

Dashboard Power Graphics - Módulo III no Excel - Exemplos Práticos Passo a Passo

Objetivos:

Este curso mostra como criar diversos gráficos para serem utilizados em 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 – Power Graphics III:

1) - Introdução

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

2) – Funções utilizadas para a criação dos gráficos

- ÍNDICE
- CORRESP
- ESCOLHER
- DESLOC
- REPT
- INDIRETO

3) –Gráficos e modelos diversos

- Formatações em gráficos
- Highlight de linha e coluna
- Highlight quando clicar em uma célula
- Gráfico Top 1 a 10
- Identificando valores nas células
- Time line
- Mostrar valores à partir de um mês – modelo I
- Mostrar valores à partir de um mês – modelo II
- Mostrar um mês em destaque
- Mostrar um label com formatação para valores muito altos
- Mostrar um modelo budget x orçado com alerta acima de 10%
- Mostrar um gráfico de múltiplos valores com check box
- Gráfico mudando valores conforme as datas
- Gráfico Interativo – Ano x Região x Produto
- Gráfico interativo barra e pizza com barra de rolagem
- Criando combinação entre combos
- Gráfico com combo e setas
- Gráfico de vendas por região

Material:

Apostila didática.

Carga Horária:

2 dias

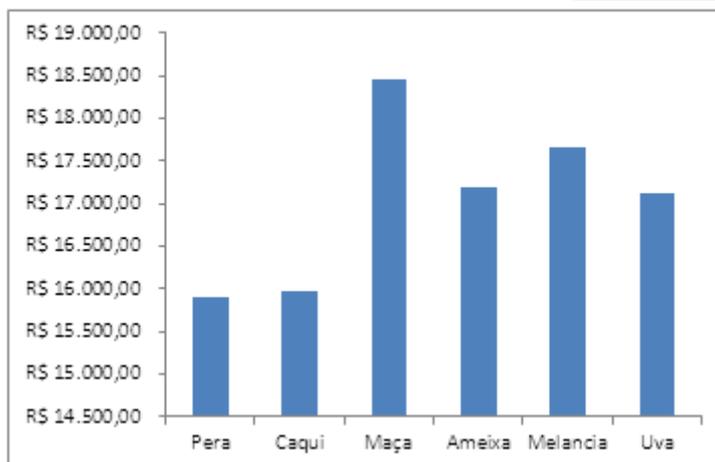
Modelos que serão desenvolvidos

Nome	Endereço	Cidade	Estado	Valor	Qtde
Alberto	Rua Florida	São Paulo SP		169	182
Maria	Rua XPTO	São Paulo SP		187	166
José	Av. Paulista	São Paulo SP		178	181
Carla	Rua Iraí	São Paulo SP		106	111
Rita	Rua Fulano	São Paulo SP		133	141
Filomena	Av. Beltrano	São Paulo SP		105	157
Alcides	Av Guararapes	São Paulo SP		161	146
Valéria	Rua Florida	São Paulo SP		125	178

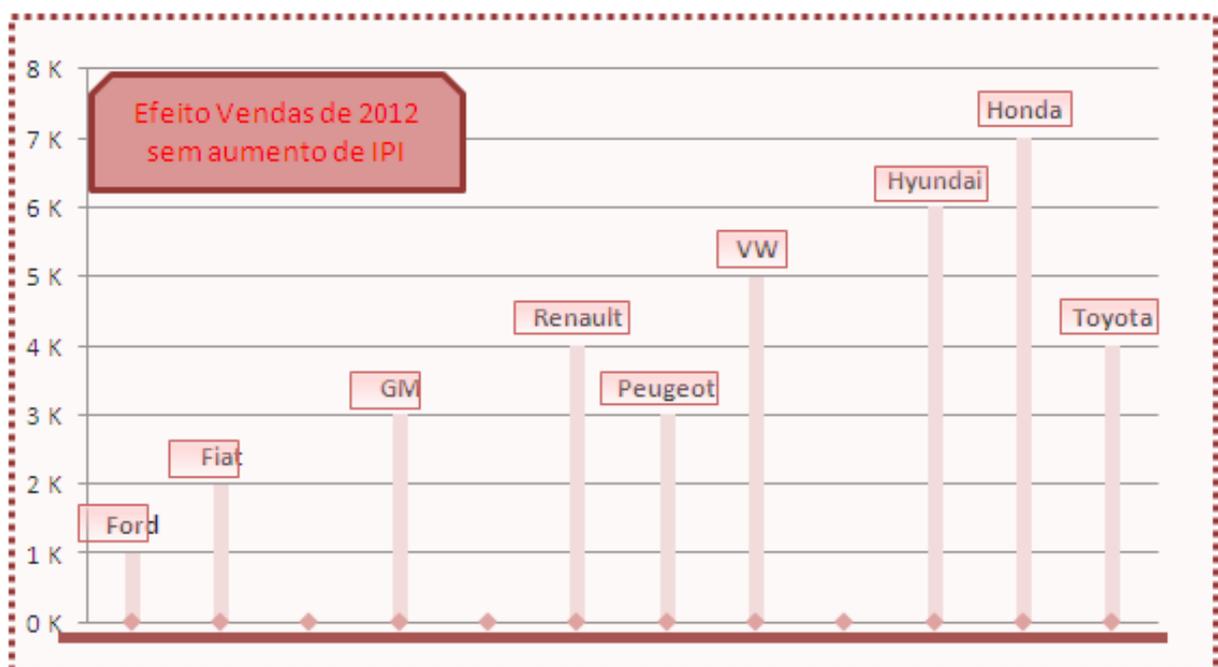
Linha
Coluna

% realizado Digite o percentual

Top

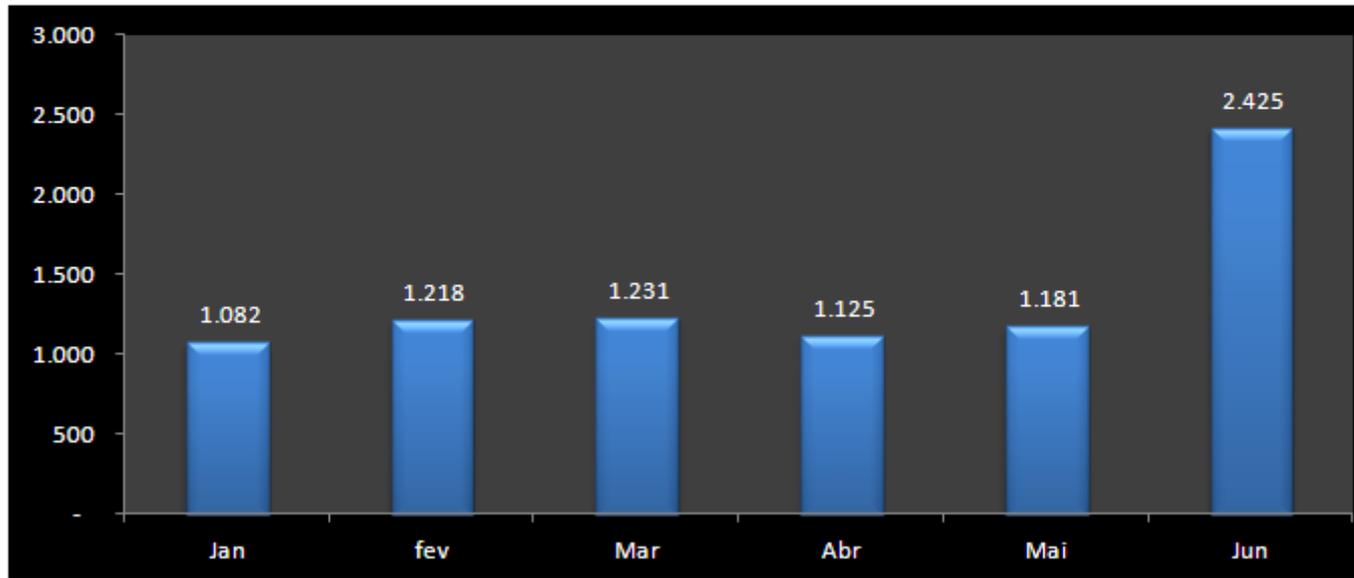


Dias	Meses	Ano	Dia Semana				
1	Jan	2001	Segunda-feira			Opções escolhidas	
2	Fev	2002	Terça-feira				
3	Mar	2003	Quarta-feira			Dia	14
4	Abr	2004	Quinta-feira				
5	Mai	2005	Sexta-feira			Mês	Out
6	Jun	2006	Sábado				
7	Jul	2007	Domingo			Ano	2009
8	Ago	2008					
9	Set	2009				Dia Semana	Sexta-feir
10	Out	2010					
11	Nov	2011					
12	Dez	2012					
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							



Digite o mês

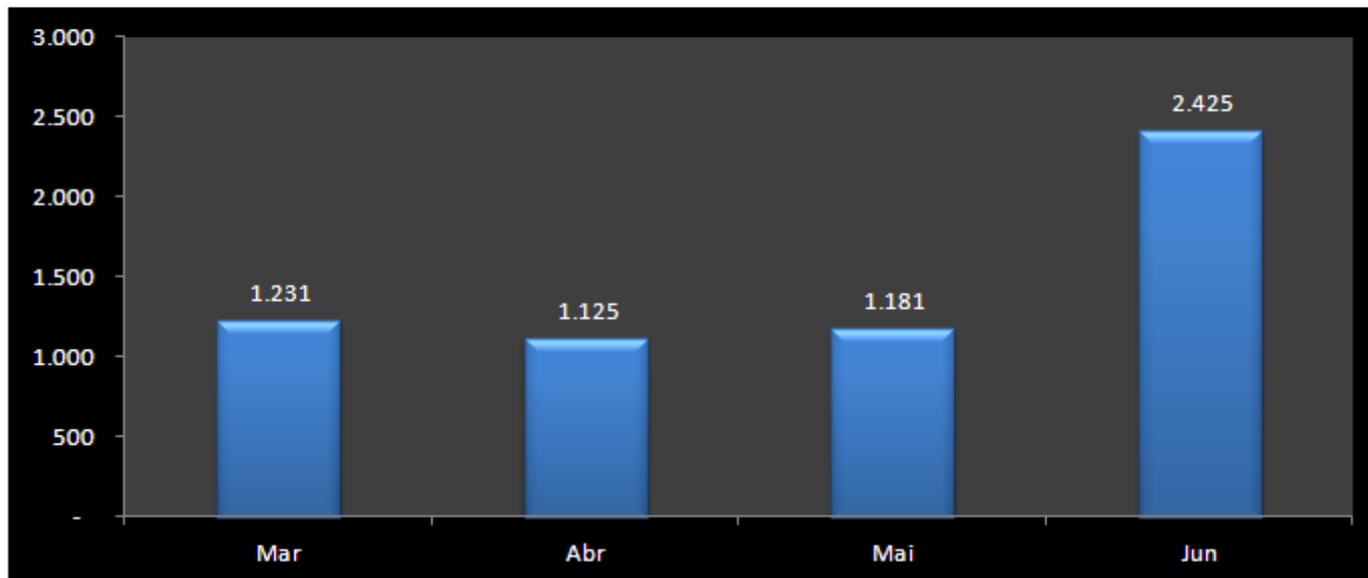
	Jan	fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Produção	1.082	1.218	1.231	1.125	1.181	2.425	1.155	1.182	1.714	2.142	2.154	1.291



Digite o mês

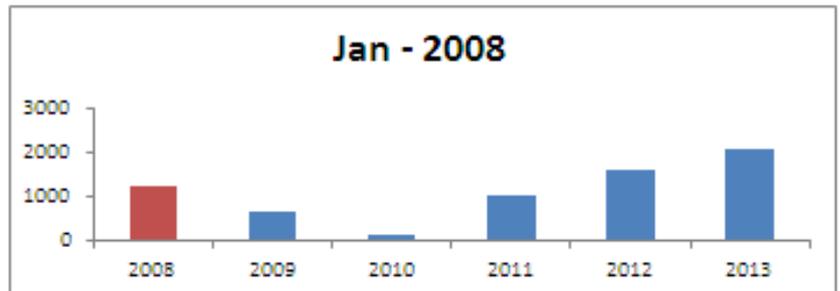
Nr de meses

	Jan	fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
Produção	1.082	1.218	1.231	1.125	1.181	2.425	1.155	1.182	1.714	2.142	2.154	1.291



Digite o ano: 2008

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun	Jul	Ago	Set	Out	Nov	Dez
2008	1.211	402	2.065	386	1.840	1.040	2.753	1.044	2.134	603	602	1.904
2009	663	2.599	2.782	2.462	734	635	877	1.174	1.827	1.026	2.187	1.216
2010	118	2.075	398	124	862	2.096	2.562	962	2.465	1.851	1.117	1.042
2011	995	2.846	1.855	1.294	228	1.153	2.584	1.316	1.626	1.549	1.468	288
2012	1.590	2.885	678	2.613	2.358	2.127	894	966	1.188	2.229	1.462	135
2013	2.074	1.039	1.246	1.828	2.386	2.243	2.684	2.049	1.927	150	2.836	2.003

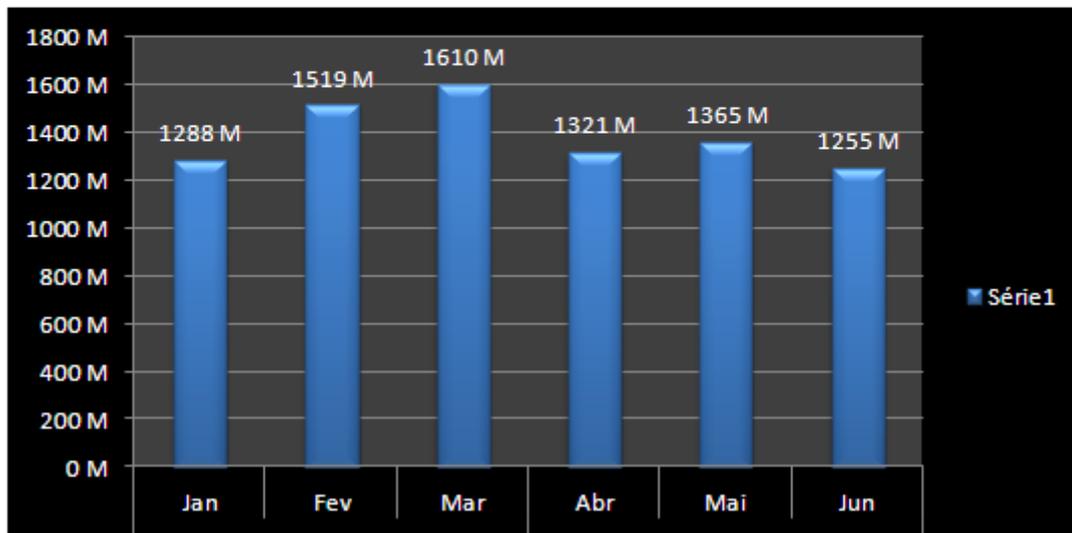


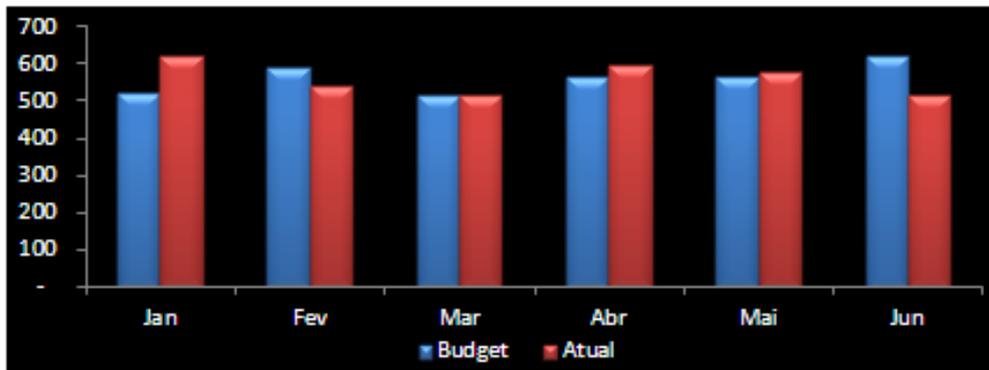
1 Trimestre

2 Trimestre

	Jan	Fev	Mar	Abr	Mai	Jun
Orçado	1288 M	1519 M	1610 M	1321 M	1365 M	1255 M

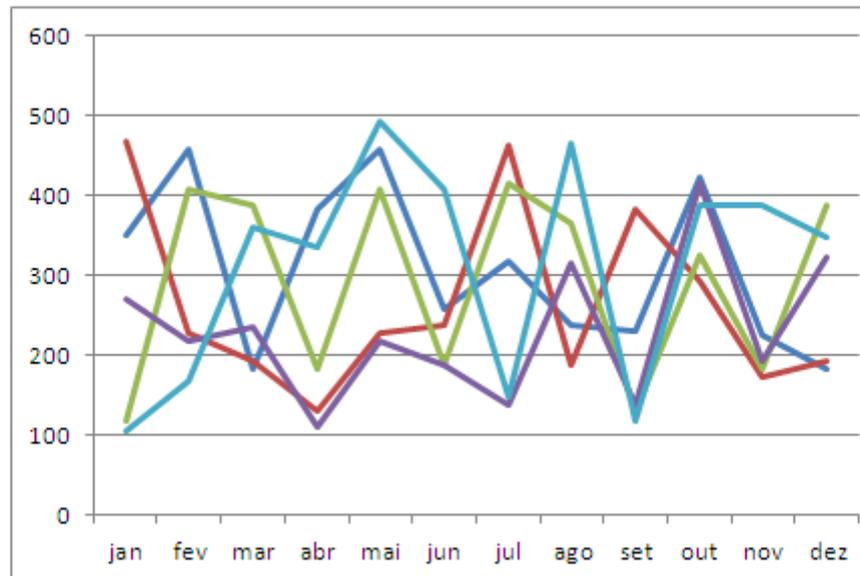
Mostrar Valores

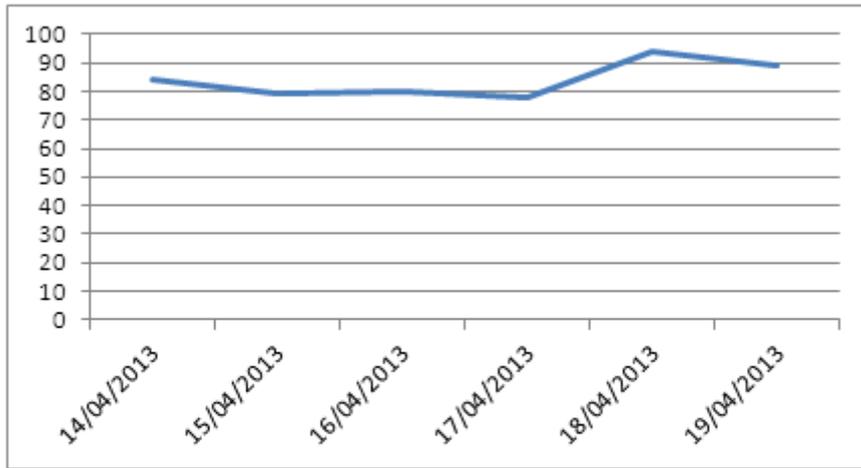




Relatório de múltiplos valores

- Exemplo 1
- Exemplo 2
- Exemplo 3
- Exemplo 4
- Exemplo 5





Data Início

Início 14/04/2013

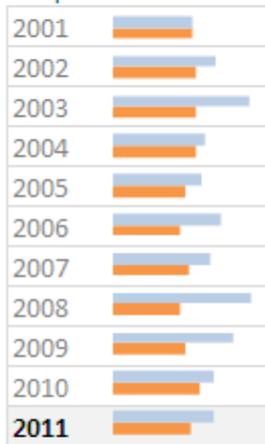
Data Término

Término 19/04/2013



Gráfico Interativo

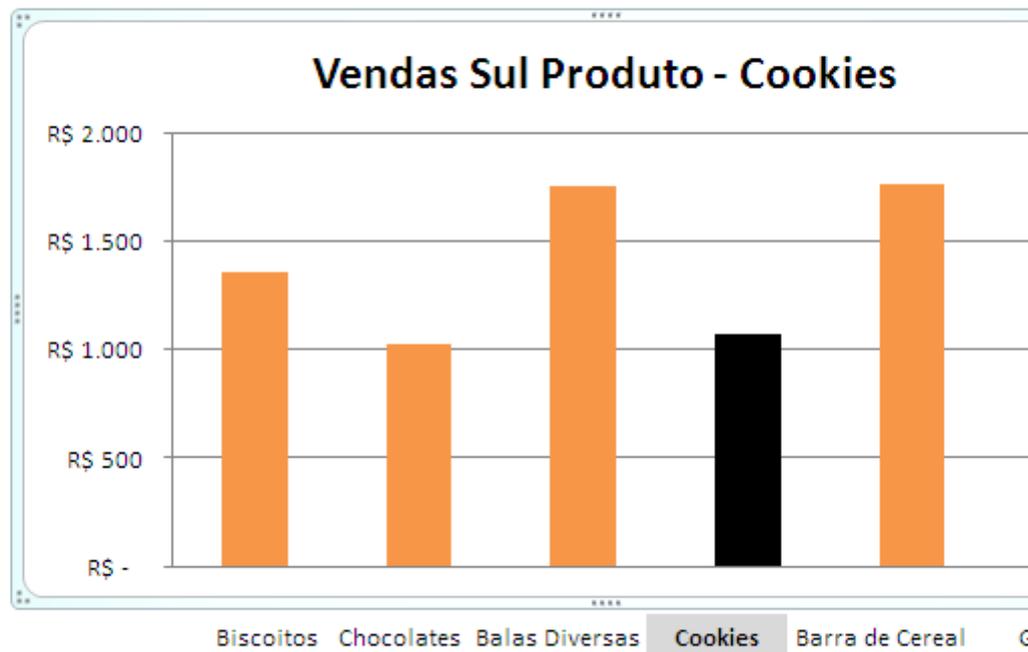
Clique nos anos

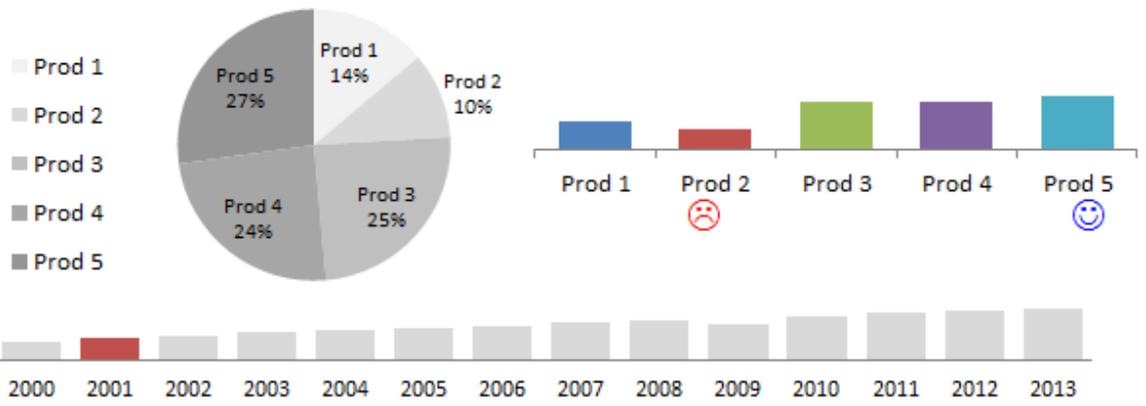


Regiões



Hide help



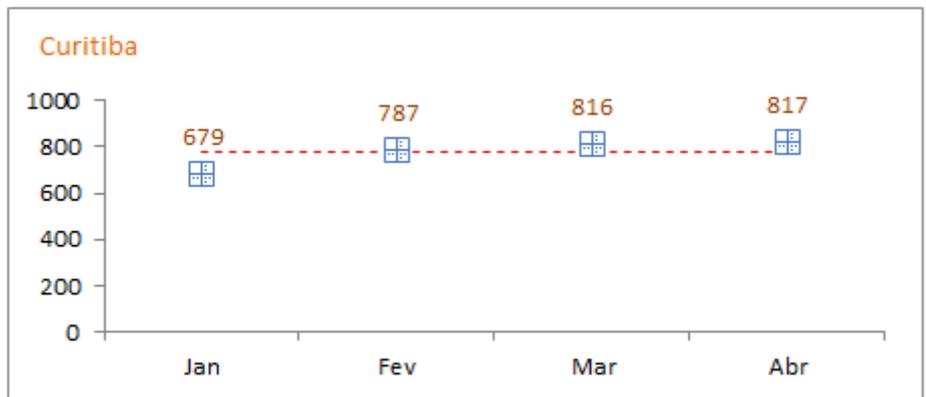


E o vencedor é 

Prod 1	Prod 2	Prod 3	Prod 4	Prod 5
255	189	452	446	502

- Meus Itens
- Casa
- Casa
- Carro
- Cozinha
- Casa
- Porta
- Janela
- Corredor
- Carro
- Motor
- Direção
- Marcha
- Pneu
- Calota
- Cozinha
- Faca
- Garfo
- Colher
- Panela
- Micro ondas

Cidade Escolhida



São Paulo, 04 de julho de 2013

Dashboard - Modelo

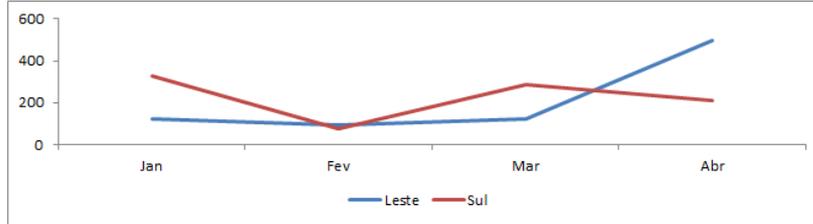
Ambos	1740		Variação	Fev	Mar	Abr
Leste	837		Jan a	▼	▲	▲
Sul	903		Abri	▼	▲	▼

Dashboard

Comparação Região

Leste x Sul

Norte	892
Sul	903
Leste	837
Oeste	544



Norte	892
Sul	903
Leste	837
Oeste	544

Mês

Comparação

