

Projeção de Demonstrações Financeiras (Forecast) em Excel

Objetivos Gerais:

Este Curso tem como objetivo dotar os participantes dos conhecimentos e competências que lhes permitam fazer projeções de demonstrações financeiras em Excel.

Objetivos Específicos:

No final deste Curso os participantes saberão:

- Utilizar a folha de cálculo de projeções financeiras Argos Forecast para elaborar projeção de demonstrações financeiras;
- Calcular o valor da empresa analisada pelo método do fluxo de caixa descontado, usando a folha de cálculo Argos Forecast;
- Elaborar cenários alternativos e fazer análises de sensibilidade, utilizando os recursos avançados de Excel aplicados à Argos Forecast;
- Utilizar corretamente as funcionalidades do Excel para elaborar folhas de cálculo eletrónicas;
- Auditar os modelos e rastrear erros conceituais e de fórmulas.

Destinatários:

Assume-se que os participantes tenham conhecimentos de Excel.

Carga Horária:

12 Horas

Conteúdos Programáticos:

Módulo I - Introdução

- A importância de uma boa projeção financeira;
- Como definir um horizonte de projeção;
- Como definir a periodicidade;
- Aplicações da projeção:
 - Determinação do valor da empresa;
 - Análise de projetos de investimento;
 - Negociação de participações acionárias.

Módulo II - Definindo as premissas de projeção

- Como projetar as principais contas da demonstração do resultado:
 - Receitas Operacionais;

- Impostos;
- Custo dos Produtos vendidos;
- Despesas fixas;
- Despesas variáveis;
- Receita financeira;
- Despesa Financeira;
- Receitas não operacionais;
- Impostos sobre o lucro;
- EBITDA;
- Como projetar as contas do balanço patrimonial:
 - Aplicações Financeiras;
 - Contas a receber;
 - Stocks;
 - Ativo permanente;
 - Contas a receber;
 - Financiamentos de curto prazo;
 - Financiamentos de longo prazo;
 - Outras contas ativas e passivas;
 - Património líquido;
 - Como projetar o fluxo de caixa;
 - Entradas operacionais;
 - Variação na necessidade de capital de giro;
 - Investimentos;
 - Saídas operacionais;
 - Fluxo de caixa operacional;
 - Captação e amortização de empréstimos;
 - Fluxo de caixa do acionista;
 - Calculando alguns indicadores.

Módulo III - Identificação das premissas críticas da empresa

- Como identificar as principais premissas que influenciam na formação do caixa e do lucro da empresa;
- Entrega de quadro para identificação dos drivers da empresa e sua relação causa-efeito;
- Utilizando recursos do Excel para identificar e quantificar as relações de causa-efeito;
- Como fazer uma análise de sensibilidade (mexendo em 1 variável por vez);
- Usando os drivers e fazendo simulações what-if;
- Apresentando recursos do Excel para simulações what-if;
- Como criar cenários (mexendo em 2 ou mais variáveis simultaneamente);

- A importância da simulação de cenários;
- Apresentando recursos avançados do Excel;
- Fazendo simulações de Stress;
- Calculando o “limite” da empresa: até onde ela pode chegar;
- Que números utilizar;
- Onde obter dados históricos;
- Combinando análise retrospectiva com análise prospetiva;
- A importância da análise retrospectiva para uma projeção;
- Como relacionar facilmente análise retrospectiva com prospetiva.

Módulo IV - Exercícios práticos

Será entregue aos participantes a folha para projeção integrada das demonstrações financeiras, sendo que com ela os participantes serão capazes de projetar, de forma integrada e para um período indeterminado de períodos, e em qualquer periodicidade, a projeção de Balanço Patrimonial, Demonstração do Resultado, Fluxo de Caixa e Painel de indicadores.