

Treinamento

# Análise de Viabilidade Econômica e Financeira de Projetos

16 horas

## Como Tomar Decisões em Investimentos para Viabilizar os Resultados

O curso aborda conceitos e ferramentas essenciais para análise de viabilidade econômica de projetos fornecendo condições para que os gestores de projetos e/ou seus membros de equipe tomem decisões de investir neste ou naquele projeto, ou mesmo de não investir em projeto nenhum.

O treinamento tem enfoque gerencial estratégico, utilizando técnicas de gestão financeira na tomada de decisões para maximizar o retorno do capital.

### OBJETIVOS DE APRENDIZADO

Este curso trata de **seleção de projetos em um portfólio**. O seu objetivo é apresentar ao aluno as ferramentas usadas tradicionalmente para analisar e avaliar ativos, e tomar decisões sobre projetos de investimento de capital em condições de incerteza.

### PÚBLICO ALVO

Diretores, gerentes, chefias em geral, engenheiros, analistas e técnicos de todas as áreas da empresa, que estão diante de situações de preparação e/ou decisão sobre a viabilidade de projetos.

### METODOLOGIA

- São apresentados conceitos de finanças e o que significa um projeto criar valor para uma empresa
- São apresentados, discutidos e comparados os métodos de decisão de implementação de um projeto. Os participantes fazem exercícios utilizando os métodos apresentados
- É apresentado como se monta o fluxo de caixa baseado nas premissas do projeto e os participantes fazem exercícios
- É discutido como se forma o custo de capital da empresa (waac), focando principalmente no conceito de risco x retorno e na estrutura ótima de capital da empresa (capital próprio e de terceiros). Os participantes fazem exercícios utilizando os métodos de cálculo apresentados

- São apresentados métodos para a empresa lidar com os riscos de um projeto e os participantes, divididos em grupos, fazem exercícios de análise de sensibilidade e de árvore de decisão
- Divididos em grupos os participantes devem decidir entre dois projetos usando o critério de maior criação de valor. Neste case serão revistos os conceitos vistos no treinamento como um todo.

## REQUISITO

O participante deverá levar calculadora financeira (preferencialmente HP 12c) ou, opcionalmente, notebook com planilha eletrônica.

## PROGRAMA

### 1. Métodos de Avaliação de Projetos

- Definindo um Modelo de Valoração
- Modelo do Fluxo de Caixa Descontado
- Modelos de Avaliação de Projetos

### 2. Fluxo de Caixa Relevante

- Fluxo Incremental e Fluxo Total
- Fluxo de Caixa Operacional
- Elaboração de Fluxos de Projetos

### 3. Custo de Capital

- Importância para os Modelos de Valoração
- Custo de Capital e Risco
- Custo de capital Próprio e de Terceiros

### 4. Lidando com Risco

- Análise de sensibilidade

## MATERIAL

- Pasta, caneta e bloco personalizados PM Tech.
- Apostila - Contendo cópia das transparências utilizadas em aula e anexos.
- Material em meio eletrônico contendo artigos, guias, templates, softwares e vídeos
- Certificado
- O curso proporciona 16 PDUs (Professional Development Units) àqueles alunos que necessitam manter sua certificação
- Descontos na assinatura da Revista Mundo PM e em livros da Editora Brasport.