projeto.



A **PM Tech – Capacitação em Projetos** tem como principal foco o treinamento e a consultoria na área de projetos através do conjunto de conhecimentos e boas práticas do PMI®. Possui uma experiente e extremamente qualificada equipe de Consultores Certificados.

Nossa lista de clientes inclui empresas como ADP, AG2, Andrade Gutierrez, Mendes Jr., Banrisul, Brasil Telecom, Braskem, BRDE, Camargo-Correa, CDL, Comil, Carrefour, Claro, Conectt, Copesul, Dell, Gerdau, Grendene, Good Card, HP, Infraero, John Deere, Embraer, Embratel, Gerdau, GKN, Hospital Mãe-de-Deus, Mercador, N&L, Oracle, Petrobrás, Renner, Sebrae, SEFAZ, SPM, SENAC, Sonae, Stefanini, Springer, Schweitzer, TotalBanco, TNT Mercurio, TRE, TRT, Unimed, Vonpar, Yara dentre outras.

## PÚBLICO ALVO

O curso foi concebido para ser aplicado a todas as organizações interessadas nos fundamentos do uso da ferramenta MS Project e que desejem aprender ou aumentar seus conhecimentos na ferramenta a fim de obter ganhos de produtividade.

## PROGRAMA

- Fundamentos de gerenciamento de projetos
- Visão geral do MS Project
- Pré-requisitos para aprender a utilizar o MS Project
- Conhecendo o ambiente do MS Project
- Criando projetos
- Criando a EAP no WBS Chart Pro e sincronizando com o MS Project
- Ajustes das configurações e dos calendários
- Estabelecendo o cronograma do projeto
- Inserindo tarefas no projeto
- Estimativas das atividades
- Sequenciando as atividades e dependências

- Inserindo adiantamentos e retardos nas tarefas e alterando dependências
- Marcos (checkpoints)
- Diagrama de rede (pert/cpm)
- Verificando folgas do projeto
- Verificando caminho crítico do projeto
- Cadastrando recursos do projeto e definindo sua disponibilidade
- Atribuindo recursos às tarefas e entendendo o cálculo de atribuição
- Nivelamento de recursos
- Personalizações de tabelas
- Personalizações de modos de visualização
- Trabalhando com filtros
- Visualizando e personalizando relatórios
- Impressão do gráfico de gantt
- Trabalhando com pool de recursos único e compartilhando recursos entre vários projetos
- Linha de base
- Exportar dados para Excel e Visio
- Indicadores gráficos
- Atribuindo custos ao projeto
- Verificando custos do projeto: orçamento
- Geração do fluxo de caixa e curva “s”
- Verificando o desempenho do projeto usando método do valor agregado, conceitos básicos

## REQUISITO

- Opção 1: Em cursos em organizações, a organização disponibiliza computadores com o software Microsoft Project) instalado;
- Opção 2: Cada participante, durante as aulas, deve dispor de seu próprio computador pessoal (notebook) com o software Microsoft Project instalado, para executar os exercícios práticos que serão desenvolvidos durante o curso. **O aluno pode instalar cópias demonstrativas previamente ao curso, seguindo instruções que são fornecidas.**

## MATERIAL

- **Apostila** - contendo cópia das transparências utilizadas em aula e anexos.
- **Compact Disk** - contendo, cópia demonstrativa da ferramenta, cronogramas modelo, cópias demonstrativas de outras ferramentas que se integram ao MS Project® e bibliografia
- **Certificado** - emitido certificados para alunos com mínimo de 70% de presença nas aulas. O certificado proporciona 20 PDUs (*Professional Development Units*) àqueles já certificados que necessitam manter sua certificação PMP®
- Desconto na assinatura da Revista Mundo PM - A revista do gerente de projetos.
- Guia passo-a-passo para se implementar projetos nas organizações.



