# Aula 08

Trabalhando com Imagens no PowerPoint

# Slide 1: Introdução a Imagens

 O uso de imagens pode tornar uma apresentação mais visual e impactante. Ao ilustrar pontos importantes com imagens, você facilita a compreensão do público e torna sua mensagem mais envolvente.

## Dicas:

As imagens devem ter boa qualidade para garantir clareza.

# Curiosidade:

 O PowerPoint permite adicionar imagens de várias fontes, como do seu computador ou da internet, mas sempre verifique os direitos autorais das imagens utilizadas.

# Slide 2: Inserindo Imagens

- Para inserir uma imagem no seu slide, você pode usar a opção de inserir imagens a partir do computador ou da internet.
- Passo a Passo:
  - 1. Clique na aba "Inserir" na barra de ferramentas.
  - 2. Escolha a opção "Imagens".
  - 3.Selecione "Este dispositivo" ou "Imagens online", dependendo de onde você quer pegar a imagem.
  - 4.Encontre a imagem desejada e clique em "Inserir".

#### Dicas:

- Verifique a resolução da imagem para garantir que ela não fique pixelada.
- Use imagens que complementem e n\u00e3o sobrecarreguem o conte\u00fado do slide.

# Slide 3: Redimensionando e Ajustando Imagens

 Ao inserir uma imagem, pode ser necessário ajustá-la para que se encaixe corretamente no seu slide.

#### Como Fazer:

- 1. Clique na imagem para selecioná-la.
- 2. Para redimensionar, arraste as alças de canto da imagem.
- 3. Para manter a proporção da imagem, segure a tecla "Ctrl" enquanto redimensiona.

### • Dicas:

- Evite distorcer a imagem ao redimensioná-la, pois isso pode prejudicar sua aparência.
- Mantenha o equilíbrio e o alinhamento da imagem com o texto no slide.

# Slide 4: Formatação de Imagens

- O PowerPoint oferece várias ferramentas de formatação para modificar a aparência das suas imagens.
- Como Formatar:
  - 1. Selecione a imagem.
  - 2.Na aba "Formatar", explore as opções de ajustes como "Correção", "Brilho" e "Contraste".
  - 3. Você também pode aplicar bordas, sombras ou efeitos especiais à imagem.

### Dicas:

- Use efeitos sutis e evite exageros para que a imagem complemente o conteúdo, sem tirar a atenção do que realmente importa.
- Mantenha uma consistência no estilo das imagens para uma aparência profissional.

# Slide 5: Formatos de Imagens e Seus Usos

### • 1. JPEG:

- É o formato mais comum para fotografias.
- Possui compressão que reduz o tamanho do arquivo, mas pode perder qualidade.
- Ideal para fotos ou imagens detalhadas onde o tamanho do arquivo é importante.

#### Curiosidade:

• O JPEG foi desenvolvido em 1992 e é amplamente usado pela internet.

#### • 2. PNG:

- Oferece alta qualidade sem perder detalhes.
- Suporta transparência, o que é perfeito para logos e gráficos com fundo transparente.

#### Dica:

 Use PNG para criar materiais visuais profissionais ou quando precisar de fundo transparente.

# Slide 6: Formatos de Imagens e Seus Usos

# • 3. GIF:

- É conhecido por suportar animações simples.
- Funciona bem para imagens com poucas cores ou gráficos básicos.

## Importante:

 No Word, GIFs não exibem movimento, mas são úteis para gráficos estáticos.

# • 4. SVG:

- É um formato vetorial que pode ser redimensionado sem perda de qualidade.
- Perfeito para ícones e diagramas.

#### Curiosidade:

Imagens SVG s\u00e3o leves e ideais para designs modernos e interativos.

# Slide 7: Formatos de Imagens e Seus Usos

### • 5. BMP:

- Um formato de alta qualidade, sem compressão.
- Útil para imagens que exigem máxima nitidez, como cartazes ou impressões de alta definição.

# Atenção:

• O BMP pode gerar arquivos muito grandes, então use apenas quando necessário.

### • 6. TIFF:

- É usado principalmente para impressões profissionais e imagens com alta qualidade.
- Suporta camadas, mas o Word não aproveita todas essas funcionalidades.

### • Dica:

 Converta TIFF para PNG ou JPEG caso o arquivo seja muito pesado para o documento.

# Slide 8: Atividade Prática

- Agora é hora de aplicar o que aprendemos!
- Exercício:

1. Entre no site e baixe o exercício:

charlesthomaz.github.io/aulas

# Slide 9: Conclusão da Aula

- Aprendemos a inserir, redimensionar e formatar imagens no PowerPoint.
- As imagens devem ser de boa qualidade e bem posicionadas para complementar o conteúdo da apresentação.
- Dica Final:
  - Sempre revise as imagens para garantir que eles realmente ajudam a transmitir a mensagem, e não distraem o público.
  - Você pode aplicar uma borda a uma imagem no PowerPoint