Aula 12

Inserindo Vídeos e Áudios no PowerPoint

Objetivo da Aula:

- ► Ao final desta aula, os alunos serão capazes de:
- 1. Inserir vídeos e áudios em apresentações do PowerPoint.
- 2. Configurar e personalizar a reprodução de mídia.
- 3. Utilizar recursos avançados, como cortes e efeitos, para melhorar a apresentação.

Slide 1: Introdução

Por que usar vídeos e áudios no PowerPoint?

- Engajar a audiência com conteúdo multimídia.
- Facilitar a explicação de conceitos complexos.
- Tornar a apresentação mais dinâmica e profissional.

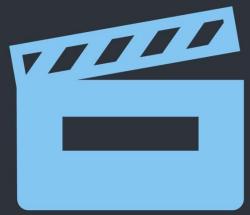
Exemplos de uso:

- Vídeos explicativos.
- Depoimentos em áudio.
- Trilhas sonoras para criar atmosfera.





Slide 2: Inserindo Vídeos



Passo a Passo:

- 1. Abra o PowerPoint e selecione o slide onde deseja inserir o vídeo.
- 2. Clique na guia "Inserir" no menu superior
- 3. Selecione "Vídeo" e escolha uma das opções:
 - I. "Vídeo no Meu Computador": Para inserir um arquivo de vídeo salvo no seu dispositivo.
 - II. "Vídeo Online": Para inserir um vídeo da web (YouTube, Vimeo, etc.).
- 4. Ajuste o tamanho e a posição do vídeo no slide.

- Use vídeos curtos e relevantes para não distrair a audiência.
- Certifique-se de que o vídeo está em um formato compatível (MP4, WMV, etc.).

Slide 3: Configurando a Reprodução de Vídeos

Opções de Reprodução:

- 1. Clique no vídeo inserido e vá para a guia "Reprodução".
- 2. Escolha como o vídeo será iniciado:
 - I. "Automático": O vídeo começa sozinho ao exibir o slide.
 - II. "Ao Clicar": O vídeo só inicia quando você clica nele.
- 3. Marque a opção "Reproduzir em Tela Inteira" se quiser que o vídeo ocupe toda a tela.
- 4. Use a opção "Cortar Vídeo" para remover partes desnecessárias.

- Teste a reprodução antes da apresentação para evitar problemas técnicos.
- Se usar vídeos online, certifique-se de ter uma conexão estável com a internet.



Slide 4: Inserindo Áudios

Passo a Passo:

- 1. Abra o PowerPoint e selecione o slide onde deseja inserir o áudio.
- 2. Clique na guia "Inserir" no menu superior.
- 3. Selecione "Áudio" e escolha uma das opções:
 - I. "Áudio no Meu Computador": Para inserir um arquivo de áudio salvo no seu dispositivo.
 - II. "Gravar Áudio": Para gravar um áudio diretamente no PowerPoint.
- 4. Ajuste o ícone de áudio no slide (tamanho e posição).

- Use áudios claros e com boa qualidade.
- Prefira arquivos em formatos compatíveis, como MP3 ou WA\



Slide 5: Configurando a Reprodução de Áudios

Opções de Reprodução:

- 1. Clique no ícone de áudio e vá para a guia "Reprodução".
- 2. Escolha como o áudio será iniciado:
 - **I.** "Automático": O áudio começa sozinho ao exibir o slide.
 - II. "Ao Clicar": O áudio só inicia quando você clica no ícone.
- 3. Marque a opção "Reproduzir em Todas as Slides" se quiser que o áudio continue tocando em vários slides.
- 4. Use a opção "Cortar Áudio" para remover partes desnecessárias.

- Ajuste o volume do áudio para não interferir na fala do apresentador.
- Use trilhas sonoras suaves para não distrair a audiência.



Slide 6: Recursos Avançados



Efeitos e Transições:

- Adicione efeitos de entrada e saída para vídeos e áudios.
- Use transições suaves entre slides para manter a fluidez da apresentação.

Sincronização:

- Sincronize vídeos e áudios com animações de texto ou imagens.
- Use a opção "Iniciar com Anterior" ou "Iniciar Após Anterior" para controlar o timing.

- Menos é mais! Evite exagerar em efeitos para não poluir a apresentação.
- Pratique a sincronização para garantir que tudo funcione perfeitamente.

Slide 7: Gravação de Tela



Conteúdo:

- Acesse a guia Inserir > Mídia > Gravação de Tela.
- Selecione a área da tela que deseja gravar.
- Clique em Gravar e, quando terminar, clique em Parar.
- O vídeo será inserido automaticamente no slide.



Slide 8: Atividade Prática

Entre no site e faça o exercício:



charlesthomaz.github.io/aulas



Slide 9: Dicas Finais

Antes da Apresentação:

- Teste todos os vídeos e áudios no equipamento que será usado.
- Verifique se os arquivos de mídia estão corretamente vinculados ao PowerPoint.

Durante a Apresentação:

- Tenha um plano B caso a mídia não funcione (ex.: links alternativos ou arquivos extras).
- Mantenha o controle da reprodução para evitar surpresas.

Após a Apresentação:

 Salve o arquivo com as mídias incorporadas para garantir que funcione em outros dispositivos.



Slide 10: Conclusão

Recapitulação:

- Vídeos e áudios tornam as apresentações mais dinâmicas e envolventes.
- É possível inserir mídias locais ou online e personalizar sua reprodução.
- Prática e testes são essenciais para garantir uma apresentação profissional.

Desafio:

 Crie uma apresentação de 3 slides com vídeos e áudios sincronizados e compartilhe com a turma.

Próxima Aula:

• Trabalhando com Animações e Transições Avançadas no PowerPoint.

Slide 11: Material Complementar

Links Úteis:

- <u>Tutoriais Oficiais do PowerPoint</u>
- Formatos de Mídia Compatíveis
- Conversores de Vídeo/Aúdio Online

Vídeos Recomendados:

- " Como Inserir Vídeos no PowerPoint" Canal TechTudo.
- "Dicas para Usar Áudios em Apresentações" Canal Professor Ferretto.

