

## **Ementa do curso:**

# **Microsoft Project do Básico ao Avançado**

### **Apresentação do curso**

- Aula de boas-vindas
- Instruções para assistir o curso
- Instalação do Microsoft Project

### **Primeiros Passos no Project**

- Criar um novo plano de projeto
- Configurar o calendário do projeto
- Inserir as informações do projeto
- Listar as tarefas do projeto
- Inserir as durações das tarefas
- Inserir Marcos de projeto
- Criar tarefas resumo
- EAP | WBS | EDT
- Tipos de Vínculos
- Criar vínculos entre as tarefas
- Agendamento automático de tarefas
- Inserir anotações e hiperlinks

### **Trabalhando com Recursos no Project**

- Cadastrar recursos do tipo trabalho
- Atribuir unidades aos recursos
- Atribuir a remuneração dos recursos
- Atribuir um calendário ao recurso
- Cadastrar recurso do tipo custo
- Inserir anotações aos recursos
- Atribuir os recursos as tarefas
- Fórmula do Trabalho
- Acrescentar ou remover recursos das tarefas
- Atribuir recursos do tipo custo

### **Personalizações no Project**

- Exibir o resumo e dados do projeto
- Personalizar o gráfico de gantt
- Personalizar a linha do tempo
- Configurar impressão

## **Controlando o Projeto**

- Criar a linha de base do projeto
- Data de Status
- Atualizar o projeto como agendado
- Informar o % concluído da tarefa
- Atualizar com valores reais

## **Exercício - Projeto Exemplo**

- Criação do Projeto Exemplo

## **Configurações e Ajustes no Projeto**

- Exibir o caminho da tarefa
- Atribuir latências aos vínculos das tarefas
- Tipos de Restrições das Tarefas
- Atribuir restrições para as tarefas
- Dividir tarefas
- Criar um calendário para a tarefa
- Inserir data limite para a tarefa
- Inserir custo fixo para a tarefa
- Exibir o caminho crítico do projeto

## **Gerenciando Recursos**

- Cadastrar recursos do tipo material
- Atribuir recursos do tipo material
- Acumulação dos recursos do projeto
- Superalocações
- Superalocações de recursos
- Solucionar superalocações manualmente
- Solucionar superalocações automaticamente
- Criar grupos para os recursos do projeto

## **Análise e Ajuste dos Dados do Projeto**

- Atualizar a linha de base
- Reagendar tarefas do projeto
- Identificar tarefas adiadas
- Examinar os custos das tarefas
- Examinar os custos dos recursos
- Criar sinalizadores de custo
- Formatação do gráfico de gantt [+]
- Configurações avançadas de impressão

## **Relatórios no Project**

- Introdução aos relatórios do Project
- Personalizando tabelas nos relatórios
- Personalizando gráficos nos relatórios
- Criando relatórios personalizados

## **Consolidação de Projetos e Recursos**

- Como criar um Pool de Recursos
- Como trabalhar e configurar atribuições de recursos em um Pool de Recursos
- Como alterar os detalhes de recursos no Pool e nos Planos Participantes
- Como configurar calendários em um Pool de Recursos
- Como criar um Projeto Mestre (Consolidado) e Subprojetos
- Como criar vínculos entre as tarefas de 2 ou mais projetos

## **Avanço do Projeto e Curva S**

- Método de avanço e controle do projeto
- Curva S no painel relatório do Project
- Curva S de Trabalho e Custo do Project para o Excel
- Curva S do Percentual Concluído com Peso Ponderado

## **Análise de Valor Agregado**

- Introdução a Análise de Valor Agregado
- Elementos da Análise de Valor Agregado
- Análise de Valor Agregado no MS Project
- Curva S de Valor Agregado no MS Project

## **Campos Personalizados, Fórmulas e Funções**

- Campos Personalizados, Fórmulas e Funções
- Funções do Project para Campos Personalizados
- Criação de uma fórmula para Desvio de Prazo
- Fórmula para Desvio de Custo com Operador Lógico
- Indicador gráfico para Percentual de Desvio Custo
- Campo que calcula Percentual Previsto da Tarefa
- Importar fórmulas de outros projetos e do Modelo Global

## **+ Aulas ao Vivo**

## **+ Novas aulas na plataforma a cada 60 dias**