

MS-Excel 2013 – Dashboard

Objetivo:

Capacitar o treinando a utilizar recursos avançados do MS-Excel para a criação e manutenção de Dashboard intuitivos e funcionais

Idioma: Português	Carga-Horária: 24 horas
Pré-requisitos: MS-Excel Avançado	

Conteúdo Programático:

Parte I - Introdução

Introdução

- *Diferença entre um relatório e um Dashboard.*
- *O que é um Relatório.*
- *O que é um Dashboard.*
- *As características do Dashboard.*
- *O que é um KPI – Key Performance Indicator.*
- *Características de um KPI (indicador chave de performance):*
- *Definição de indicadores, dimensões e períodos.*
- *Alguns exemplos de Dashboard.*

Parte II – Dados

Importando um arquivo no formato texto

- *Importando arquivo TXT de largura fixa*
- *Texto para colunas*

Trabalhando com funções

- *Conhecendo as funções pesquisa referência*
- *Conhecendo as funções Estatísticas / Matemáticas*

Nomeando Intervalos

- *Regras para nomear um intervalo:*
- *Excluindo um nome atribuído*
- *Gerenciamento de intervalos nomeados*
- *Criar intervalos nomeados a partir de uma seleção*
- *Redefinindo o intervalo nomeado*
- *Gerando nomes dinâmicos*

Construindo uma Tabela Dinâmica

- *Alterando o tipo de cálculo dos dados*
- *Segmentações de dados*

Parte III - Gráficos

Gráfico de Velocímetro

- *Preparação dos dados*

Gráfico de Bullet

- *Construção do gráfico de bullet na vertical*
- *Preparação dos dados*
- *Criação do gráfico*
- *Criando faixas qualitativas*
- *Construção do gráfico bullet na horizontal*

Gráficos de Waffles (Waffle Charts)

- *Gráficos de Waffles com objeto gráfico.*
- *Gráficos de Waffles com formatação condicional.*

Gráfico de Termômetro

- *Preparação dos dados*
- *Gráfico dinâmico com objetos de formulários*
- *Minigráficos*

Parte IV – Criando Dashboards

Formatação Condicional

- *Formatação condicional*
- *Utilizando fórmulas nas condições*
- *Gerenciando regras*
- *Excluindo condições*

Inserir uma captura de tela

O Dashboard Passo a Passo

- *Definir os Indicadores*
- *Gerar base de dados*
- *Elaborar o layout do Dashboard*
- *Criar Interatividade*
- *Publicar*

Parte V - Interatividade

Formulários

- *Controles*

Validação de dados

Parte VI - Publicação

Protegendo os dados da planilha

- *Protegendo células*
- *Protegendo uma pasta de trabalho*
- *Salvando um arquivo com senha*