

Dashboard I no Excel - Exemplos Práticos Passo a Passo

Objetivos:

Este curso demonstra a criação de painéis de controle (dashboard) no Excel. Nosso objetivo é prover ensinamentos para profissionais de diversas áreas (financeira, contabilidade, economia, administração), micro e pequenas empresas onde se busca uma melhor análise e gerência de informações.

Pré-Requisitos:

Conhecimento de Excel Avançado

Conteúdo programático – Dashboard I:

1) - Introdução

- Histórico das planilhas eletrônicas
- Referências – absoluta, relativa e mista
- Nomenclaturas

2) – Funções utilizadas para a criação de Dashboards

- PROCV
- o Atualizando percentuais
- o Planilhas de Aging de valores

- PROCH
- ÍNDICE
- CORRESP
- ESCOLHER
- DESLOC
- REPT
- INDIRETO
- BOTÃO CÂMERA

3) – Controles de Formulários

- Barra de Rolagem
- Botão de opção
- Caixa de Seleção
- Caixa de Combinação
- Protegendo contra alterações – recurso VBA

3) – Recursos Extras

- Carregar arquivo texto
- Retirar itens duplicados
- Trabalhando com a caixa de nomes
- Somando valores para diferentes planilhas
- Atingir Meta – Ponto de Equilíbrio

4) –Gráficos de Dashboards

- Formatação Condicional – setas/farol
- Montando Scroll de tela
- Tabela Dinâmica
- o Montando uma Tabela Dinâmica

- o Transformando a tabela em valores percentuais sobre o total
 - o Adicionando um campo calculado
 - o Agrupando datas
 - o Tabela Dinâmica utilizando várias planilhas
 - o Preencher células em branco do campo chave para tabela dinâmica
- Gráfico de Tabela Dinâmica
 - Gráfico de Colunas com Caixa de Seleção e Caixa de Combinação
 - Gráfico de Termômetro
 - Gráfico de Estoque Mínimo
 - Utilização de duas Caixas de Combinação ao mesmo tempo
 - Gráfico de Medição de Acesso a Site por dia/período
 - Gráfico de Velocímetro

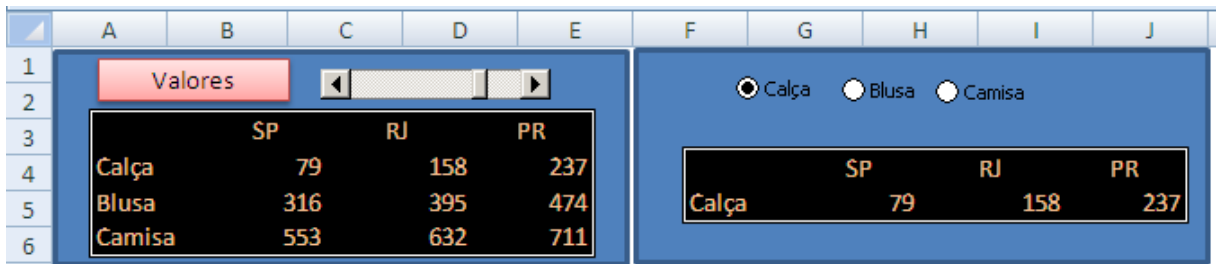
Material:

Apostila didática.

Carga Horária:

2 dias

Modelos que serão desenvolvidos



Empresa ABC

	Total	Preço por Unidade	Total de Unidades
Receitas	29.564,85	5,25	5.631
	=+C4*D4		

Despesas Fixas	Valor
Despesas gerais	12.000,00
Despesas vendas	4.500,00
Total	16.500,00

Despesas Variáveis	Valor
Materiais	0,86
Mão de obra	1,15
Luz	0,25
Aguá	0,06
Total	2,32

01 março 2011

Veículo	Jan	Fev	Dif	Fev
Fiesta	34	96	62	↑
Gol	12	33	21	↑
Sandero	18	51	33	↑
Gol	48	136	88	↑
Gol	83	44	(39)	↓
Gol	107	57	(50)	↓

Vendas	Data	Trimestre	Valor
Fiat	01/01/2011	3º Trim.	1.650,00
Fiat	02/01/2011	4º Trim.	2.200,00
VW	03/01/2011	3º Trim.	660,00
VW	04/01/2011	4º Trim.	1.659,00
Ford	05/01/2011	3º Trim.	4.477,00
Fiat	06/01/2011	3º Trim.	5.200,00
Ford	07/01/2011	1º Trim.	7.014,00

Rótulos de Linha	Soma de Valor
<03/01/2011	
<03/01/2011	
<03/01/2011	3850
2011	
jan	
03/jan	660
04/jan	1659
>04/01/2011	
>04/01/2011	
>04/01/2011	16691
Total geral	22860

Microsoft Query

Arquivo Editar Exibir Formatar Tabela Critérios Registros Janela Ajuda

SQL

Consulta de Excel Files

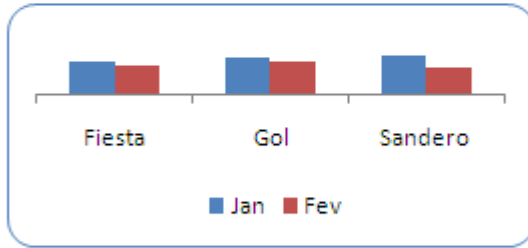
Loja1\$

*
Qtde
UF
Vendas

	Vendas	UF	Qtde
▶	Fiat	SP	1650,0
▶	Fiat	RJ	2200,0
▶	VW	SP	660,0
▶	VW	SP	1659,0
▶	Ford	RJ	4477,0
▶	Fiat	PR	5200,0
▶	Ford	MG	7014,0

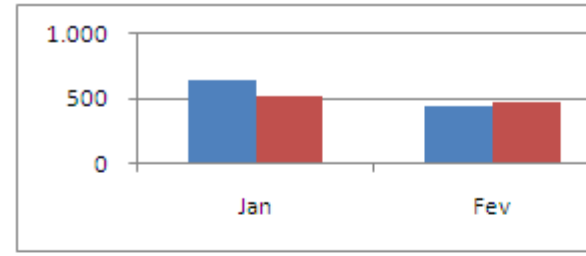
02 março 2011

Veículo	Jan	Fev	Dif	Fev
Sandero	157	103	(54)	↓
Sandero	85	55	(29)	↓
Gol	98	64	(34)	↓
Gol	160	104	(55)	↓
Fiesta	118	157	39	→
Gol	41	55	14	→



Janeiro Fevereiro

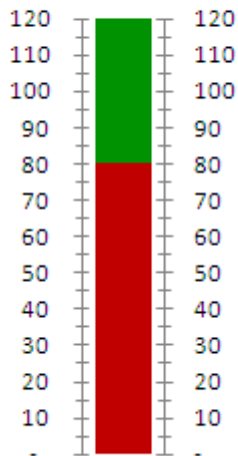
- Sandero
- Gol
- Fiesta

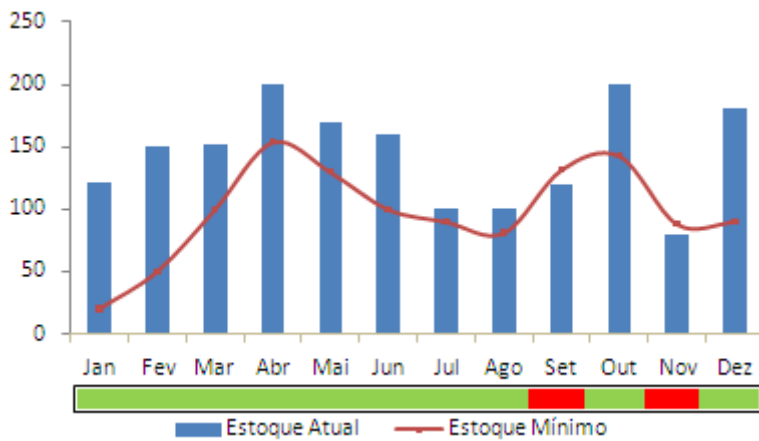


Sandero

Fiesta

Calça



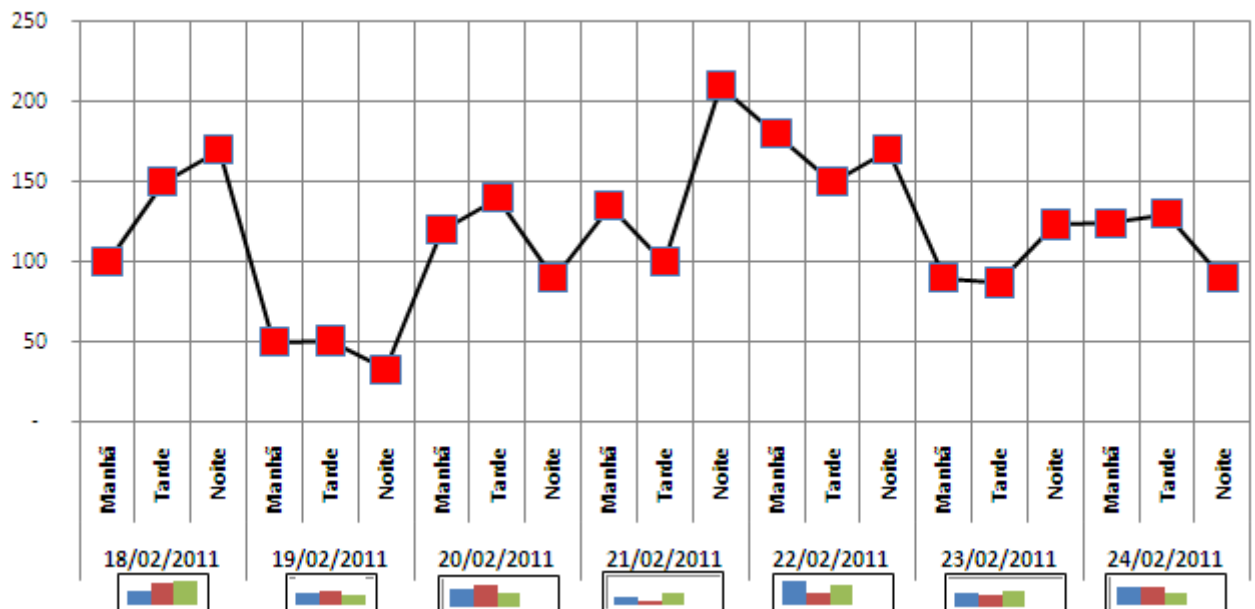


Administração	Marketing	TI	Compras
Secretaria	Analista Criação	Analista Jr	Vendedor Jr
Diretor	Analista de suporte	Analista Pleno	Vendedor Pleno
	Especialista	Analista Senior	Vendedor Senior
	Gerente	Coordenador	Gerente
	Diretor	Gerente	Diretor
		Diretor	

TI

Gerente

Visitas



Visitas

