



## INFORMÁTICA 7º ANO

Semana 23º

Professora: Adriana Soares

Aluno(a) \_\_\_\_\_

Leia e responda da página 62 à 68 (Foto abaixo para quem não tem apostila)



## Apresentação eletrônica II

Uma apresentação pode ter objetivos como incentivar, vender ou ensinar. Ela pode ter vários temas e abrangências, mas possui essencialmente uma característica: expressar uma ideia.

As apresentações são geralmente utilizadas para:

- Descrever ou vender um produto ou serviço;
- Expor um trabalho escolar ou um trabalho acadêmico/científico;
- Ser um guia de trabalho ou referência.

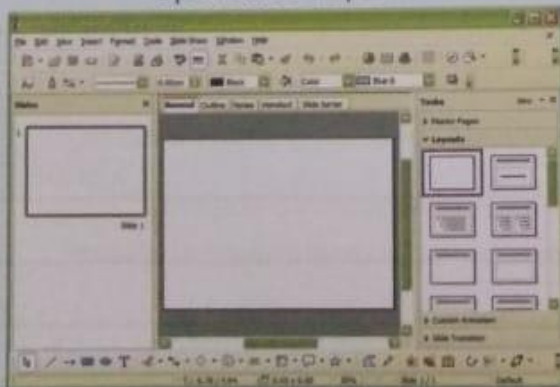
Vimos que uma apresentação pode ser um poderoso instrumento de ensino, de informação, de venda de produtos, ou seja, ela serve essencialmente para compartilhar ideias e informações.

### Veja um exemplo de apresentação de Consumo de Energia.

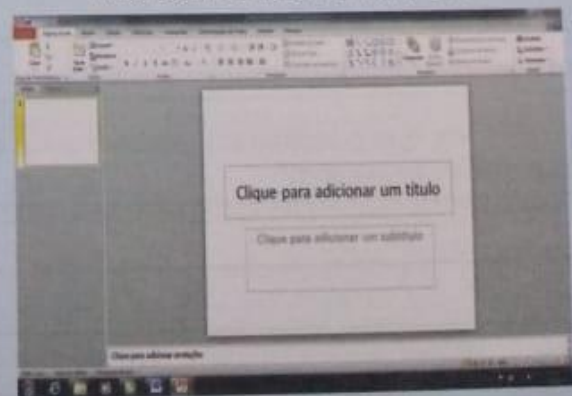


### Softwares mais utilizados

OpenOffice Impress



Microsoft Office Power Point



# Microsoft Office PowerPoint

O PowerPoint é capaz de muito mais do que simplesmente deslocar frases, imagens e planos de fundo azuis e brancos.

As recentes versões tem um grande número de novas funções, sugestões, conselhos e assistentes. É possível escolher esquemas de cores, animações e transições de painéis de tarefas.

É fácil escolher a animação certa, uma vez que estão divididas por várias naturezas e é possível adicionar efeitos de entrada, ênfase e efeitos de saída.

É também possível desenhar movimento personalizado para a sua animação, caso não goste das predefinições.



## Algumas funcionalidades do PowerPoint

- Complementar apresentações de trabalhos e projetos acadêmicos;
- Sintetizar pontos importantes para reuniões ou conferências;
- Revisar e analisar diferentes partes da apresentação, a qualquer momento é possível voltar ou avançar com menos chance de perder o foco;
- Registrar aulas, reuniões e palestras para verificações posteriores. Documento que pode ser usado depois da apresentação para revisar algum detalhe específico.

## PowerPoint Mobile

O PowerPoint Mobile está disponível para os smartphones Android e iOS. Através do aplicativo é possível criar apresentações com diferentes recursos, assim como nos computadores.

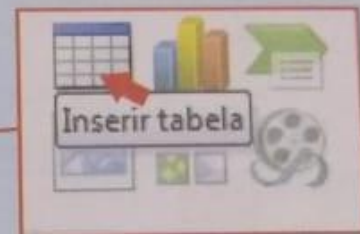
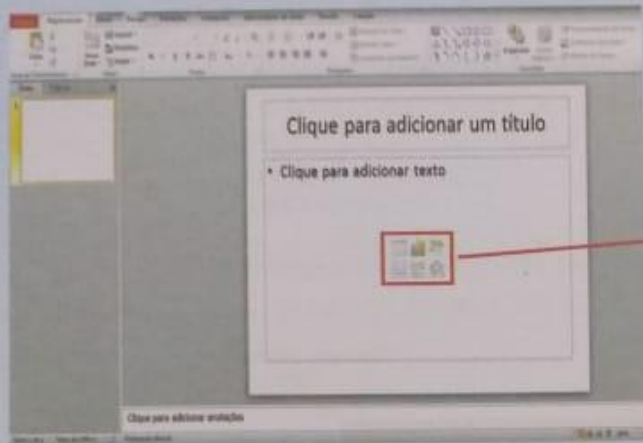


## Tabelas

As tabelas são conjuntos de linhas e colunas, formando as células e as distribuindo de maneira ordenada.

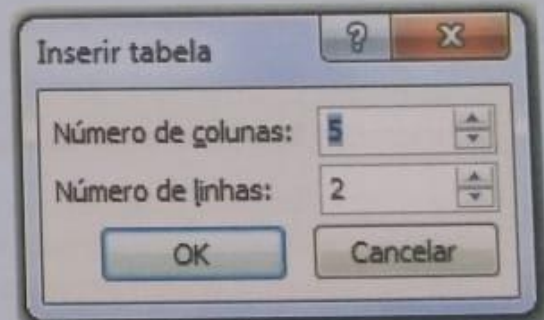
Para inserir uma tabela em uma apresentação de slides, temos duas maneiras distintas e bastante simples.

A primeira é através dos espaços reservados que aparecem ao abrir um novo slide.



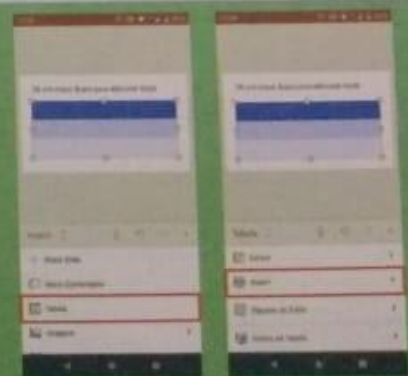
Ou podemos inserir a tabela assim:  
- Power Point 2010, 2013 e 2016:  
Guia Inserir, Opção tabela.

Na caixa de diálogo Inserir Tabela que será exibida informe a quantidade de linhas e colunas que deverá conter na tabela.



## PowerPoint Mobile

Para inserir tabelas através do aplicativo, clique sobre a Guia Inserir e selecione a opção Tabela. Depois acrescente a quantidade de linhas e colunas que desejar.



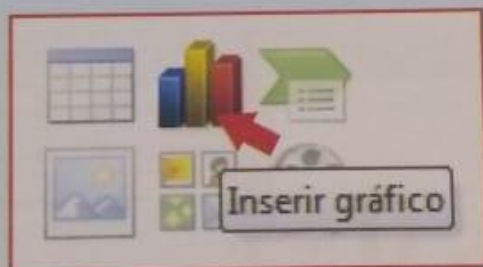
## Gráficos

Os vários tipos de representação gráfica constituem uma ferramenta importante, pois facilitam a análise e a interpretação de um conjunto de dados.

Os gráficos estão presentes em diversos meios de comunicação (jornais, revistas e internet) e estão ligados aos mais variados assuntos do nosso cotidiano. Sua importância está ligada à facilidade e rapidez com que podemos interpretar as informações. Os dados coletados e distribuídos em planilhas podem ser organizados em gráficos e apresentados de uma forma mais clara e objetiva.

Várias instituições financeiras espalhadas pelo mundo (Bovespa, BM&F, Dow Jones, Nasdaq, Bolsa de Nova York, Frankfurt, Hong-Kong) fazem uso dos gráficos para mostrar a seus investidores os lucros, os prejuízos, as melhores aplicações, os índices de mercado, variação do Dólar e do Euro (moedas de trocas internacionais), valorização e desvalorização de ações, dividendos, variação das taxas de inflação de países e etc. O recurso gráfico possibilita aos meios de comunicação a elaboração de inúmeras ilustrações, tornando a leitura mais agradável.

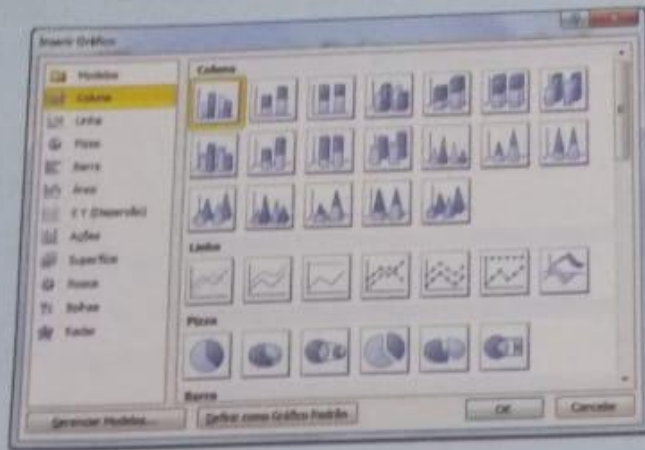
No Power Point estão disponíveis os gráficos de coluna, linha, pizza, barra, área, dispersão, ações, superfície, rosca, bolhas e radar. Para inserir gráfico na apresentação temos duas formas: a primeira é utilizando o espaço reservado no slide, como vimos na página anterior.



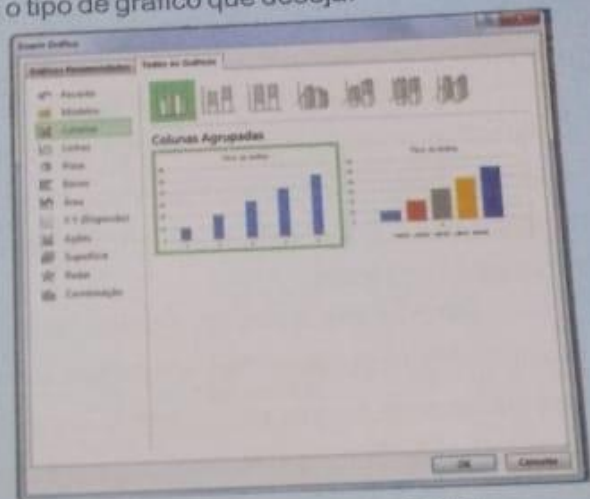
Ou através da Guia Inserir, opção Gráfico. Esse método pode ser utilizado no Power Point 2010, 2013 e 2016.



Na caixa de diálogo que será exibida, escolha o tipo de gráfico que deseja:

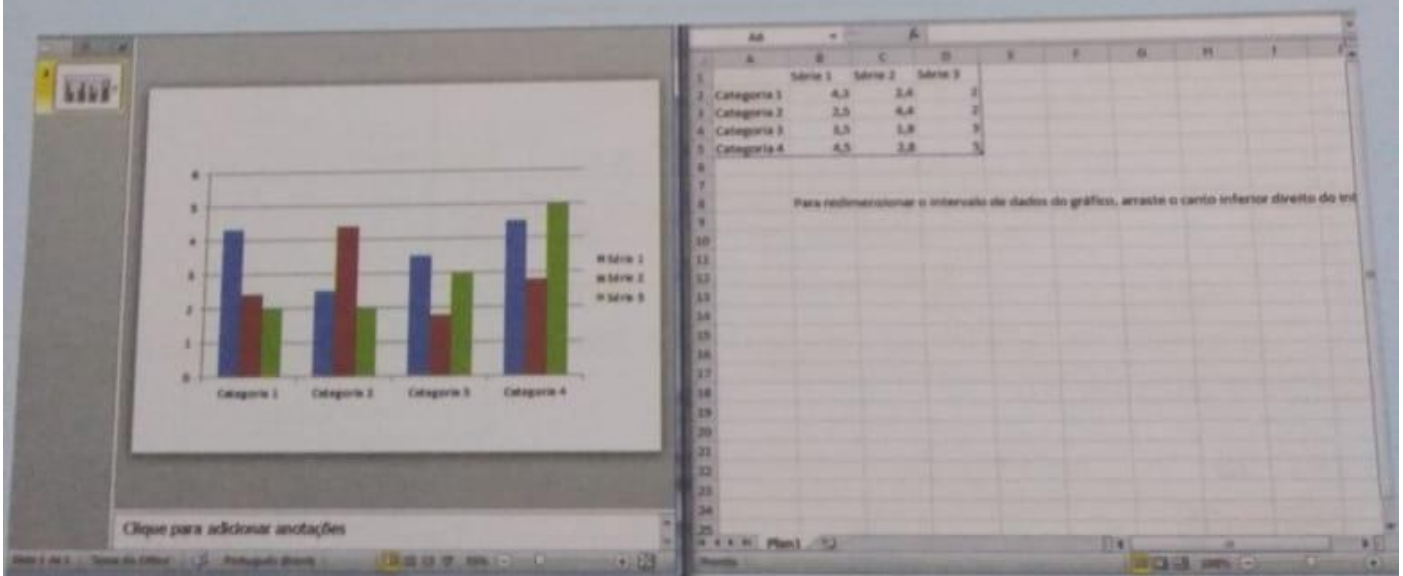


Power Point 2010



Power Point 2013 e 2016

Toda vez que um gráfico é inserido em um slide de apresentação, uma janela do Excel será exibida contendo a planilha com os dados do gráfico, para que o usuário possa editá-lo com as informações necessárias.



Após terminar a digitação dos dados é só fechar a janela do Excel e o gráfico estará pronto.

Recurso indisponível para PowerPoint Mobile.

Atividade

1) Uma apresentação tem três objetivos, quais são eles?

---

---

---

2) As apresentações eletrônicas são geralmente utilizadas para:

---

---

---

3) Quais os softwares mais conhecidos para apresentação eletrônica?

---

---

---

4) O que trazem as novas versões do Power Point?

---

---

---

5) O que é possível adicionar em nossa apresentação?

---

---

---

6) Cite quatro funcionalidades do Power Point.

---

---

---

## Atividade

1) Os vários tipos de representações gráficas constituem uma ferramenta importante. O que facilitam?


2) Em quais meios de comunicação os gráficos estão presentes?


3) Quais instituições utilizam-se de gráficos?


4) Quais os tipos de gráficos que o Power Point nos disponibiliza?


### 5) Exercício prático

Utilizando os valores da tabela abaixo, crie um gráfico no Power Point para podermos interpretar as informações de forma ilustrada.

Hábitos dos brasileiros que acessam a internet	
Atividade	Porcentagem
Redes sociais	40%
Notícias esportivas	39%
Baixar música	12%
Fazer compras	11%
Jogar	7%
Assistir Filmes	5%

Através da pesquisa realizada por um site de tecnologia, podemos observar para que as pessoas mais acessam a internet.



