Centro de Estudos, Pesquisa e Formação dos Profissionais da Educação

Secretaria de Estado da Educação

Somos todos GOIÁS
GOVERNO DO ESTADO

Ferramentas do PowerPoint na construção de videoaulas

Léo Kaplan

Sumário

Tópico	Página
Estrutura da videoaula	04
Criando a capa da videoaula	06
Considerações sobre o formato da apresentação	18
Vídeo autoinstrucional	19
Vídeo exposição de conteúdo	25
Vídeo integrado Professor/conteúdo	28
Capturando a imagem da câmera	30
Realizando captura de tela	37
Inserindo áudio/narração na videoaula	41
Gravando áudios diretamente nos slides	47
Construindo cartão interativo	51
Inserindo hiperlinks	59
Exportando o cartão interativo	67
Salvando a apresentação em múltiplos formatos	72

Ferramentas do PowerPoint na construção de videoaulas

Trabalhar remotamente, com aulas virtuais exige diferentes formatações de apresentações. Neste arquivo apresentaremos diferentes possibilidades de elaboração de apresentações que respondem a diferentes necessidades do professor e se adequa a diferentes canais de veiculação.

Ao mesmo tempo em que apresentamos variações de diagramação e formatos, iremos trabalhar as ferramentas e recursos do PowerPoint que poderão ser trabalhados, associados ou não, em diferentes produções.

Estrutura da videoaula

Temos a nossa disposição ferramentas de criação que nos permitem criarmos um produto de excelente qualidade gráfica. Havendo criatividade, podemos desenvolver logomarcas, vinhetas, marcas d'agua, animações e muito mais.

No entanto, consideramos aqui a praticidade e apresentamos uma configuração que permite ao professor estruturar sua videoaula com qualidade e conteúdo e acima de tudo, com coerência e coesão.

O modelo abaixo apresenta aspectos básicos que devem ser considerados na estruturação de uma videoaula.

Capa | Introdução | Conteúdo | Conclusão | Créditos

Estrutura da videoaula

Capa

Você pode criar uma capa base para suas videoaulas e utilizá-la em todas as apresentações posteriores. O uso da capa personaliza o trabalho. Pode-se desenvolver uma vinheta personalizada a ser utilizada por padrão em todas as aulas,

Introdução

A introdução apresenta o professor e os objetivos da aula, o conteúdo que será desenvolvido e chamar atenção para os destaques aos quais os alunos devem ficar atentos. (quando houver)

Conteúdo

Desenvolva a aula.

Conclusão

Faça um fechamento da aula. Retome os destaques, indique o próximo conteúdo a ser trabalhado, mencione a atividade pretendida...

Créditos

São as nossas fontes bibliográficas. Em nossas aulas comumente usamos imagens, sons, textos, vídeos e devemos referenciar este material

Fechamento

Assim como padronizamos a capa, crie um slide ou vinheta padrão para finalizar a videoaula.

Criando a capa da videoaula

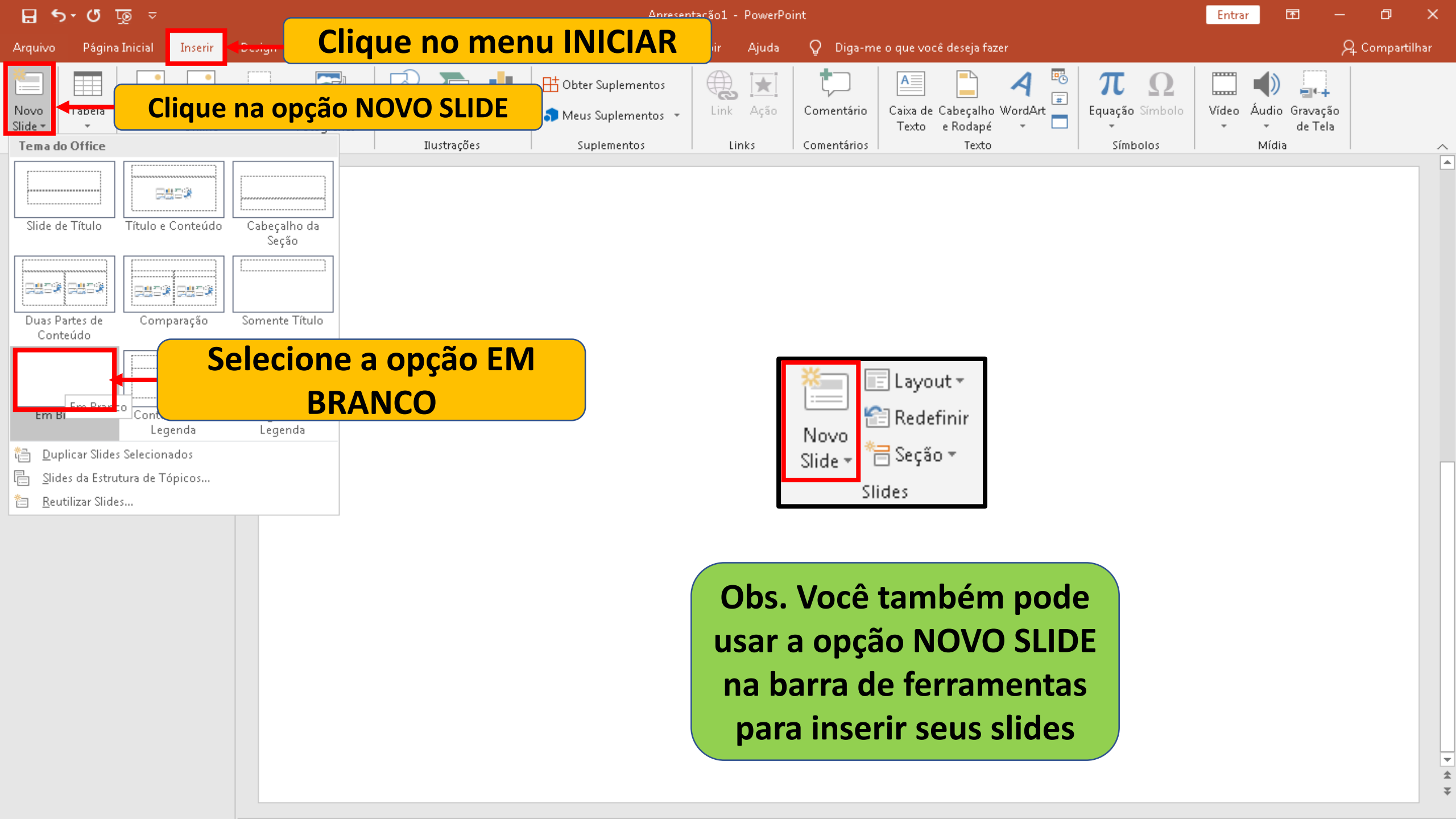
Criar uma capa, ou introdução para sua videoaula deixa seu material personalizado. A capa pode ser elaborada em um único slide ou, usando a criatividade, pode se produzir uma vinheta de abertura.

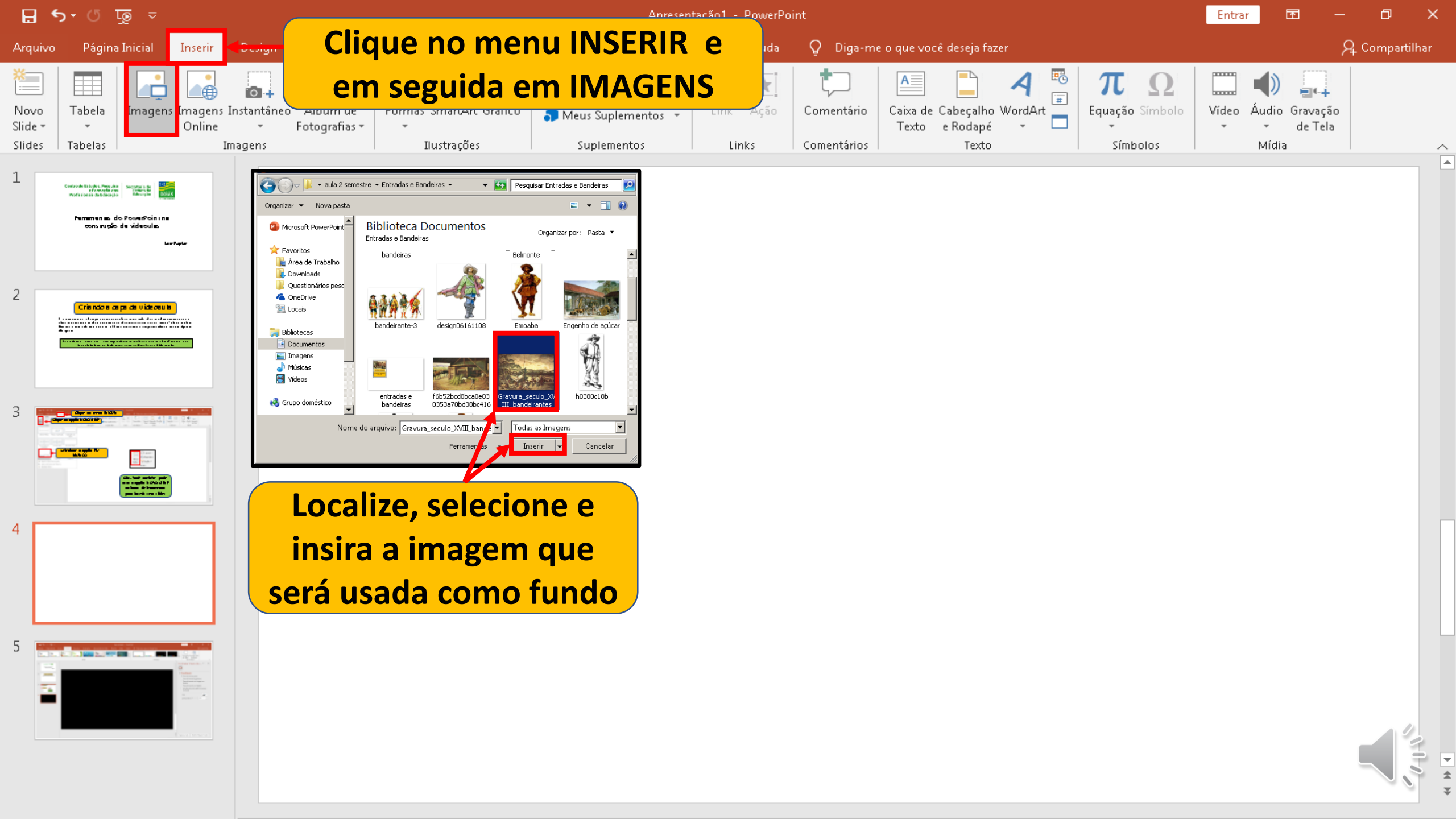
Uma vez criada, esta capa pode ser utilizada nas demais produções, bastando apenas algumas alterações.

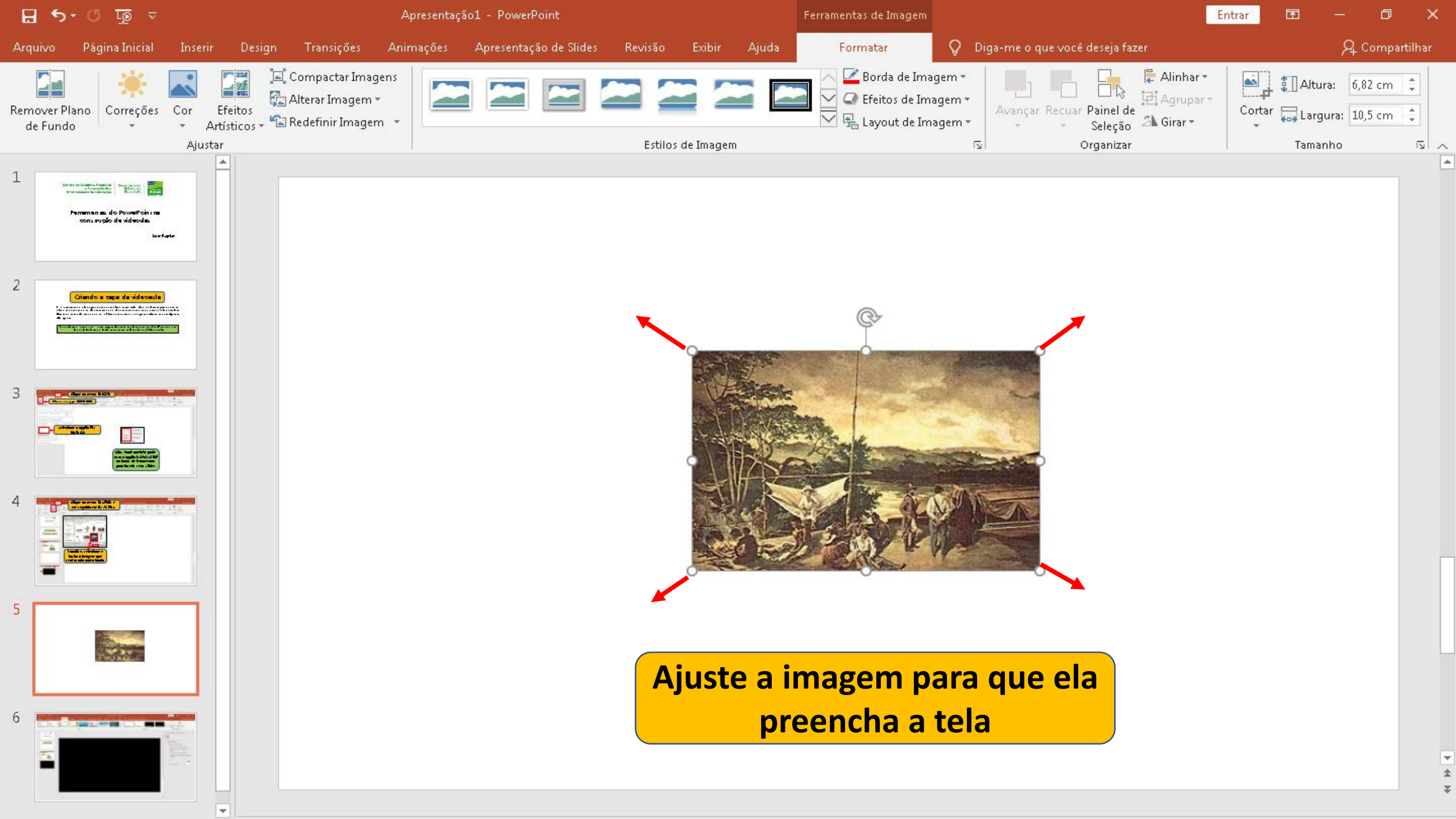
Para esta capa iremos inserir uma imagem alusiva ao conteúdo que será trabalhada cobrindo toda a tela, faixas de texto com o nome da Disciplina e o título da aula.

Você pode criar uma capa Genérica, da disciplina, por exemplo, e utilizá-la em todas as aulas sem necessidade de edição.

Caso queira criar uma vinheta, acesse nosso material sobre o tema (link nos créditos)


Apresentação1 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Clique no menu INICIAR
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Novo Slide
Tabela
Clique na opção NOVO SLIDE
Obter Suplementos
Meus Suplementos
Ilustrações
Suplementos
Link
Ação
Links
Comentário
Comentários
Caixa de Texto
Cabeçalho e Rodapé
WordArt
Texto
Equação
Símbolo
Símbolos
Vídeo
Áudio
Gravação de Tela
Mídia
Tema do Office
Slide de Título
Título e Conteúdo
Cabeçalho da Seção
Duas Partes de Conteúdo
Comparação
Somente Título
Em Branco
Legenda
Legenda
Selecione a opção EM BRANCO
Duplicar Slides Selecionados
Slides da Estrutura de Tópicos...
Reutilizar Slides...
Novo Slide
Layout
Redefinir
Seção
Slides
Obs. Você também pode usar a opção NOVO SLIDE na barra de ferramentas para inserir seus slides


Apresentação1 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Clique no menu INSERIR e em seguida em IMAGENS
Novo Slide
Tabela
Imagens
Imagens Online
Instantâneo
Álbum de Fotografias
Formas
SmartArt
Gráfico
Meus Suplementos
Link
Ação
Comentário
Caixa de Texto
Cabeçalho e Rodapé
WordArt
Equação
Símbolo
Vídeo
Áudio
Gravação de Tela
Slides
Tabelas
Imagens
Ilustrações
Suplementos
Links
Comentários
Texto
Símbolos
Mídia
aula 2 semestre
Entradas e Bandeiras
Pesquisar Entradas e Bandeiras
Organizar
Nova pasta
Microsoft PowerPoint
Favoritos
Área de Trabalho
Downloads
Questionários pesc
OneDrive
Locais
Bibliotecas
Documentos
Imagens
Músicas
Vídeos
Grupo doméstico
Biblioteca Documentos
Entradas e Bandeiras
Organizar por: Pasta
bandeiras
Belmonte
bandeirante-3
design06161108
Emoaba
Engenho de açúcar
entradas e bandeiras
f6b52bcd8bca0e03 0353a70bd38bc416
Gravura_seculo_XVIII_bandeirantes
h0380c18b
Nome do arquivo:
Todas as Imagens
Ferramentas
Inserir
Cancelar
Localize, selecione e insira a imagem que será usada como fundo


Apresentação1 - PowerPoint
Ferramentas de Imagem
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Formatar
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Remover Plano de Fundo
Correções
Cor
Efeitos Artísticos
Compactar Imagens
Alterar Imagem
Redefinir Imagem
Ajustar
Borda de Imagem
Efeitos de Imagem
Layout de Imagem
Estilos de Imagem
Avançar
Recuar
Painel de Seleção
Alinhar
Agrupar
Girar
Organizar
Cortar
Altura: 6,82 cm
Largura: 10,5 cm
Tamanho
Ajuste a imagem para que ela preencha a tela

É possível aplicar um fundo diretamente no slide. Bem como definir o design da apresentação.

Acesse este material específico em nosso banco de tutoriais (link nos crétitos)

Apresentação1 - PowerPoint

Arquivo | Página | Revisão | Exibir | Ajuda | Diga-me o que você deseja fazer | Compartilhar

Colar | Área de Transferência | Direção do Texto | Alinhar Texto | Converter em SmartArt | Parágrafo | Orgar

Retângulo: Cantos Arredondados

Para inserir os textos vamos utilizar as autoformas do PowerPoint.

Selecione o retângulo de cantos arredondados

Apresentação1 - PowerPoint

Ferramentas de Desenho

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Design | Transições | Animações | Apresentação de Slides | Revisão | Diga-me o que você deseja fazer | Compartilhar

Colar | Área de Transferência | Novo Slide | Layout | Redefinir | Seção | Slides | Calibri (Corp | 28 | Fonte | Organizar | Estilos Rápidos | Desenho | Preenchimento da Forma | Localizar

Use as opções de preenchimento e bordas para formatar as autoformas

Cores do Tema

Cores Padrão

Sem Preenchimento

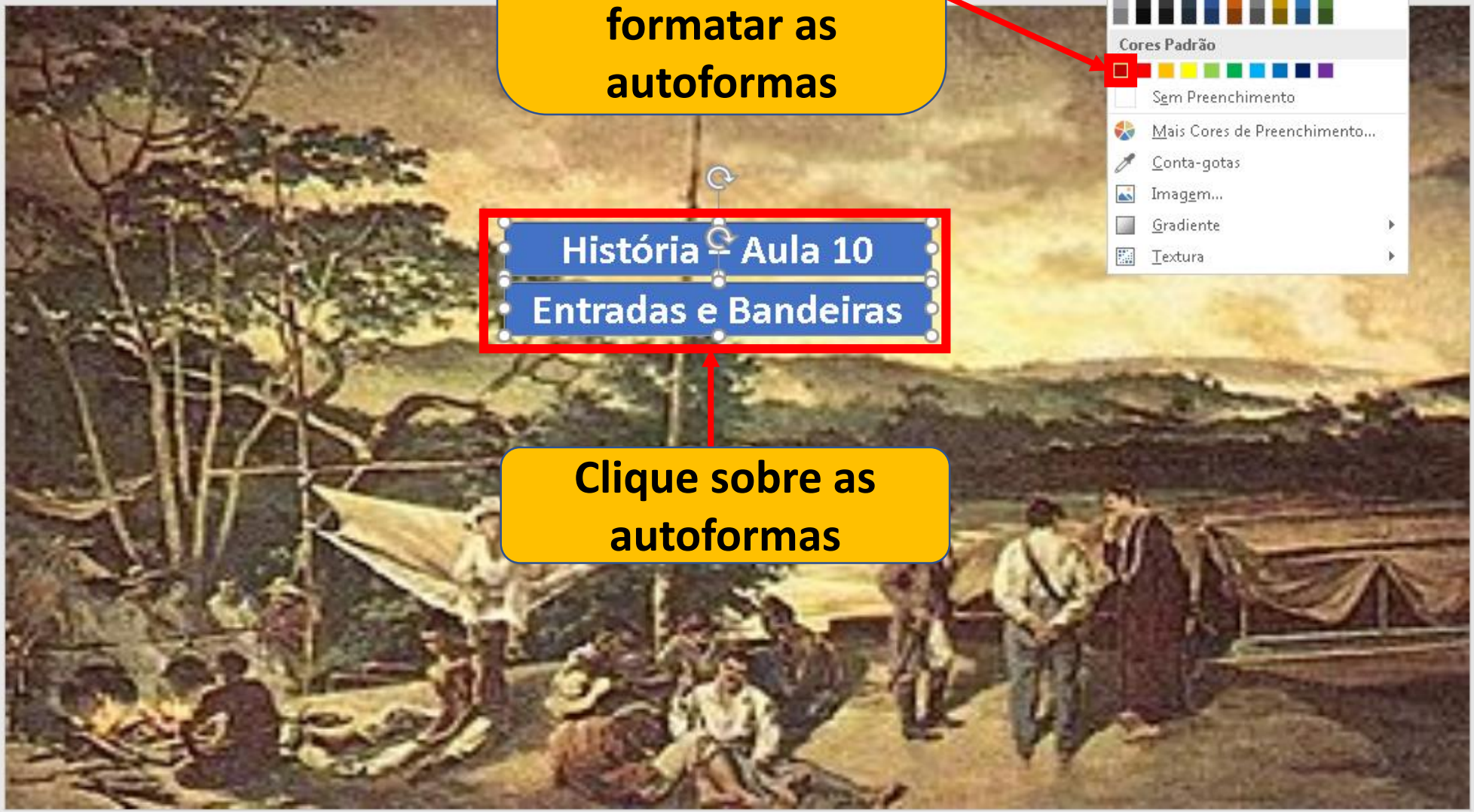
Mais Cores de Preenchimento...

Conta-gotas

Imagem...

Gradiente

Textura



Clique sobre as autoformas

Sua criatividade vai definir os elementos que comporão a capa de suas aulas.

História – Aula 10

Entradas e Bandeiras

Biologia – Aula 01

ECOSSISTEMAS

Neste exemplo, foi inserido imagem e nome do professor

Prof. Arivaldo

História – Aula 10

Entradas e Bandeiras

Definidos os elementos da capa (textos e imagens) vamos configurar os efeitos

Como temos vários elementos, aplique efeitos seguindo a ordem que deseja que eles sejam executados.

Neste exemplo, o texto, superior primeiro e na sequencia o inferior

Apresentação1 - PowerPoint

Ferramentas de Desenho

Entrar

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Design | Transições | Animações | Apres... | ...ormatar | Diga-me o que você deseja fazer | Compartilhar

Clique no menu ANIMAÇÕES

Visualizar

Nenhuma | Aparecer | Esmaecer | Surgir | Flutuar para... | Dividir | Apagar | Forma

Opções de Efeito

Adicionar Animação

Painel de Animação | Disparar | Pincel de Animação

Iniciar: | Duração: | Atraso:

Reordenar Animação | Mover Antes | Mover Depois

Visualização | Animação | Animação Avançada | Intervalo

8 9 10 11 12 13

Nenhuma

Entrada

Aparecer | Surgir | Flutuar para... | Dividir | Apagar | Forma | Volante | Barras | Aumentar e... | Zoom | Girar | Elástico

Ênfase

Pulso | Vibração da... | Vaivém | Rotação | Aumentar/... | Remover sa... | Escurecer | Clarear | Transparên... | Cor do Obj... | Cor Compl... | Cor da Linha | Cor de Pree... | Cor do Pincel | Cor da Fonte | Sublinhado | Piscar com ... | Revelar co... | Onda

Saída

Desaparecer | Esmaecer | Sair | Flutuar para... | Dividir | Apagar | Forma | Volante | Barras | Diminuir e ... | Zoom | Girar | Elástico

Caminhos de Animação

Linhas | Arcos | Voltas | Formas | Loops | Trajetória p...

Mais Efeitos de Entrada...

Mais Efeitos de Ênfase...

Mais Efeitos de Saída...

Mais Trajetórias de Animação...

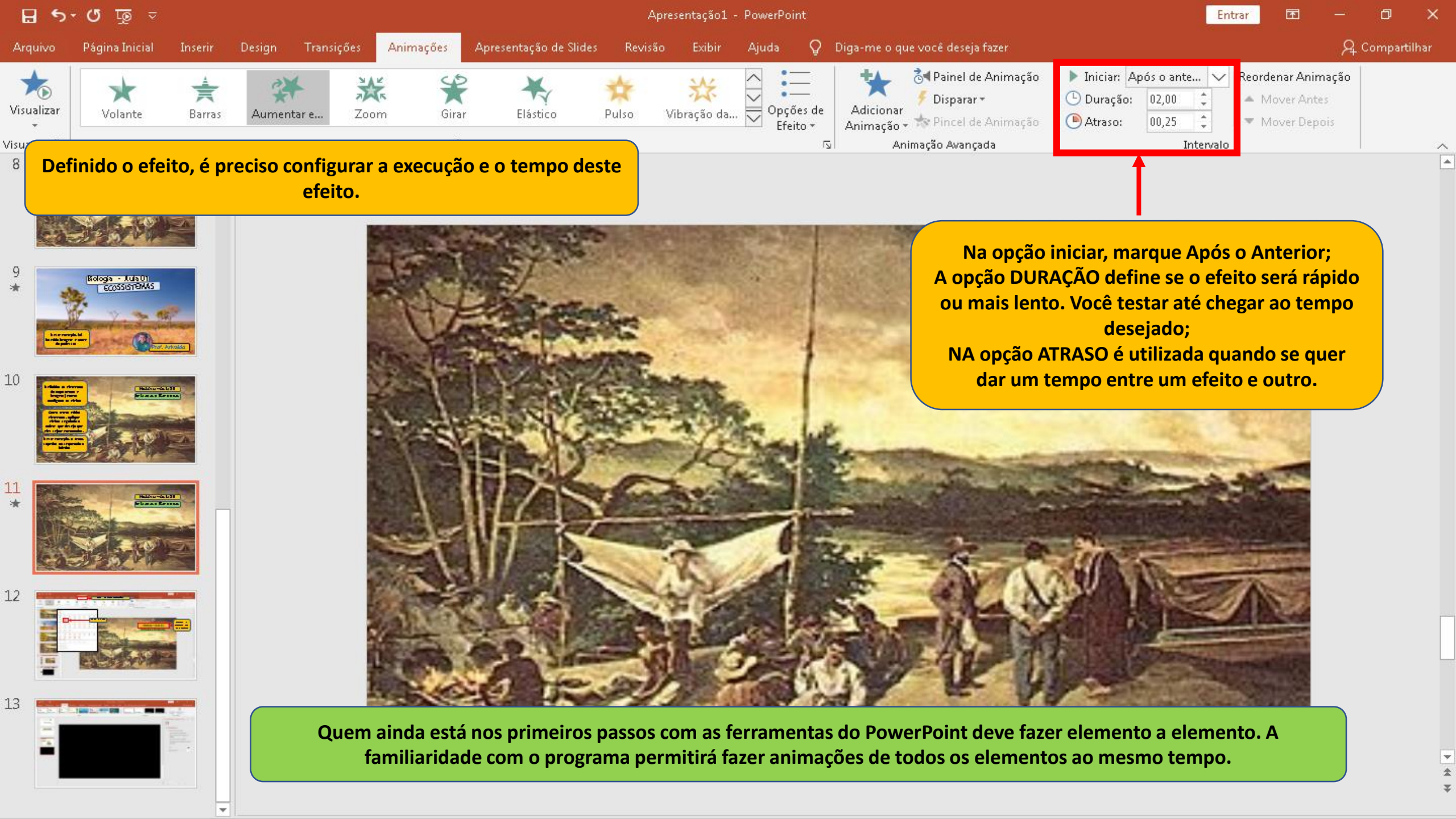
Verbos de Ação OLE...

Defina o efeito

Selecione o elemento que será animado

História – Aula 10

Entradas e Bandeiras


Apresentação1 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Visualizar
Volante
Barras
Aumentar e...
Zoom
Girar
Elástico
Pulso
Vibração da...
Opções de Efeito
Adicionar Animação
Painel de Animação
Disparar
Pincel de Animação
Animação Avançada
Iniciar: Após o ante...
Duração: 02,00
Atraso: 00,25
Intervalo
Reordenar Animação
Mover Antes
Mover Depois
Definido o efeito, é preciso configurar a execução e o tempo deste efeito.
Na opção iniciar, marque Após o Anterior;
A opção DURAÇÃO define se o efeito será rápido ou mais lento. Você testar até chegar ao tempo desejado;
NA opção ATRASO é utilizada quando se quer dar um tempo entre um efeito e outro.
Quem ainda está nos primeiros passos com as ferramentas do PowerPoint deve fazer elemento a elemento. A familiaridade com o programa permitirá fazer animações de todos os elementos ao mesmo tempo.

Considerações sobre o formato da apresentação

Concluída a capa vamos estruturar a aula.

Iremos trabalhar com 4 modelos de apresentação.

- Vídeo autoinstrucional
- Exposição de conteúdo
- Vídeo integrado Professor/conteúdo
- Apresentação base

Considerações sobre o formato da apresentação

Vídeo autoinstrucional

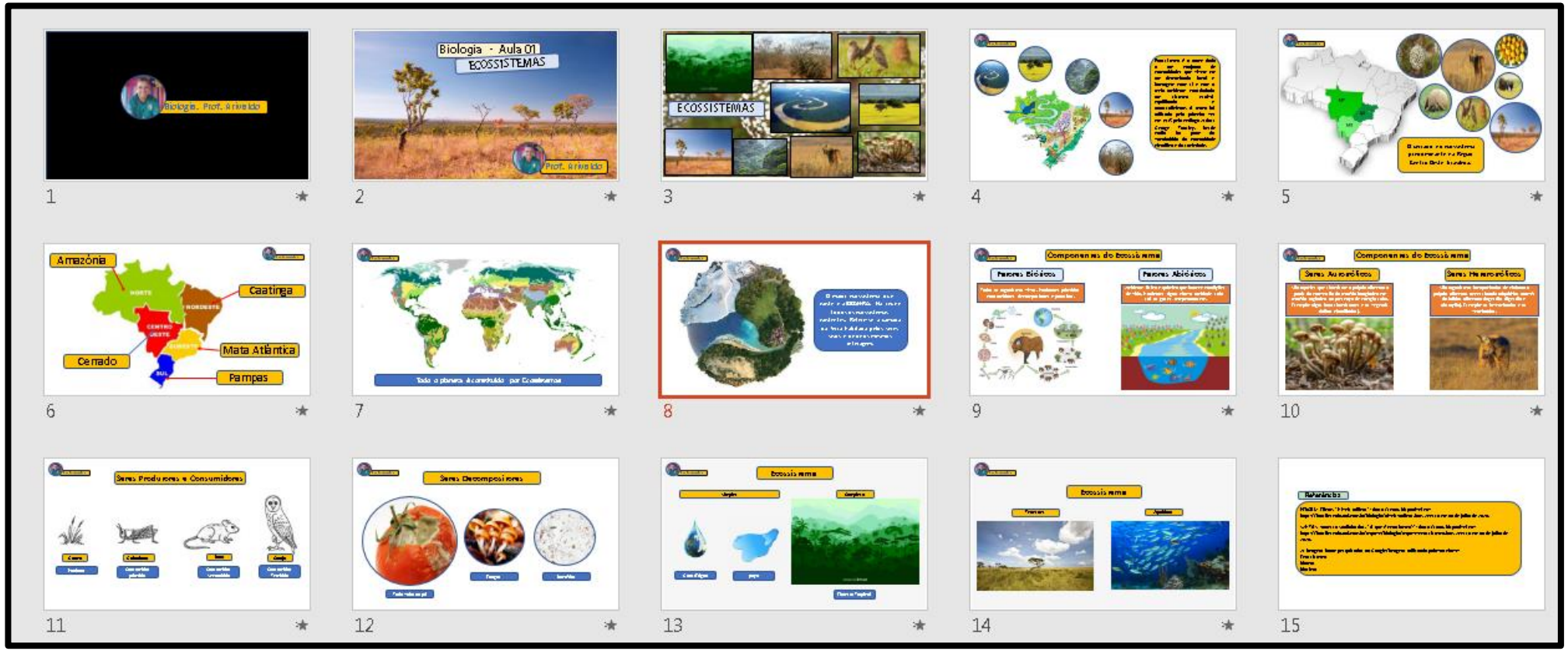
Geografia aula 01

Esse formato de apresentação deve conter as informações necessárias nos slides, sem a necessidade de mediação do professor (narração ou captura de imagem).

Dê atenção especial à transição de slides, definindo o tempo necessário para que o slide fique em exibição.

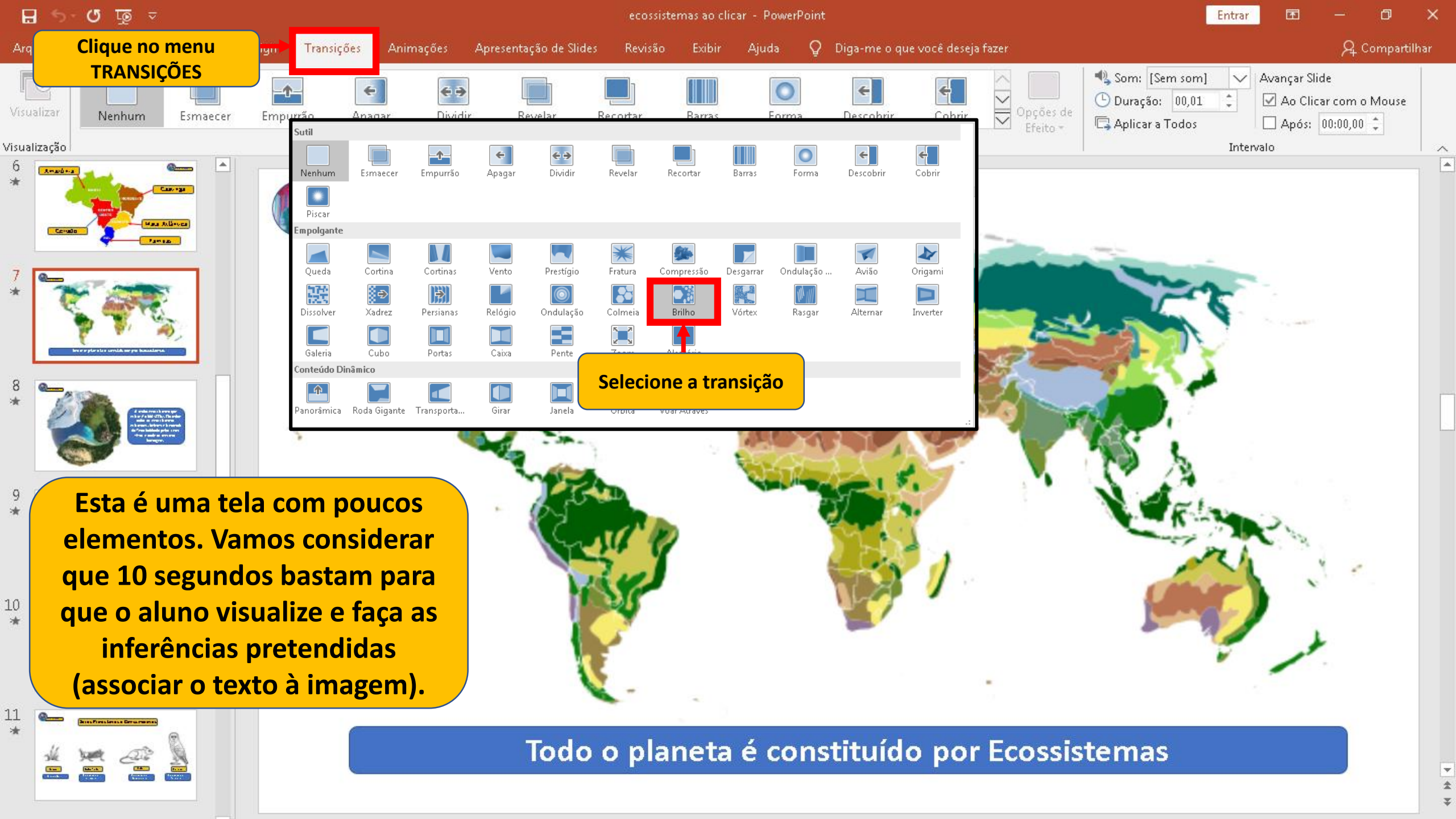
Se aplicar efeitos nos elementos do slide (imagens e textos) deixe-os no modo automático, sem a necessidade de clicar

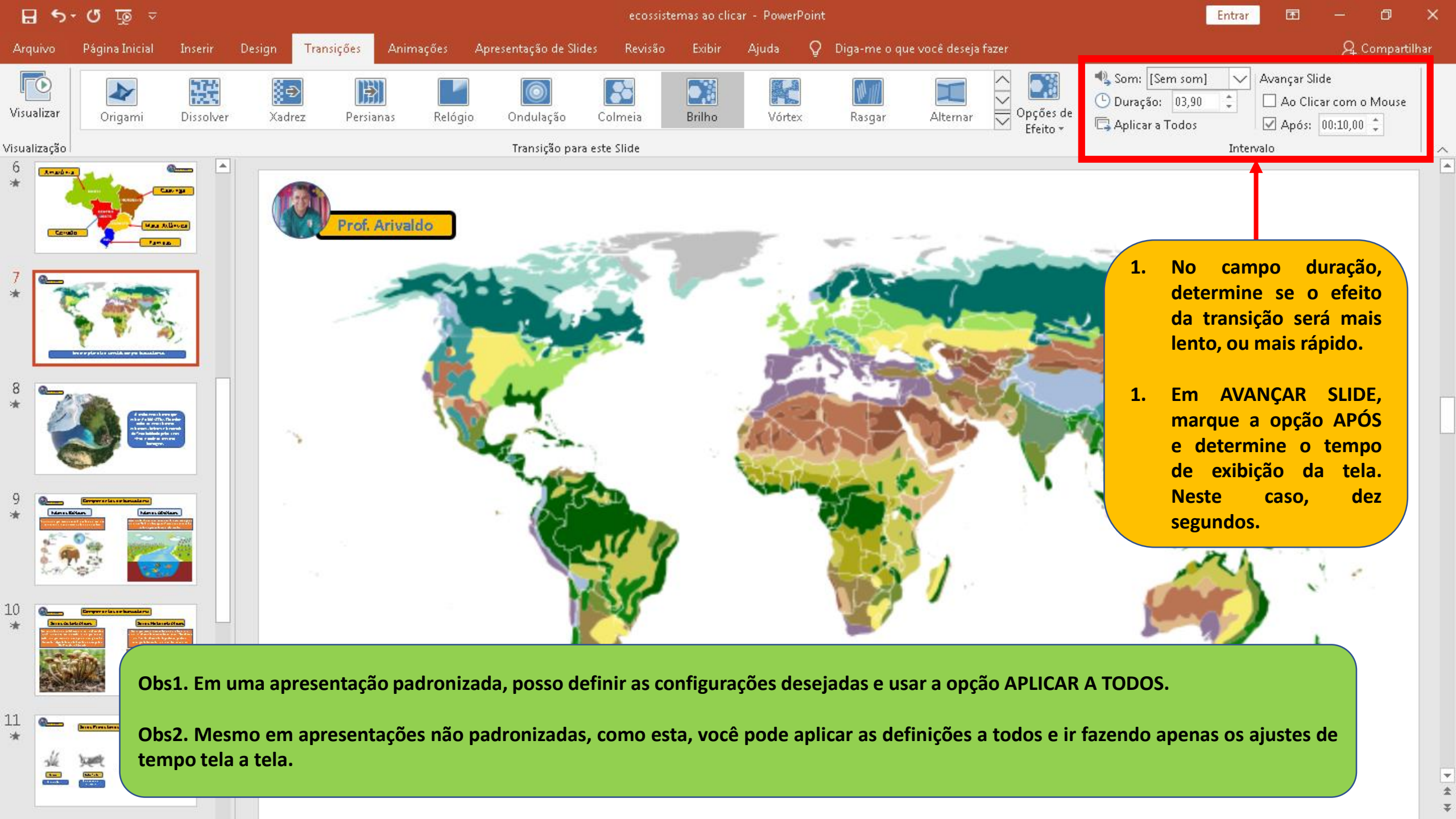
Evite textos longos e letras pequenas. Havendo a necessidade de compactar o vídeo, esses elementos são os que mais perdem qualidade.



Neste exemplo, o professor estruturou a aula utilizando imagens e textos. Os elementos foram animados no modo automático, sem a necessidade de clicar para executar.

A atenção deve ser dada à transição de slides. Nesta apresentação temos telas com mais elementos, que demandam um tempo maior de exibição e outras que demandam menos tempo. Neste caso, não posso usar um tempo padrão para todas, devo fazer isso tela a tela, como veremos a seguir.


ecossistemas ao clicar - PowerPoint
Entrar
Clique no menu TRANSIÇÕES
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Visualizar
Visualização
Nenhum
Esmaecer
Empurrão
Apagar
Dividir
Revelar
Recortar
Barras
Forma
Descobrir
Cobrir
Opções de Efeito
Som: [Sem som]
Duração: 00,01
Aplicar a Todos
Avançar Slide
Ao Clicar com o Mouse
Após: 00:00,00
Intervalo
Sutil
Nenhum
Esmaecer
Empurrão
Apagar
Dividir
Revelar
Recortar
Barras
Forma
Descobrir
Cobrir
Piscar
Empolgante
Queda
Cortina
Cortinas
Vento
Prestígio
Fratura
Compressão
Desgarrar
Ondulação ...
Avião
Origami
Dissolver
Xadrez
Persianas
Relógio
Ondulação
Colmeia
Brilho
Vórtex
Rasgar
Alternar
Inverter
Galeria
Cubo
Portas
Caixa
Pente
Conteúdo Dinâmico
Panorâmica
Roda Gigante
Transporta...
Girar
Janela
Selecione a transição
Esta é uma tela com poucos elementos. Vamos considerar que 10 segundos bastam para que o aluno visualize e faça as inferências pretendidas (associar o texto à imagem).
Todo o planeta é constituído por Ecossistemas


ecossistemas ao clicar - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Visualizar
Visualização
Origami
Dissolver
Xadrez
Persianas
Relógio
Ondulação
Colmeia
Brilho
Vórtex
Rasgar
Alternar
Opções de Efeito
Transição para este Slide
Som: [Sem som]
Duração: 03,90
Aplicar a Todos
Avançar Slide
Ao Clicar com o Mouse
Após: 00:10,00
Intervalo
Prof. Arivaldo
1. No campo duração, determine se o efeito da transição será mais lento, ou mais rápido.
1. Em AVANÇAR SLIDE, marque a opção APÓS e determine o tempo de exibição da tela. Neste caso, dez segundos.
Obs1. Em uma apresentação padronizada, posso definir as configurações desejadas e usar a opção APLICAR A TODOS.
Obs2. Mesmo em apresentações não padronizadas, como esta, você pode aplicar as definições a todos e ir fazendo apenas os ajustes de tempo tela a tela.

Assim como criamos uma capa para a aula, o professor pode criar uma tela de finalização. Neste exemplo, foram utilizados os mesmos elementos da capa, e o professor utilizou para divulgar os canais de mediação on-line.

Biologia. Prof. Arivaldo

Considerações sobre o formato da apresentação

Exposição de conteúdo

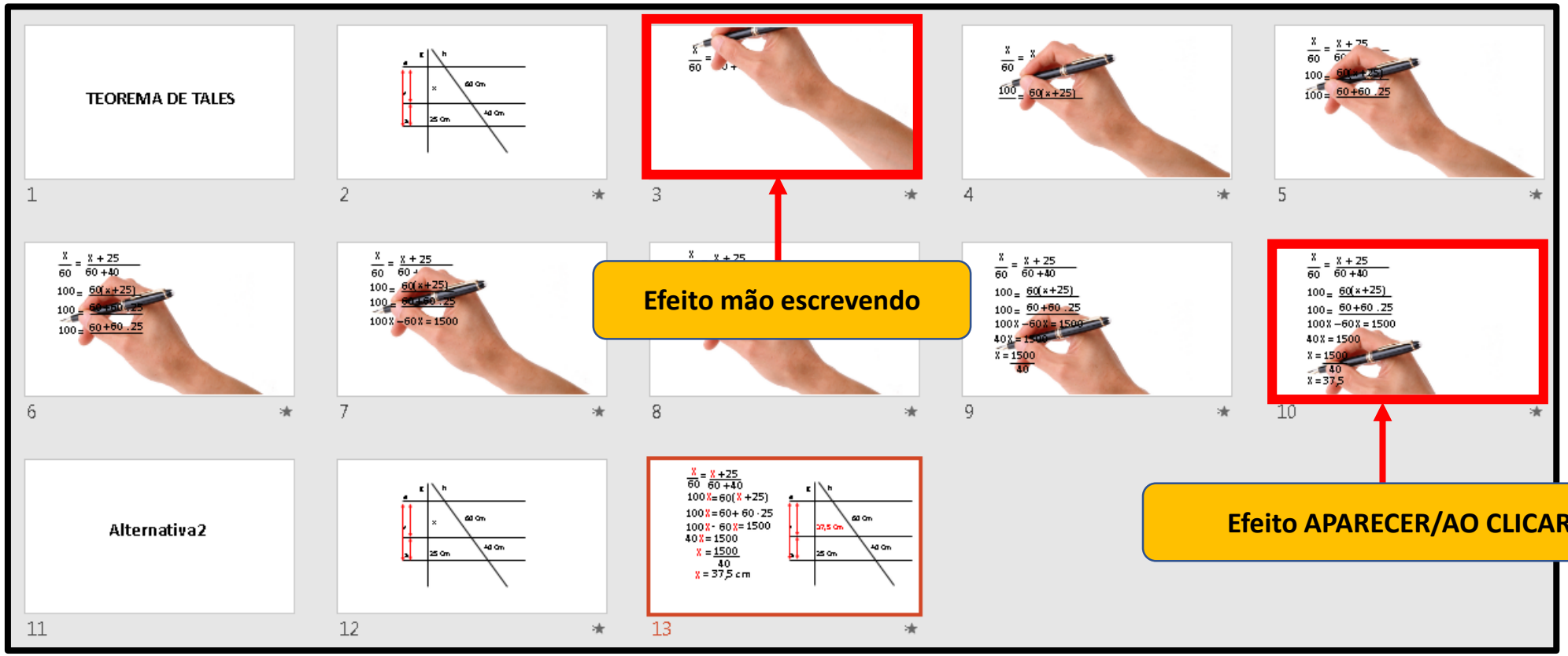
Exposição de conteúdo

Se a ideia é realizar uma apresentação para exposição de conteúdo, com interação do professor por meio de narração ou captura da imagem da câmera, esse é o formato ideal.

Como a ideia é que as informações ou elementos apareçam à medida que o(a) professor(a) explana, anime os elementos aplicando o efeito APARECER com a função AO CLICAR.

Use o recurso de gravação de áudio aplicando-os a cada slide.

Evite textos longos e letras pequenas. Havendo a necessidade de compactar o vídeo, esses elementos são os que mais perdem qualidade.



Para este exemplo utilizamos duas estratégias. A primeira, aplicando o efeito de mão escrevendo e a segunda, aplicando o efeito APARECER/AO CLICAR sobre os elementos passo-a-passo.

X

Insira uma caixa de texto e formate-a. (tamanho da fonte e cor)

Em seguida, aplique a animação sobre a caixa de texto. (efeito APARECER opção AO CLICAR

Copie a caixa de texto formatada, cole e faça a sequencia matemática repetindo o processo de copiar e colar. Como a caixa já está animada, não precisará repetir o processo de animação.

Obs. Construa a exposição na sequencia que os elementos serão apresentados.

X

Insira e formate a caixa de texto

X X

Copie e cole a caixa de texto

X —

Formate a o elemento

X

Organize as caixas de texto

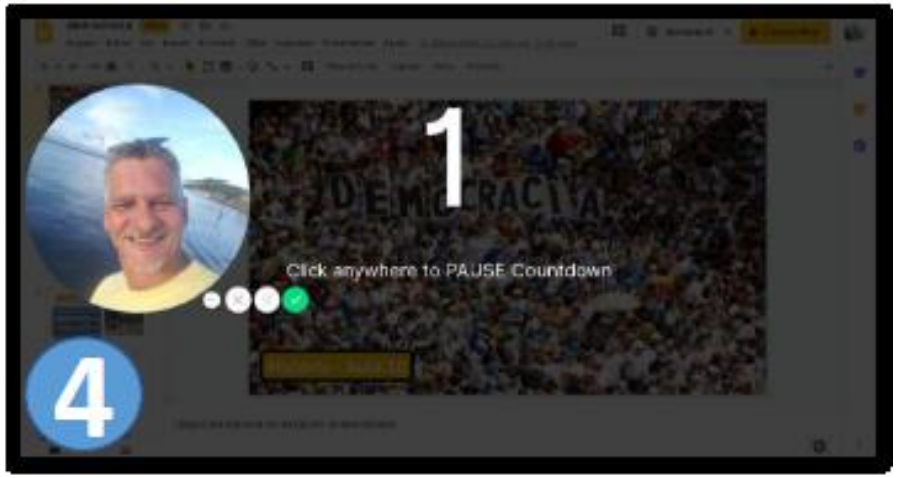
$$\frac{X}{60}$$

De seguimento na construção da equação

Para utilizar o recurso “mão escrevendo”, consulte tutorial específico (link nos créditos)

Considerações sobre o formato da apresentação

Vídeo integrado Professor/conteúdo



Configure a apresentação aplicando transições e efeitos deixando-os com a opção AO CLICAR. Isso dará controle ao professor sobre os elementos da apresentação.

Utilize a função Gravar apresentação para capturar a tela do computador (apresentação de slides e a imagem do/a professor/a

Se aplicar efeitos sobre os elementos do slide (imagens e textos) deixe-os no modo AO CLICAR.

Evite textos longos e letras pequenas. Havendo a necessidade de compactar o vídeo, esses elementos são os que mais perdem qualidade.

No Loom a imagem é redonda e pode ser posicionada pelo professor em qualquer ponto da tela, podendo inclusive mudar a posição (e o tamanho) em diferentes momentos.

Captura pelo Powerpoint. Canto superior direito. O tamanho e a disposição da imagem na tela podem ser redefinidos

Apresentações que serão utilizadas para captura de tela (com imagem da câmera) devem ser estruturadas reservando espaço para a imagem da webcam.

A captura realizada no PowerPoint aparece no canto inferior direito e pode ser realocada no slide

Caso a captura de imagem seja realizada com o Loom ou Active Presenter, o professor pode definir o local de posicionamento da imagem da câmera, assim como o tamanho.

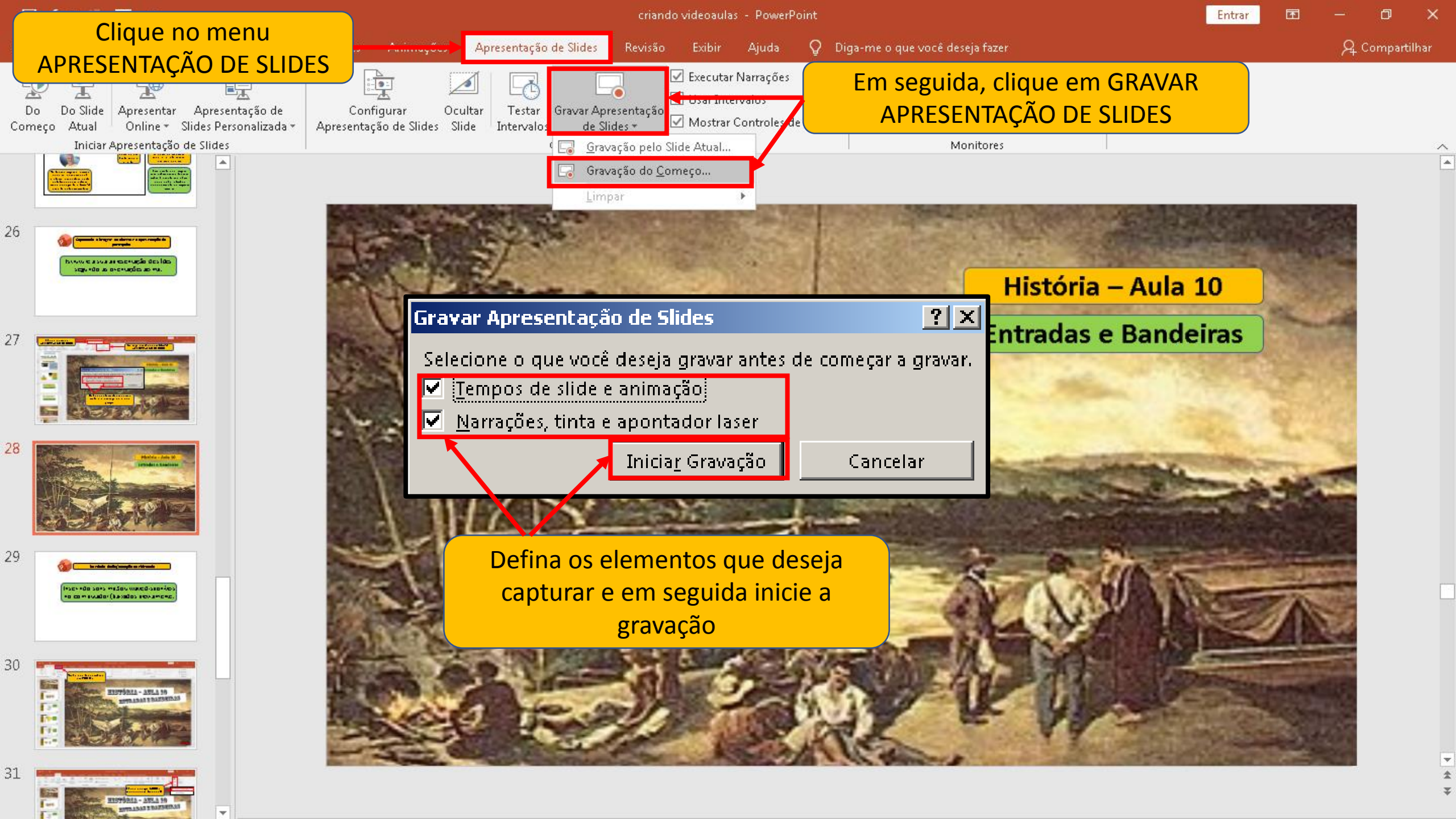
Capturando a imagem na câmera

Estruture a sua apresentação de slides segundo as orientações acima.

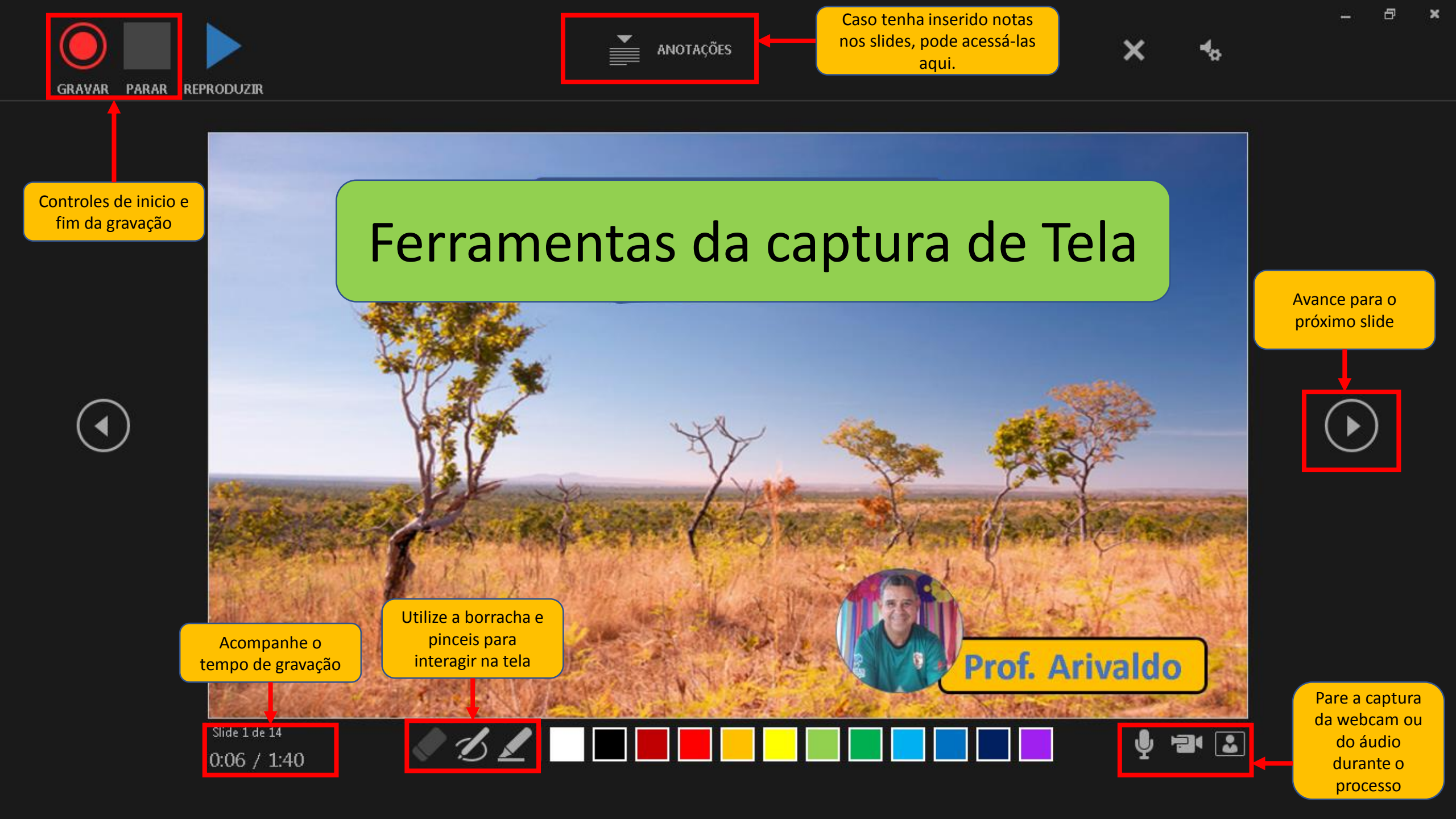
Função disponível a partir da versão 2016 do Powerpoint

Clique no menu APRESENTAÇÃO DE SLIDES

Em seguida, clique em GRAVAR APRESENTAÇÃO DE SLIDES



Defina os elementos que deseja capturar e em seguida inicie a gravação


GRAVAR
PARAR
REPRODUZIR
ANOTAÇÕES
Caso tenha inserido notas nos slides, pode acessá-las aqui.
Controles de inicio e fim da gravação
Ferramentas da captura de Tela
Avance para o próximo slide
Prof. Arivaldo
Acompanhe o tempo de gravação
Utilize a borracha e pinceis para interagir na tela
Slide 1 de 14
0:06 / 1:40
Pare a captura da webcam ou do áudio durante o processo

Ao clicar e iniciar a gravação, ministre a aula normalmente.

Salvamento Automático ecossistemas Aurelino Queiroz

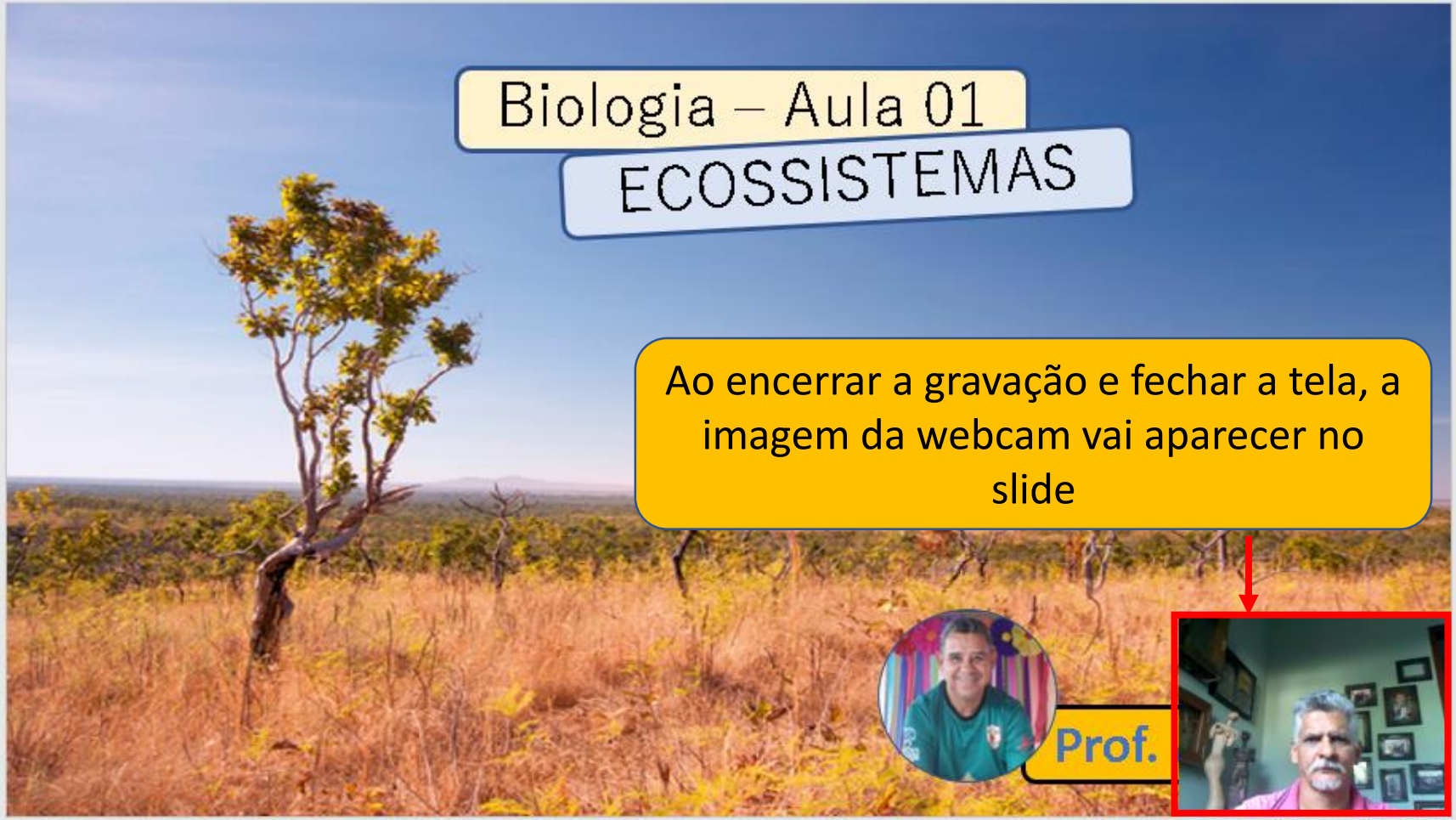
Arquivo Página Inicial Inserir Design Transições Animações Apresentação de Slides Revisão Exibir Ajuda Pesquisar Compartilhar Comentários

Do Começo | Do Slide Atual | Apresentar Online | Apresentação de Slides Personalizada — Iniciar Apresentação de Slides

Configurar Apresentação de Slides | Ocultar Slide | Testar Intervalos | Gravar Apresentação de Slides — Configurar

Executar Narrações
Usar Intervalos
Mostrar Controles de Mídia

Monitor: Automático
Usar Modo de Exibição do Apresentador — Monitores



Slide 1 de 14 Português (Brasil) Anotações 71%

Iniciar 16:09 11/08/2020

Salvamento Automático ecossistemas Aurelino Queiroz

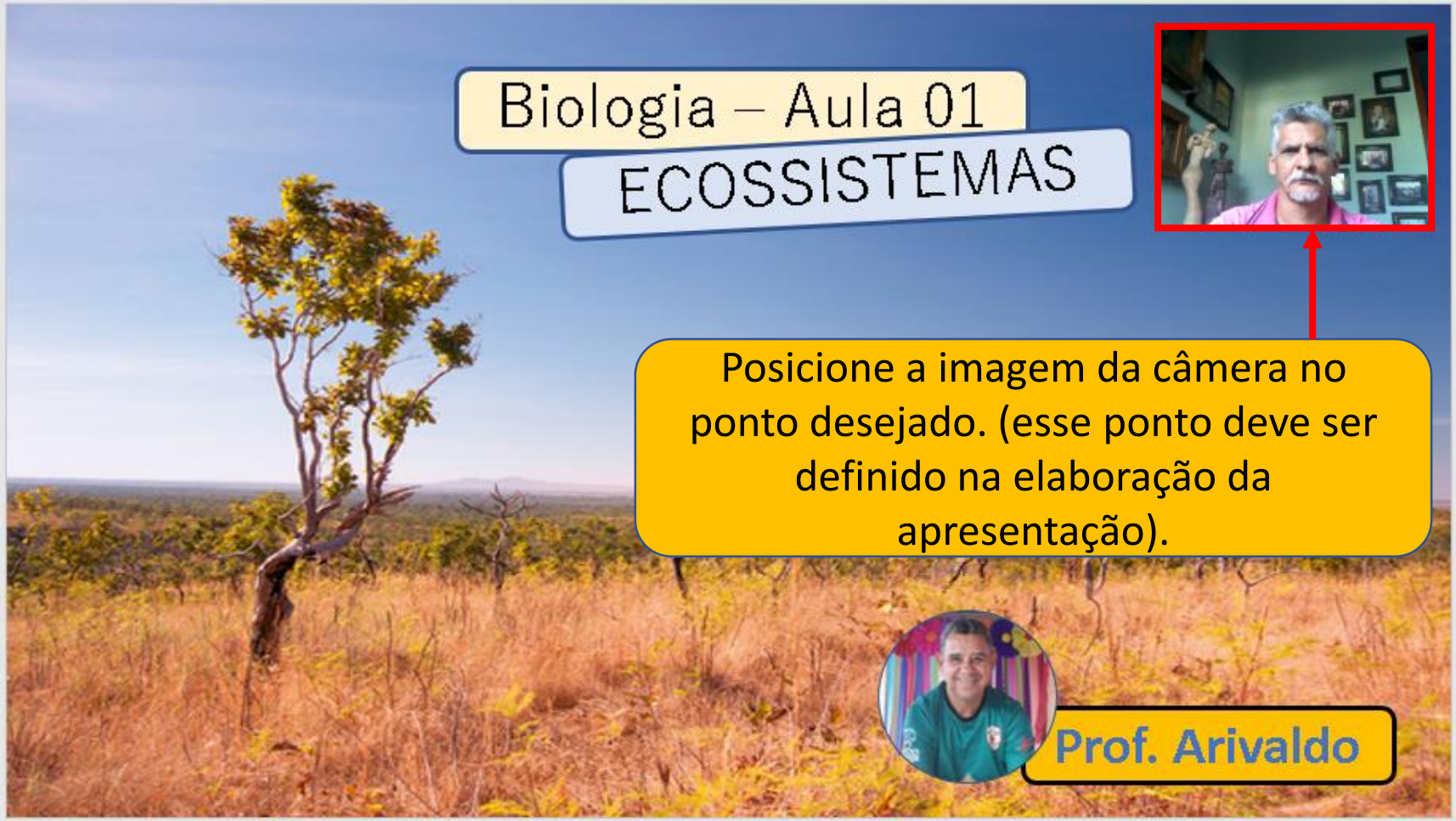
Arquivo Página Inicial Inserir Design Transições Animações Apresentação de Slides Revisão Exibir Ajuda Pesquisar Compartilhar Comentários

Do Começo | Do Slide Atual | Apresentar Online | Apresentação de Slides Personalizada — Iniciar Apresentação de Slides

Configurar Apresentação de Slides | Ocultar Slide | Testar Intervalos | Gravar Apresentação de Slides — Configurar

Executar Narrações
Usar Intervalos
Mostrar Controles de Mídia

Monitor: Automático
Usar Modo de Exibição do Apresentador — Monitores



Slide 1 de 14 Português (Brasil) Anotações 71%

Iniciar 16:12 11/08/2020

Salvamento Automático | ecossistemas | Ferramentas de Vídeo | Aurelino Queiroz

Arquivo | Página Inicial | Inserir | Design | Transições | Animações | Apresentação de Slides | Revisão | Exibir | Ajuda | Formatar | Reprodução | Pesquisa | Compartilhar

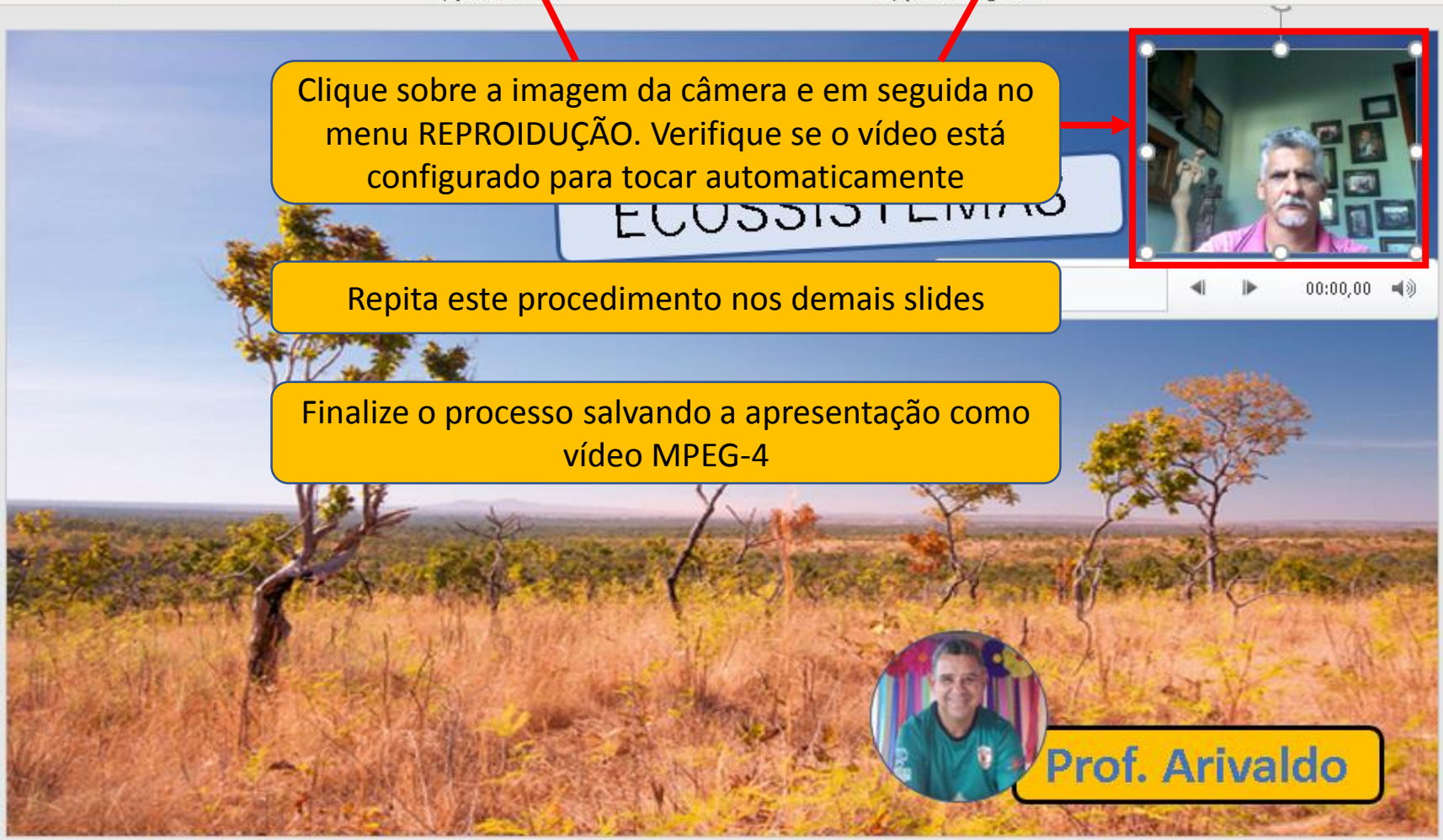
Executar | Adicionar Indicador | Remover Indicador | Cortar Vídeo | Duração do Esmaecimento | Fade In: 00,00 | Fade Out: 00,00 | Volume | Iniciar: Automaticamente | Executar em Tela Inteira | Ocultar Quando Não Estiver em Execução | Repetir até Parar | Retroceder após Execução | Inserir Legendas

Visualização | Indicadores | Edição | Opções de Vídeo | Opções de Legenda

Clique sobre a imagem da câmera e em seguida no menu REPROIDUÇÃO. Verifique se o vídeo está configurado para tocar automaticamente

Repita este procedimento nos demais slides

Finalize o processo salvando a apresentação como vídeo MPEG-4



Slide 1 de 14 | Português (Brasil) | Anotações | 71%

Iniciar | 16:15 11/08/2020

Realizando captura de tela

Considerações sobre a captura de tela

Essa modalidade não captura a tela do computador e a imagem da webcam ao mesmo tempo.

É uma modalidade interessante quando se quer inserir voz em uma aula, pois ela permite capturar o áudio.

Caso a apresentação tenha áudios e vídeos é recomendável atenção aos slides onde eles aparecem para evitar sobrepor o som da apresentação com o som da captura.

Salvamento Automático ecossistemas Aurelino Queiroz

Arquivo Página Inicial Inserir Design Transições Animações Apresentação de Slides Revisão Exibir Ajuda Pesquisar Compartilhar Comentários

Clique no menu INSERIR

Novo Slide Slides | Tabela Tabelas | Imagens Online, Álbum de Fotografias Imagens | Formas, Ícones, Modelos 3D, SmartArt, Gráfico Ilustrações | Suplementos | Zoom, Link, Ação Links | Comentário Comentários | Caixa de Texto, Cabeçalho e Rodapé, WordArt Texto | Símbolos | Vídeo, Áudio, Gravação de Tela Mídia

Em seguida, clique em GRAVAÇÃO DE TELA

Inicie a captura de tela clicando no circulo. Para encerrar, clique no quadrado

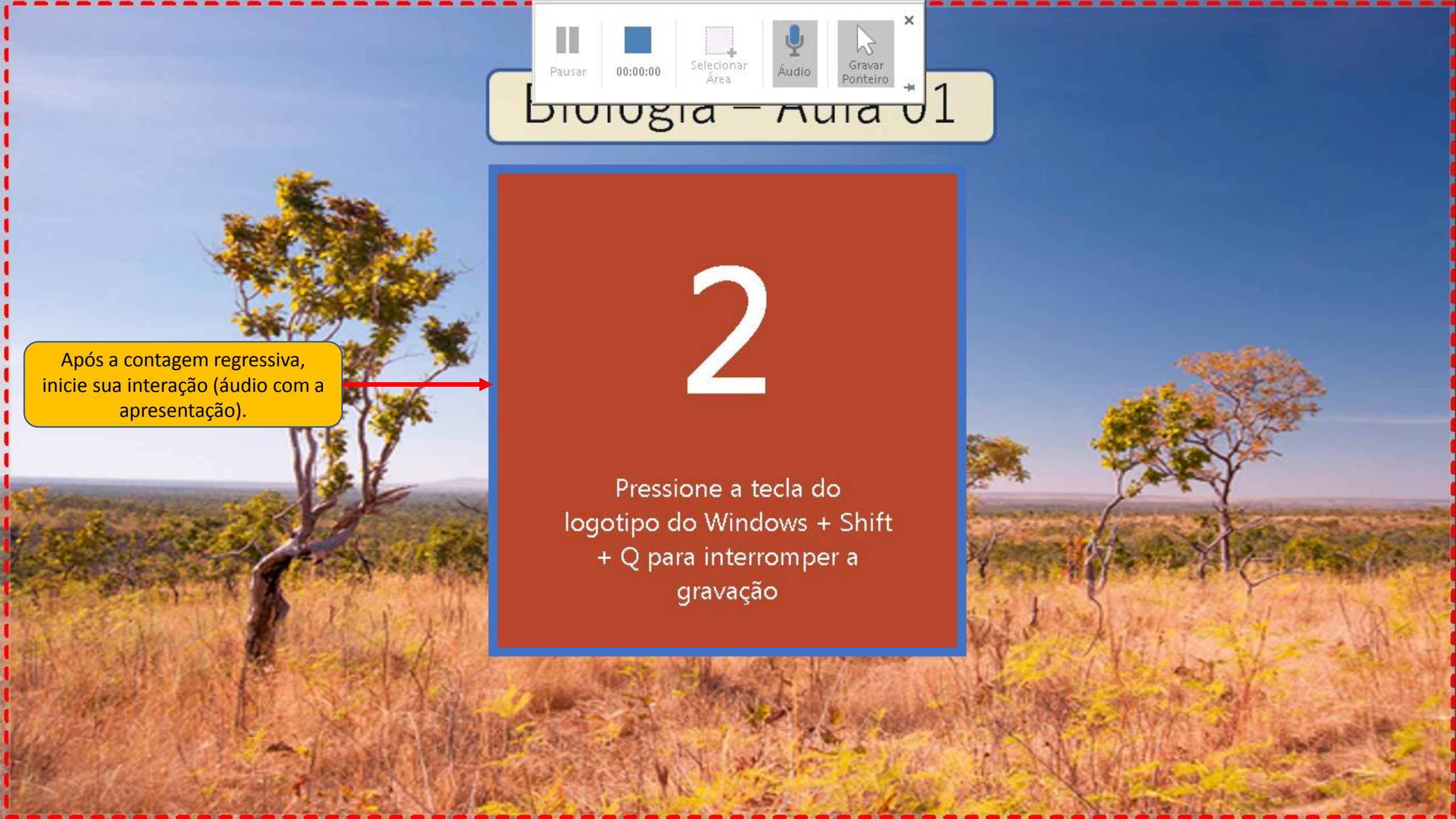
Gravar | 00:00:00 | Selecionar Área | Áudio | Gravar Ponteiro

Defina as configurações de captura de tela.
Caso a sua apresentação de slides já tenha sons e vídeos, e você não vá fazer narração, não ative o microfone.
O mesmo vale para o ponteiro do mouse.

Clique em SELECIONAR ÁREA para delimitar a área que será capturada. Neste caso, toda a tela do computador

Obs1.Antes de iniciar a captura de tela coloque a apresentação no modo de exibição.

Obs2. Durante a captura de tela essa caixa de comando desaparece. Para que ela volte a ser exibida, passe o ponteiro do mouse na área onde ela se localiza.


Pausar
00:00:00
Selecionar Área
Áudio
Gravar Ponteiro
Biologia – Aula 01
2
Pressione a tecla do logotipo do Windows + Shift + Q para interromper a gravação
Após a contagem regressiva, inicie sua interação (áudio com a apresentação).

Inserindo áudio/narração na videoaula

Inserindo sons mp3 ou wave disponíveis no computador (baixados previamente.

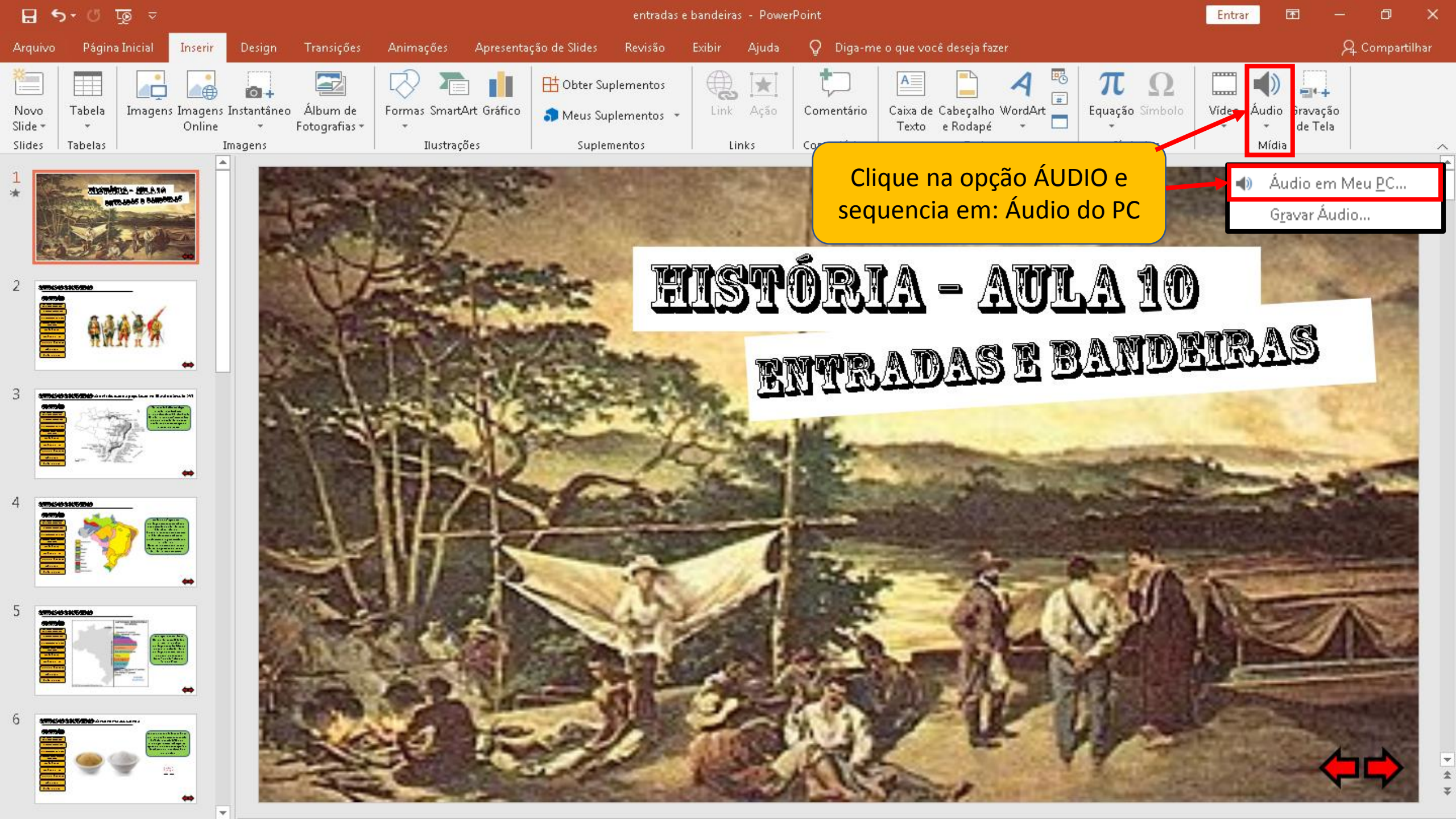
entradas e bandeiras - PowerPoint

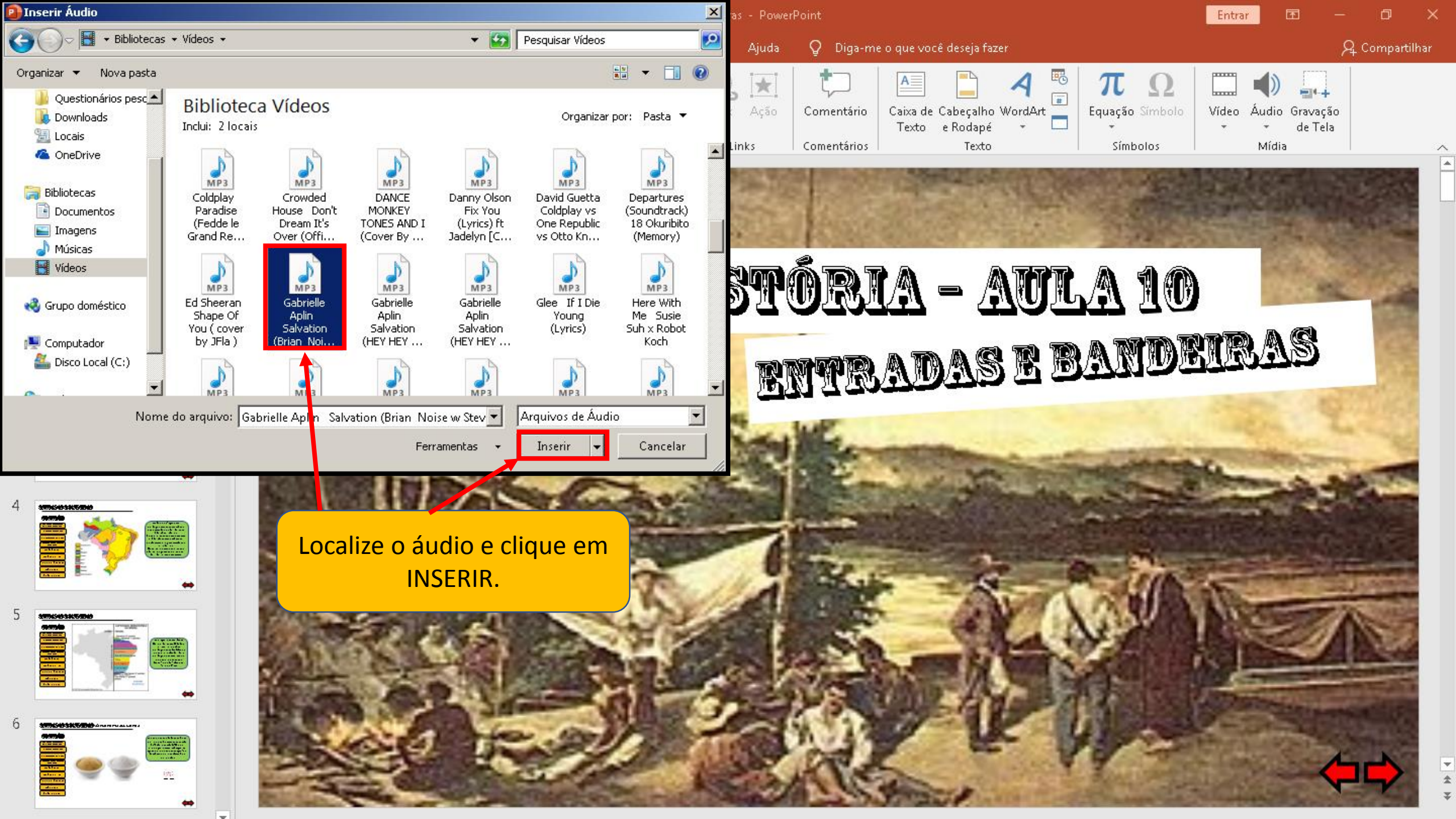
Arquivo | Página Inicial | Design | Transições | Animações | Apresentação de Slides | Revisão | Exibir | Ajuda | Diga-me o que você deseja fazer | Compartilhar

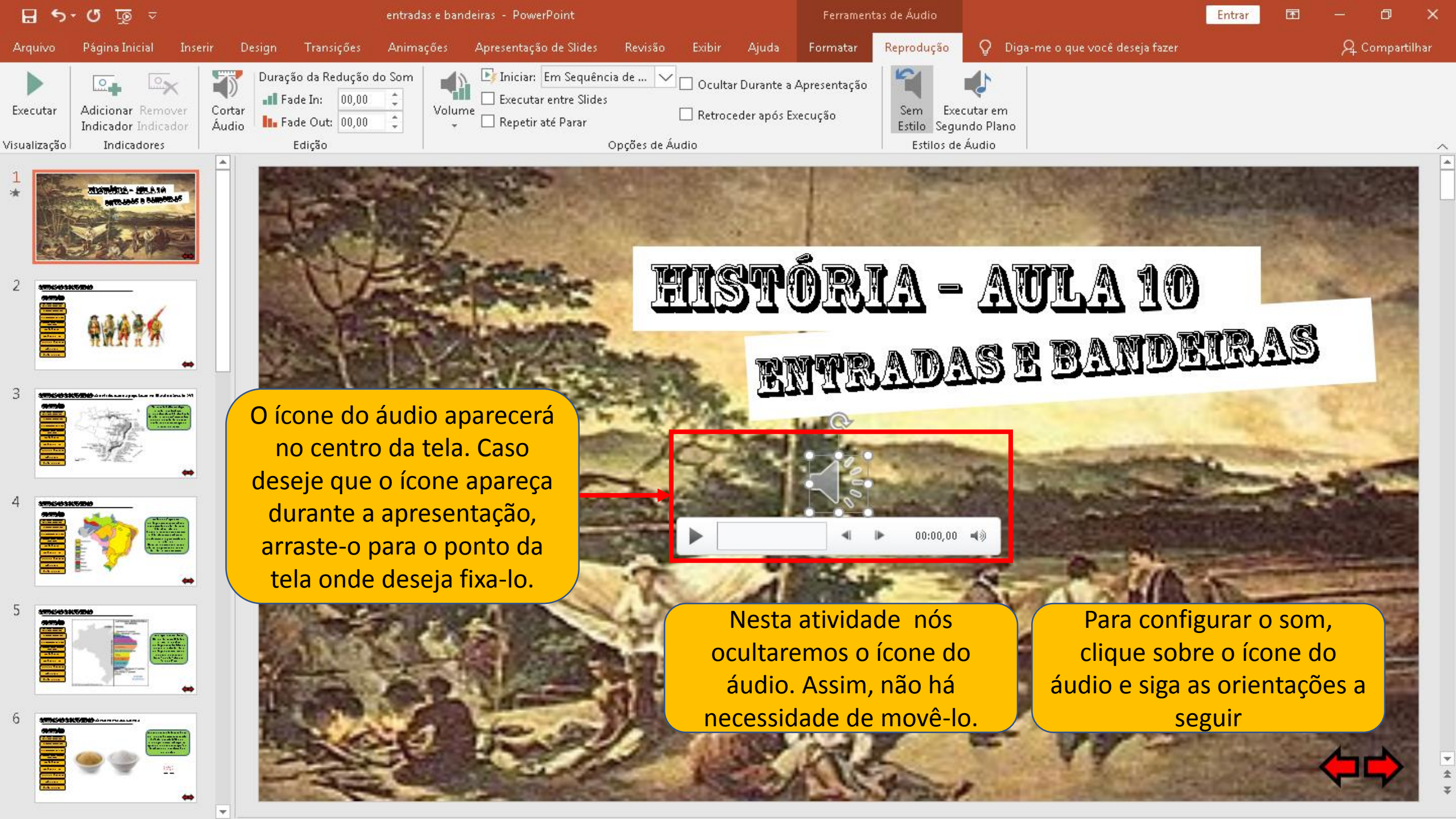
Colar | Área de Transferência | Novo Slide | Layout | Redefinir | Seção | Slides | Direção do Texto | Alinhar Texto | Converter em SmartArt | Parágrafo | Organizar | Estilos Rápidos | Preenchimento da Forma | Contorno da Forma | Efeitos de Forma | Desenho | Localizar | Substituir | Selecionar | Editando

NA Barra de Menus, clique em INSERIR.

Slide anterior

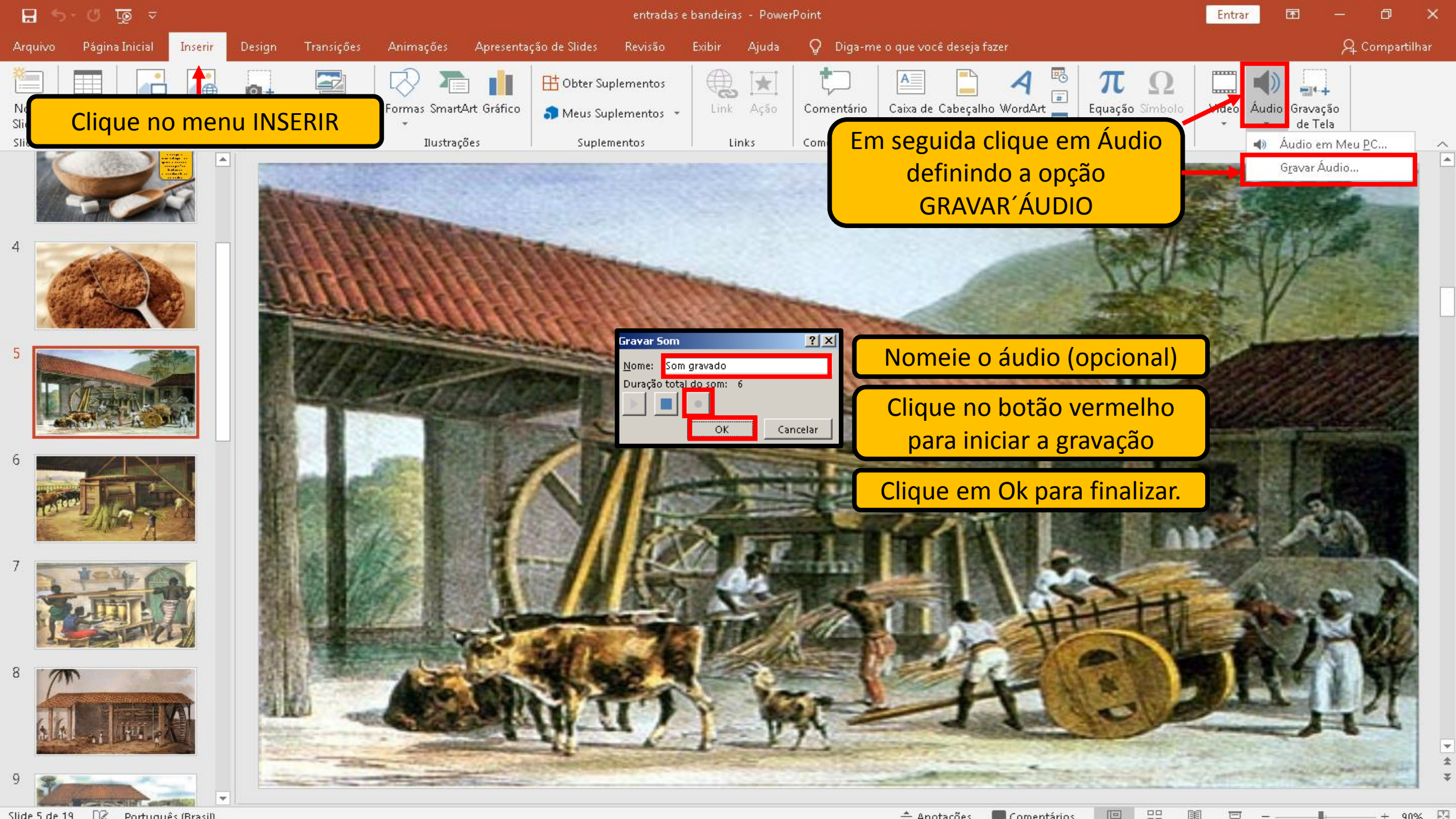

entradas e bandeiras - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Novo Slide
Slides
Tabela
Tabelas
Imagens
Imagens Online
Instantâneo
Álbum de Fotografias
Imagens
Formas
SmartArt
Gráfico
Ilustrações
Obter Suplementos
Meus Suplementos
Suplementos
Link
Ação
Links
Comentário
Caixa de Texto
Cabeçalho e Rodapé
WordArt
Equação
Símbolo
Vídeo
Áudio
Gravação de Tela
Mídia
Clique na opção ÁUDIO e sequencia em: Áudio do PC
Áudio em Meu PC...
Gravar Áudio...
HISTÓRIA - AULA 10
ENTRADAS E BANDEIRAS

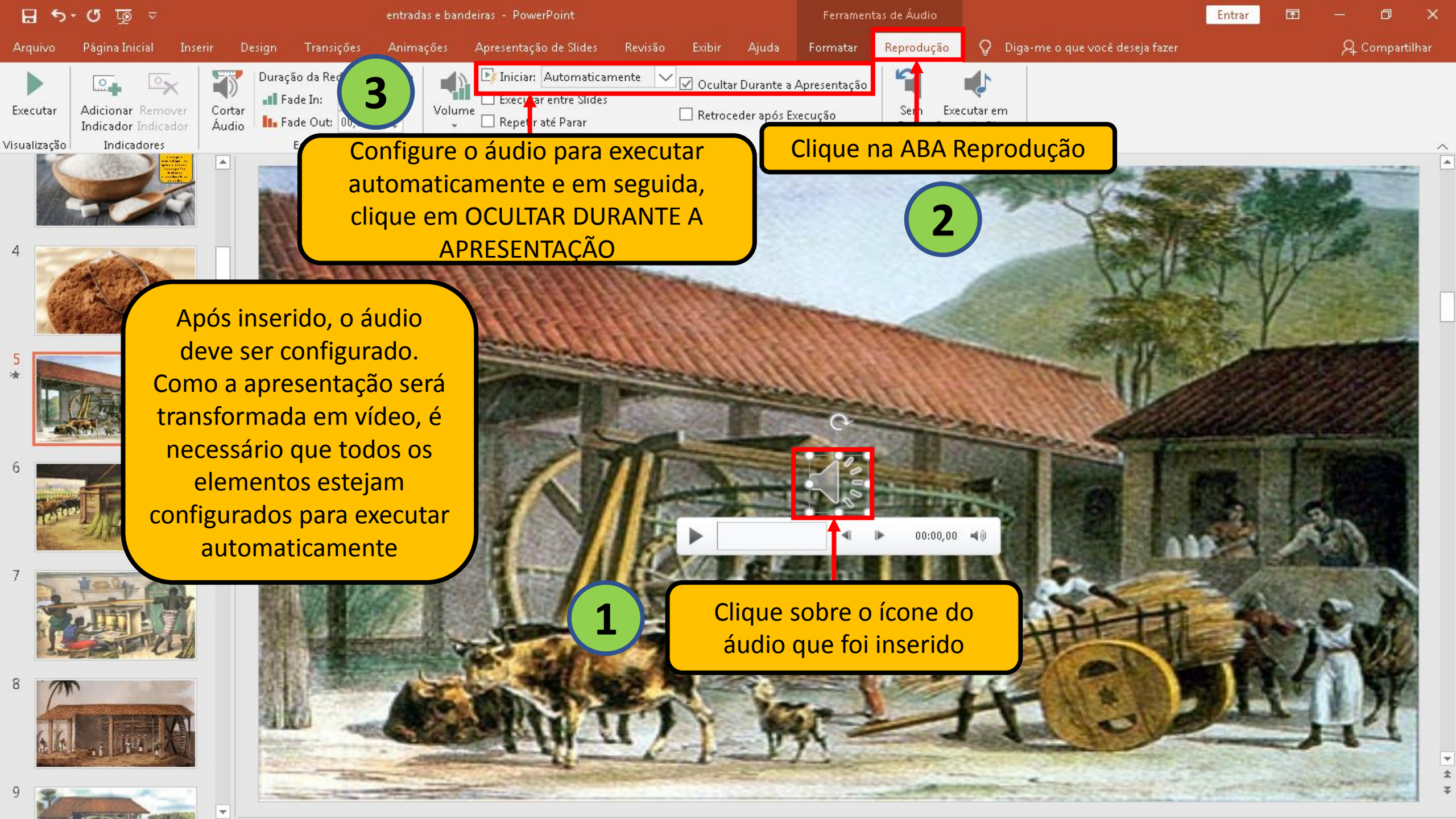

Inserir Áudio
Bibliotecas ▸ Vídeos ▸
Pesquisar Vídeos
Organizar
Nova pasta
Questionários pesc
Downloads
Locais
OneDrive
Bibliotecas
Documentos
Imagens
Músicas
Vídeos
Grupo doméstico
Computador
Disco Local (C:)
Biblioteca Vídeos
Inclui: 2 locais
Organizar por: Pasta
Coldplay Paradise (Fedde le Grand Re...
Crowded House Don't Dream It's Over (Offi...
DANCE MONKEY TONES AND I (Cover By ...
Danny Olson Fix You (Lyrics) ft Jadelyn [C...
David Guetta Coldplay vs One Republic vs Otto Kn...
Departures (Soundtrack) 18 Okuribito (Memory)
Ed Sheeran Shape Of You (cover by JFla)
Gabrielle Aplin Salvation (Brian Noi...
Gabrielle Aplin Salvation (HEY HEY ...
Gabrielle Aplin Salvation (HEY HEY ...
Glee If I Die Young (Lyrics)
Here With Me Susie Suh x Robot Koch
Nome do arquivo: Gabrielle Aplin Salvation (Brian Noise w Stev
Arquivos de Áudio
Ferramentas
Inserir
Cancelar
PowerPoint
Entrar
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Ação
Comentário
Caixa de Texto
Cabeçalho e Rodapé
WordArt
Equação
Símbolo
Vídeo
Áudio
Gravação de Tela
Links
Comentários
Texto
Símbolos
Mídia
STÓRIA - AULA 10
ENTRADAS E BANDEIRAS
Localize o áudio e clique em INSERIR.


entradas e bandeiras - PowerPoint
Ferramentas de Áudio
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Formatar
Reprodução
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Executar
Visualização
Adicionar Indicador
Remover Indicador
Indicadores
Cortar Áudio
Duração da Redução do Som
Fade In: 00,00
Fade Out: 00,00
Edição
Volume
Iniciar: Em Sequência de ...
Executar entre Slides
Repetir até Parar
Ocultar Durante a Apresentação
Retroceder após Execução
Opções de Áudio
Sem Estilo
Executar em Segundo Plano
Estilos de Áudio
HISTÓRIA - AULA 10
ENTRADAS E BANDEIRAS
00:00,00
O ícone do áudio aparecerá no centro da tela. Caso deseje que o ícone apareça durante a apresentação, arraste-o para o ponto da tela onde deseja fixa-lo.
Nesta atividade nós ocultaremos o ícone do áudio. Assim, não há necessidade de movê-lo.
Para configurar o som, clique sobre o ícone do áudio e siga as orientações a seguir

entradas e bandeiras - PowerPoint
Ferramentas de Áudio
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Formatar
Reprodução
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Executar
Visualização
Adicionar Indicador
Remover Indicador
Indicadores
Cortar Áudio
Duração da Redução do Som
Fade In: 00,75
Fade Out: 00,75
Edição
Volume
Baixo
Médio
Alto
Mudo
Iniciar: Automaticamente
Executar entre Slides
Repetir até Parar
Ocultar Durante a Apresentação
Retroceder após Execução
Opções de Áudio
Sem Estilo
Executar em Segundo Plano
Estilos de Áudio
Finalize clicando em EXECUTAR EM SEGUNDO PLANO
Defina o início e o termino mais suave da música (quando for o caso)
Defina o volume do áudio
Ao marcar a opção AUTOMATICAMENTE, o som será executado quando a apresentação iniciar, sem a necessidade de clicar.
A opção EXECUTAR ENTRE SLIDES faz com que o som seja executado em todos os slides da apresentação.
Caso o áudio seja curto e mesmo assim deseje que ele toque em toda a apresentação, marque a opção REPETIR ATÉ PARAR.
Oculte o ícone de som
A - AULA 10
ADAS E BANDEIRAS
00:00,00

Gravando áudios diretamente nos slides pelo PowerPoint


entradas e bandeiras - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Clique no menu INSERIR
Formas
SmartArt
Gráfico
Ilustrações
Obter Suplementos
Meus Suplementos
Suplementos
Link
Ação
Links
Comentário
Caixa de
Cabeçalho
WordArt
Equação
Símbolo
Vídeo
Áudio
Gravação de Tela
Áudio em Meu PC...
Gravar Áudio...
Em seguida clique em Áudio definindo a opção GRAVAR´ÁUDIO
Gravar Som
Nome:
Som gravado
Duração total do som: 6
OK
Cancelar
Nomeie o áudio (opcional)
Clique no botão vermelho para iniciar a gravação
Clique em Ok para finalizar.
Slide 5 de 19
Português (Brasil)
Anotações
Comentários
90%


entradas e bandeiras - PowerPoint
Ferramentas de Áudio
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Formatar
Reprodução
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Executar
Visualização
Adicionar Indicador
Remover Indicador
Indicadores
Cortar Áudio
Duração da Red
Fade In:
Fade Out:
Volume
Iniciar: Automaticamente
Executar entre Slides
Repetir até Parar
Ocultar Durante a Apresentação
Retroceder após Execução
Executar em
3
Configure o áudio para executar automaticamente e em seguida, clique em OCULTAR DURANTE A APRESENTAÇÃO
Clique na ABA Reprodução
2
Após inserido, o áudio deve ser configurado. Como a apresentação será transformada em vídeo, é necessário que todos os elementos estejam configurados para executar automaticamente
00:00,00
1
Clique sobre o ícone do áudio que foi inserido

Repita o processo nos demais slides.

Construindo o Cartão interativo com o PowerPoint

Quando realizamos a videoaula, associamos a ela outros elementos de trabalho, como atividades, material de apoio (textos, imagens, vídeos...).

Uma forma de agregar todos os elementos que serão trabalhados é elaborar um PDF interativo que ao ser enviado ao aluno, dá a ele acesso por meio de links a todos os arquivos e canais que o professor venha a utilizar.

Ex. Para trabalhar um conteúdo X, utilizei os seguintes recursos:

videoaula

Enquete no Telegram

Reunião

Formulário do Google

Banco de imagens

Textos de apoio

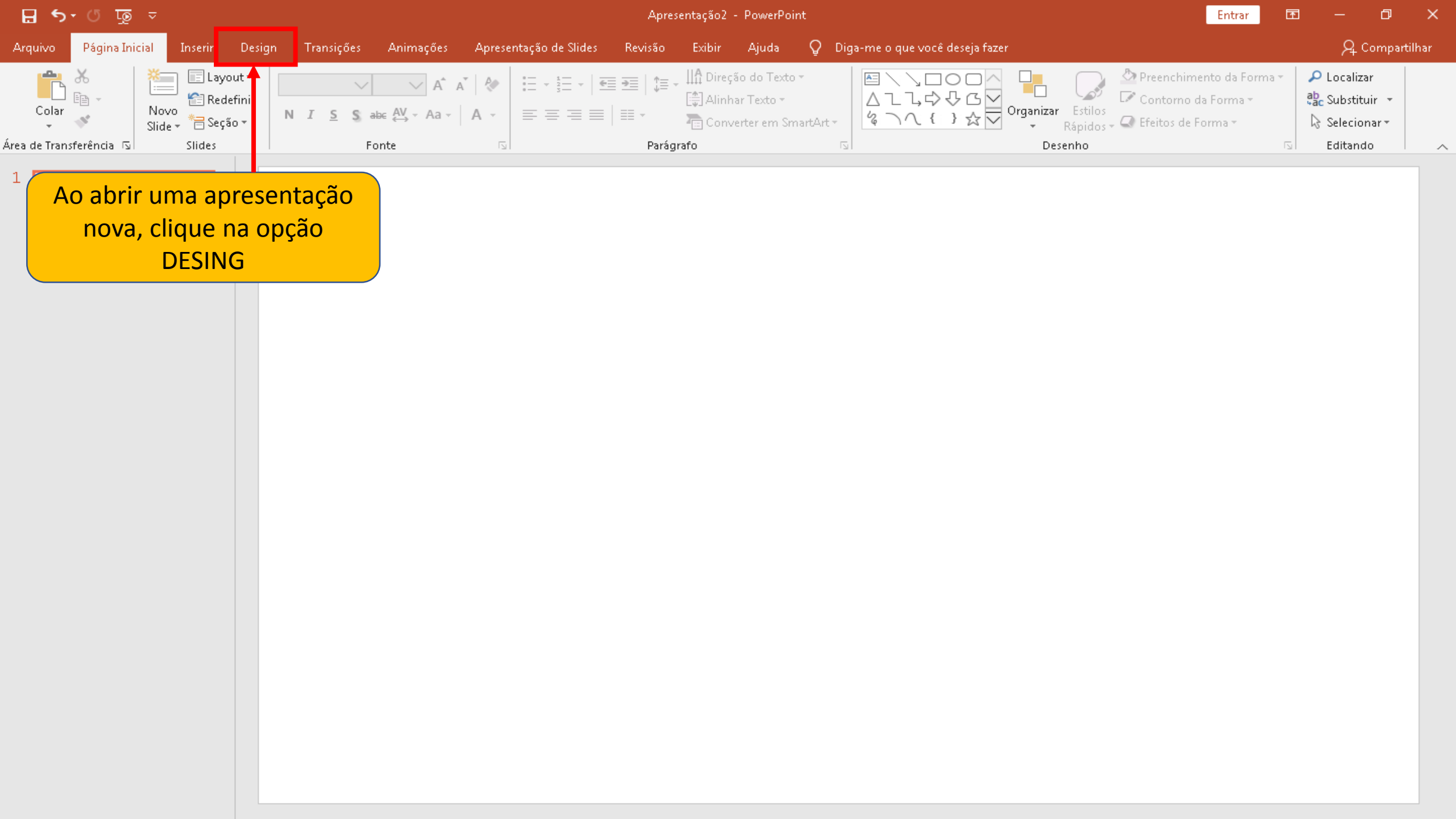
Vídeo do/no YouTube

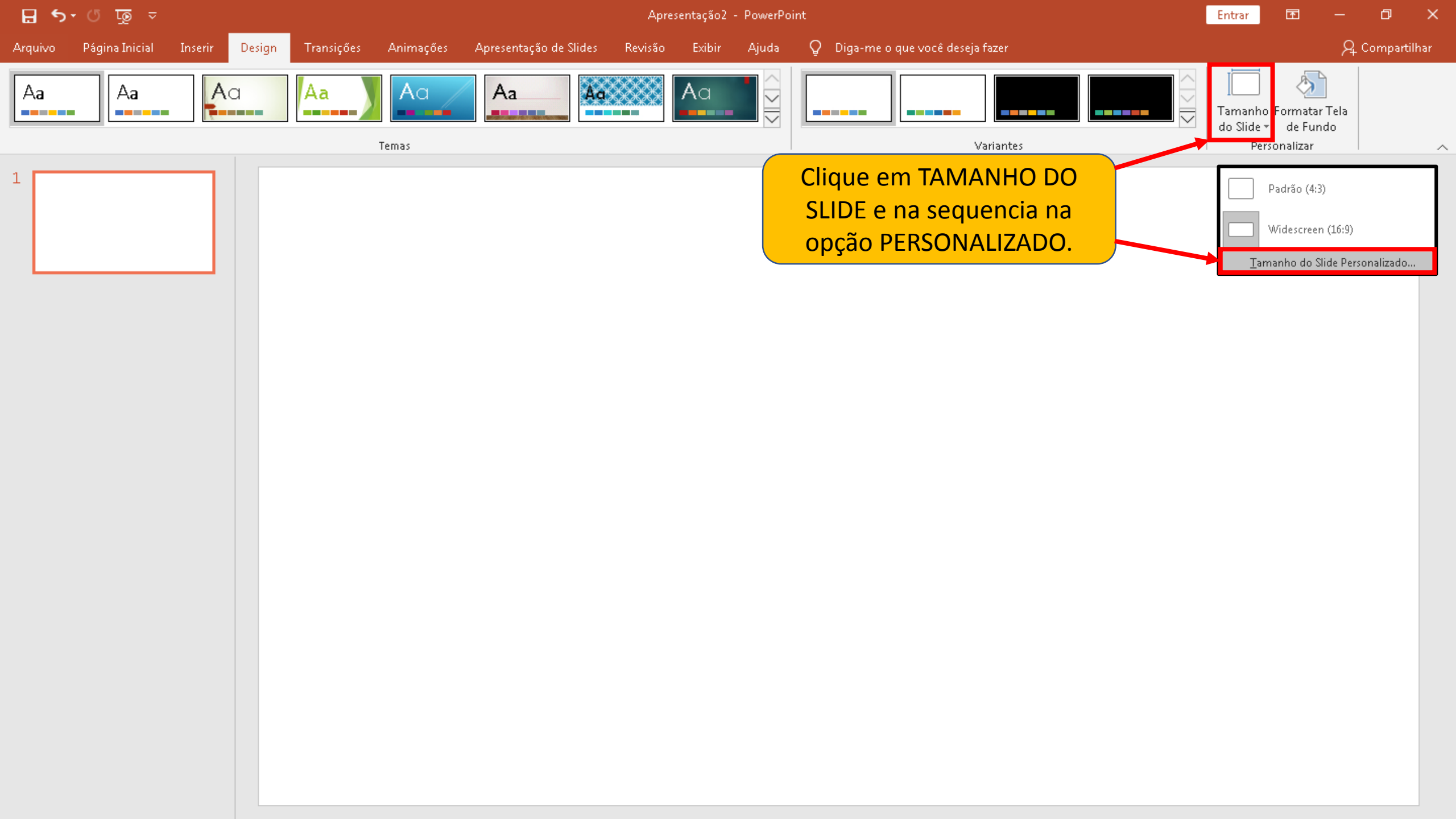
Criando o Cartão interativo posso disponibilizar, em uma única imagem, acesso a todos estes recursos por meio de links.

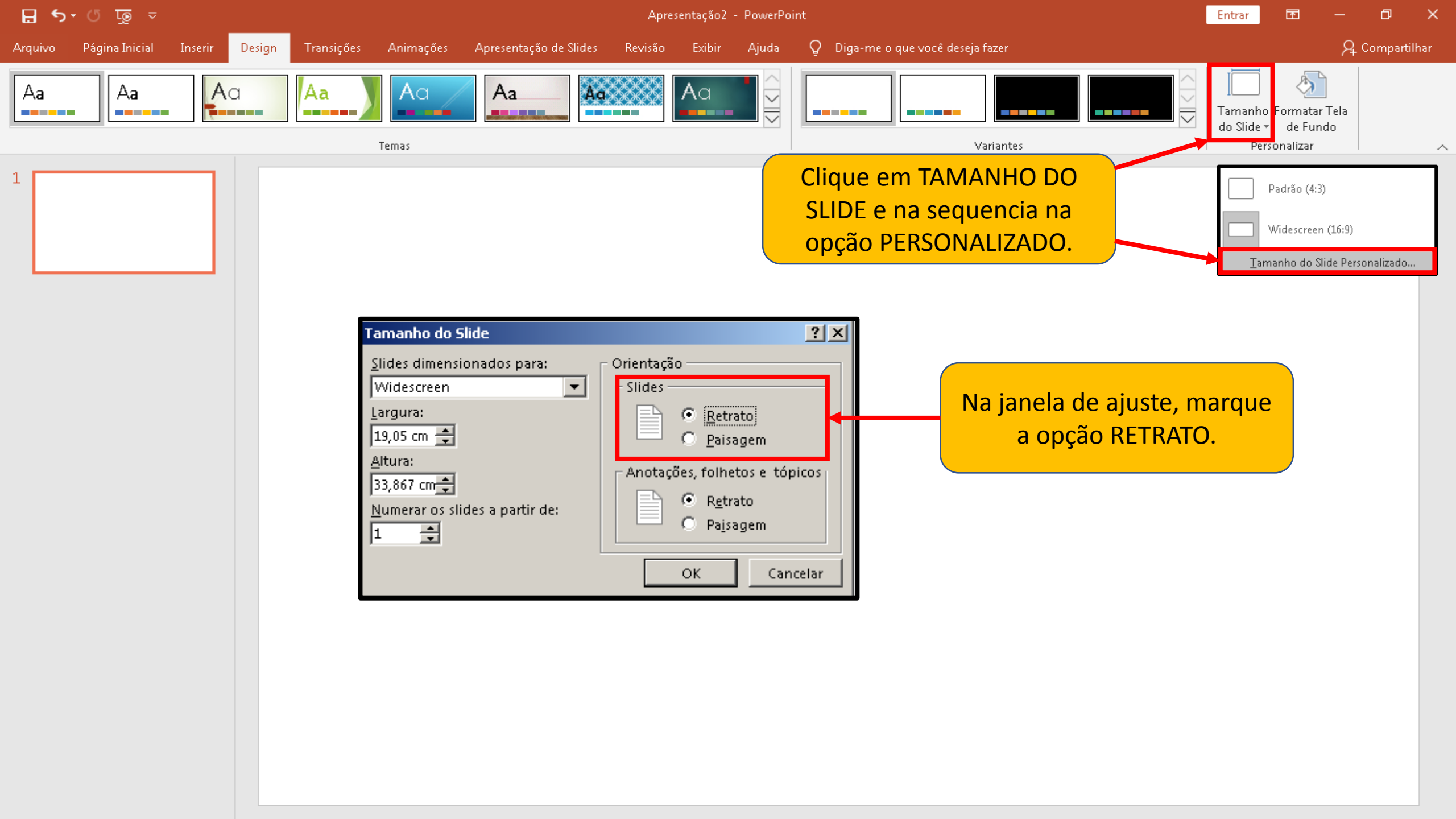
Criando Cartão Interativo

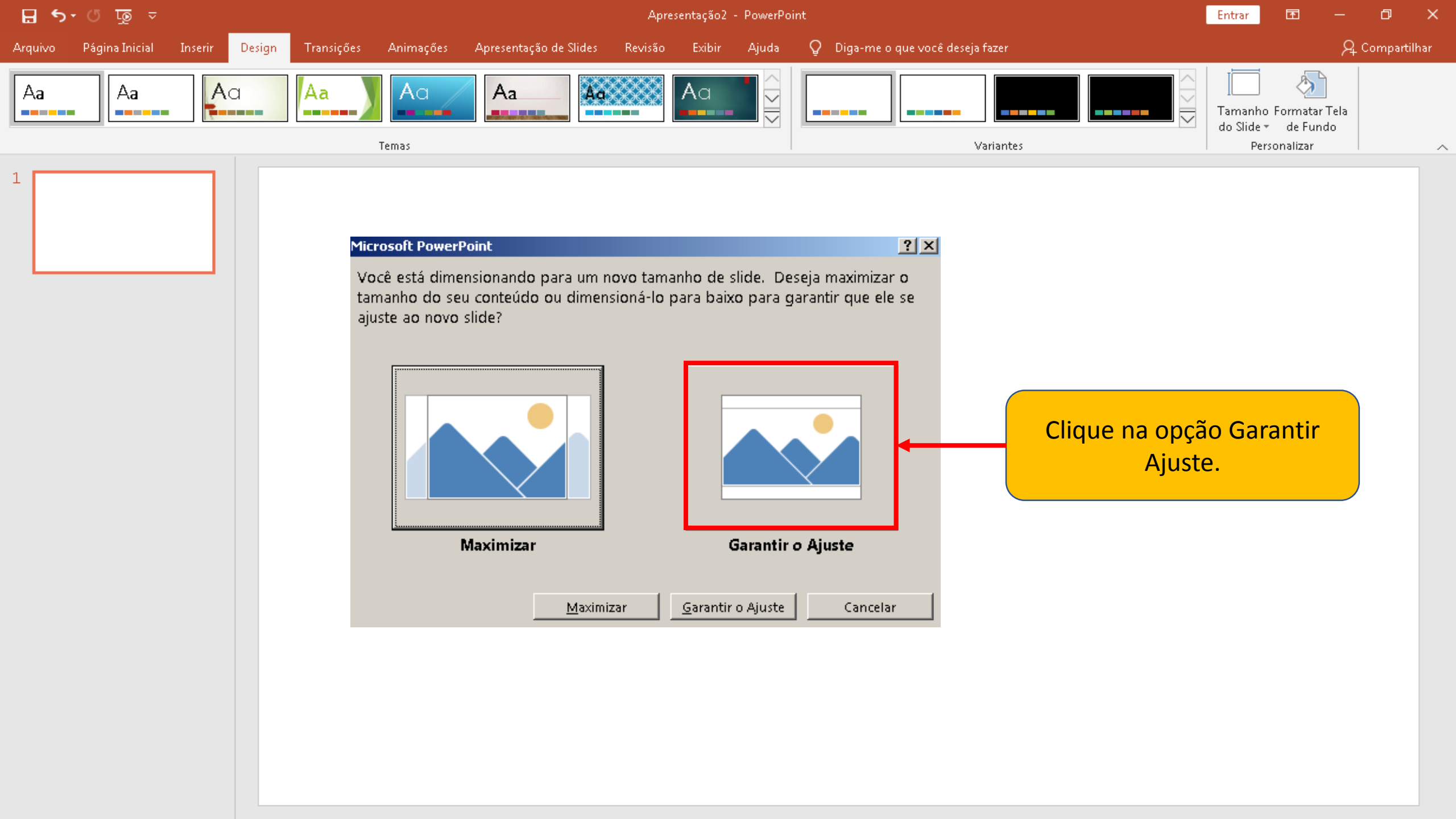
Nesta atividade, vamos inserir criar um cartão interativo, muito útil para agrupar, em um só documento, vários links de acesso.

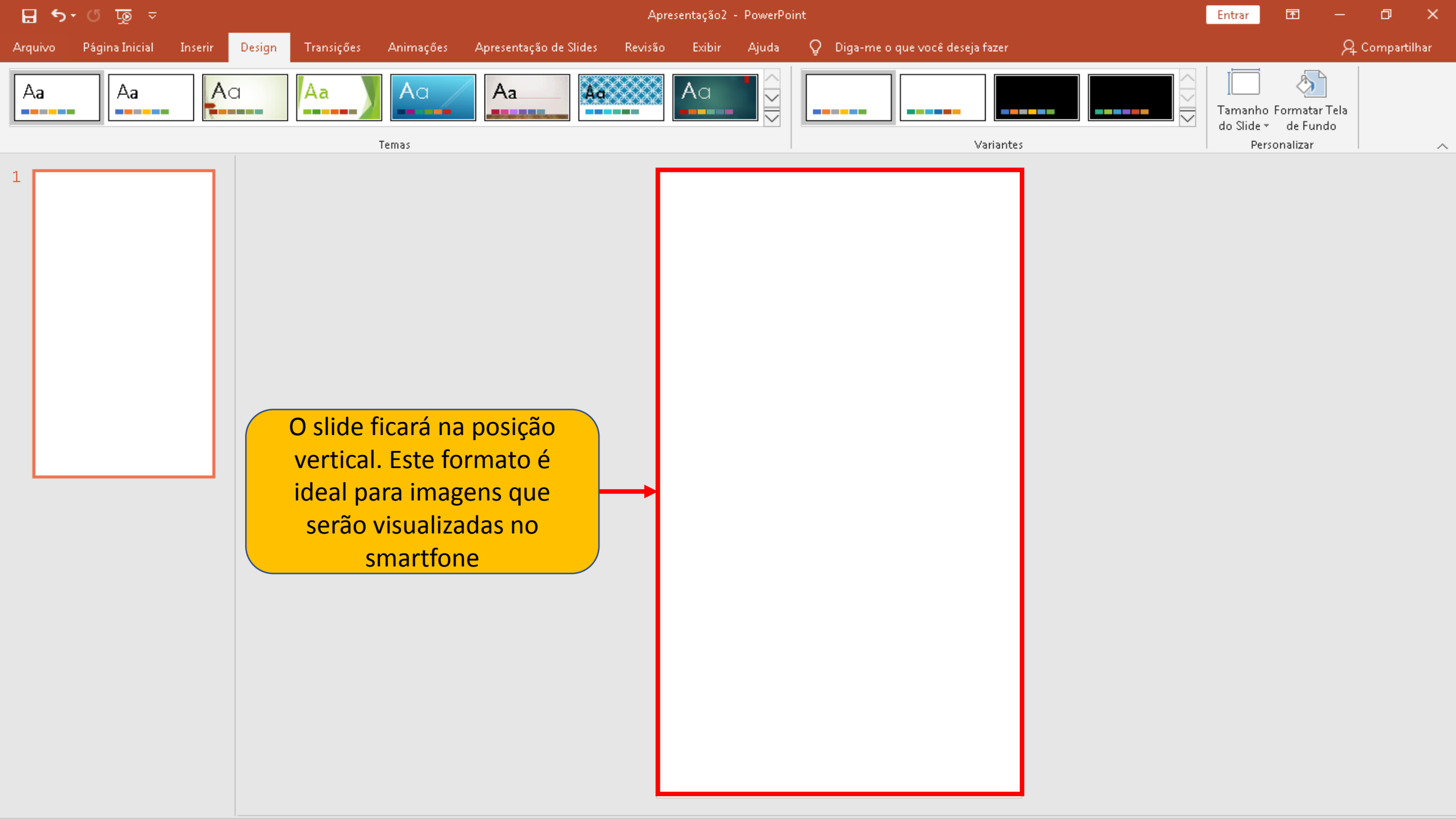
Vamos utilizar imagens, caixas de texto, formas pré-definidas e links dos recursos (canal do Youtube, grupo do Facebook, grupo do WhatsApp...)


Apresentação2 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Colar
Área de Transferência
Novo Slide
Layout
Redefini
Seção
Slides
Fonte
Direção do Texto
Alinhar Texto
Converter em SmartArt
Parágrafo
Organizar
Estilos Rápidos
Preenchimento da Forma
Contorno da Forma
Efeitos de Forma
Desenho
Localizar
Substituir
Selecionar
Editando
1
Ao abrir uma apresentação nova, clique na opção DESING


Apresentação2 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Temas
Variantes
Tamanho do Slide
Formatar Tela de Fundo
Personalizar
Clique em TAMANHO DO SLIDE e na sequencia na opção PERSONALIZADO.
Padrão (4:3)
Widescreen (16:9)
Tamanho do Slide Personalizado...

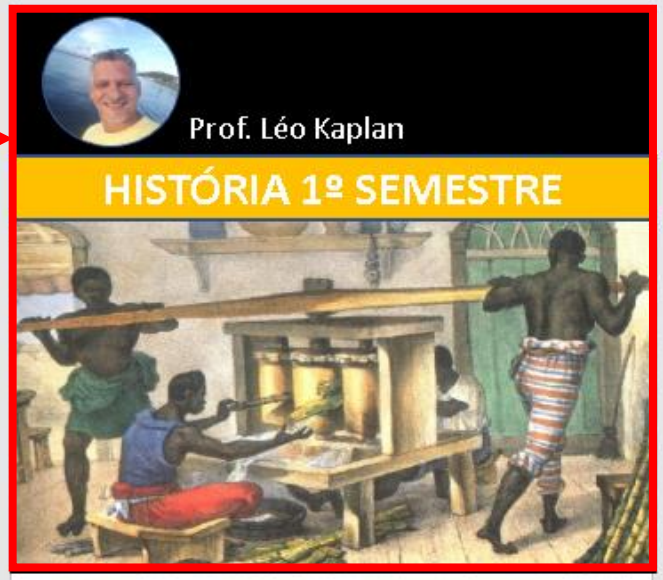

Apresentação2 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Temas
Variantes
Tamanho do Slide
Formatar Tela de Fundo
Personalizar
Clique em TAMANHO DO SLIDE e na sequencia na opção PERSONALIZADO.
Padrão (4:3)
Widescreen (16:9)
Tamanho do Slide Personalizado...
Tamanho do Slide
Slides dimensionados para:
Widescreen
Largura:
19,05 cm
Altura:
33,867 cm
Numerar os slides a partir de:
1
Orientação
Slides
Retrato
Paisagem
Anotações, folhetos e tópicos
Retrato
Paisagem
OK
Cancelar
Na janela de ajuste, marque a opção RETRATO.


Apresentação2 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Temas
Variantes
Tamanho do Slide
Formatar Tela de Fundo
Personalizar
1
Microsoft PowerPoint
Você está dimensionando para um novo tamanho de slide. Deseja maximizar o tamanho do seu conteúdo ou dimensioná-lo para baixo para garantir que ele se ajuste ao novo slide?
Maximizar
Garantir o Ajuste
Maximizar
Garantir o Ajuste
Cancelar
Clique na opção Garantir Ajuste.

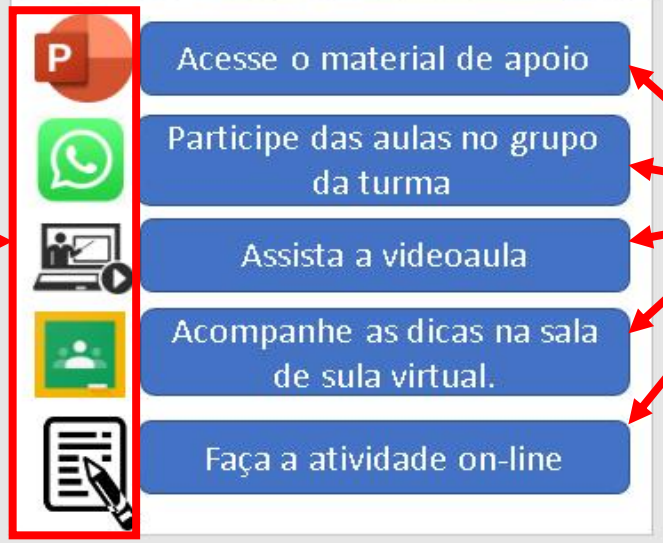

Apresentação2 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Temas
Variantes
Tamanho do Slide
Formatar Tela de Fundo
Personalizar
1
O slide ficará na posição vertical. Este formato é ideal para imagens que serão visualizadas no smartfone

Monte seu cartão interativo com os elementos que desejar.

Neste exemplo utilizei imagens e formas pré-definidas para compor o cartão

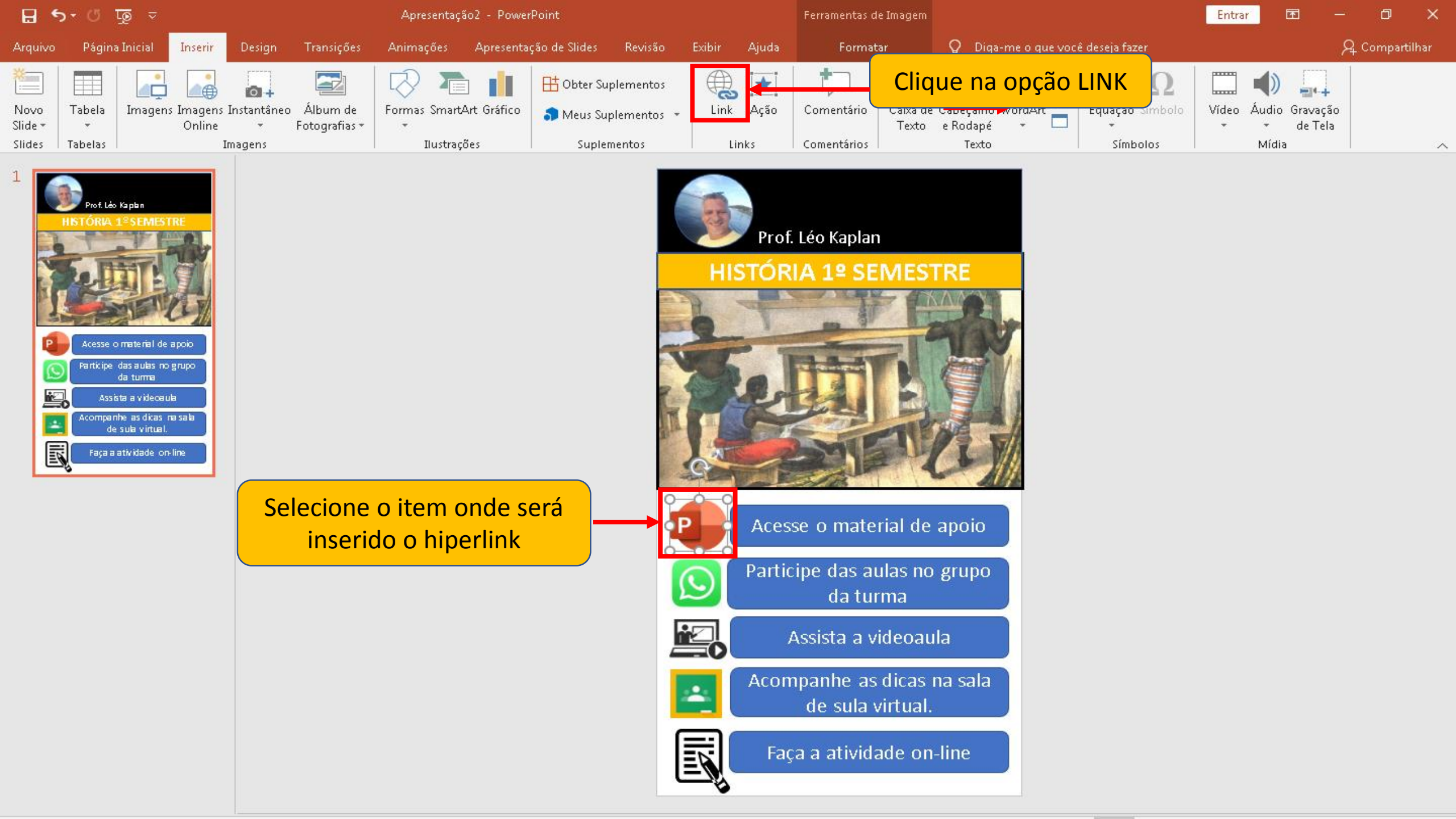


Coloquei imagens representativas do links que quero criar.



Defini um texto orientador em autoformas.

INSERINDO HIPERLINKS


Apresentação2 - PowerPoint
Ferramentas de Imagem
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Formatar
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Novo Slide
Tabela
Imagens
Imagens Online
Instantâneo
Álbum de Fotografias
Formas
SmartArt
Gráfico
Obter Suplementos
Meus Suplementos
Link
Ação
Comentário
Caixa de Texto
Cabeçalho e Rodapé
WordArt
Equação
Símbolo
Vídeo
Áudio
Gravação de Tela
Slides
Tabelas
Imagens
Ilustrações
Suplementos
Links
Comentários
Texto
Símbolos
Mídia
Clique na opção LINK
Selecione o item onde será inserido o hiperlink
Prof. Léo Kaplan
HISTÓRIA 1º SEMESTRE
Acesse o material de apoio
Participe das aulas no grupo da turma
Assista a videoaula
Acompanhe as dicas na sala de sula virtual.
Faça a atividade on-line

Apresentação2 - PowerPoint

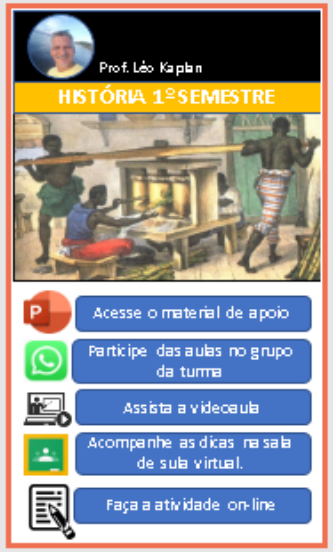
Ferramentas de Imagem

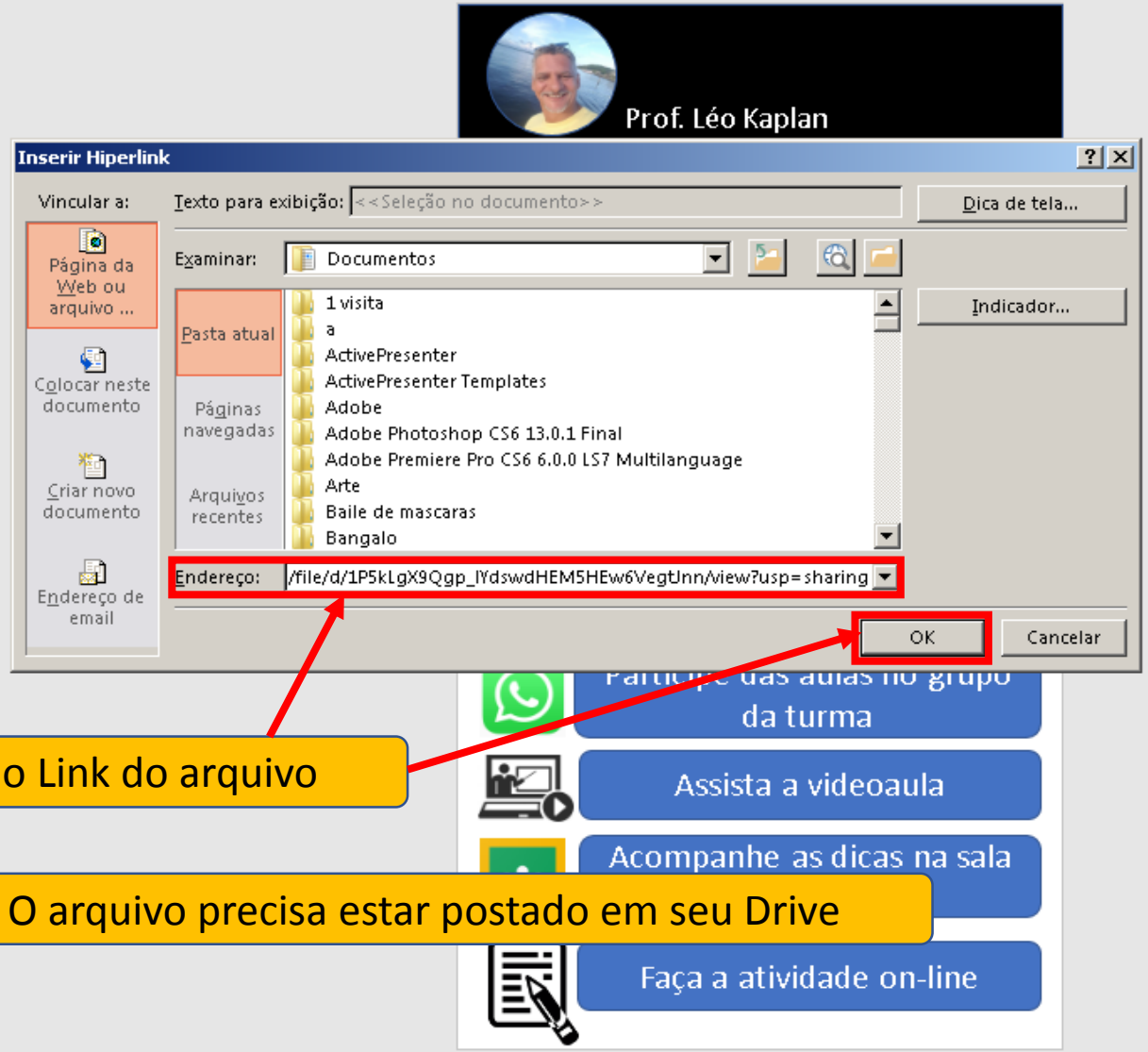
Arquivo | Página Inicial | Inserir | Design | Transições | Animações | Apresentação de Slides | Revisão | Exibir | Ajuda | Formatar | Diga-me o que você deseja fazer | Compartilhar

Novo Slide | Tabela | Imagens | Imagens Online | Instantâneo | Álbum de Fotografias | Formas | SmartArt | Gráfico | Obter Suplementos | Meus Suplementos | Link | Ação | Comentário | Caixa de Texto | Cabeçalho e Rodapé | WordArt | Equação | Símbolo | Vídeo | Áudio | Gravação de Tela

Slides | Tabelas | Imagens | Ilustrações | Suplementos | Links | Comentários | Texto | Símbolos | Mídia

1





Cole o Link do arquivo

Obs. O arquivo precisa estar postado em seu Drive

Copiando o link de acesso a documentos do Drive

Abra o Drive e localize o arquivo que será linkado

Clique com o botão direito do mouse sobre o arquivo em seguida em Gerar Link

Drive

Pesquisar no Drive

Novo

Meu Drive

Compartilhados comigo

Recentes

Com estrela

Lixeira

Armazenamento

10,2 GB

Compr

Meu Drive

Acesso rápido

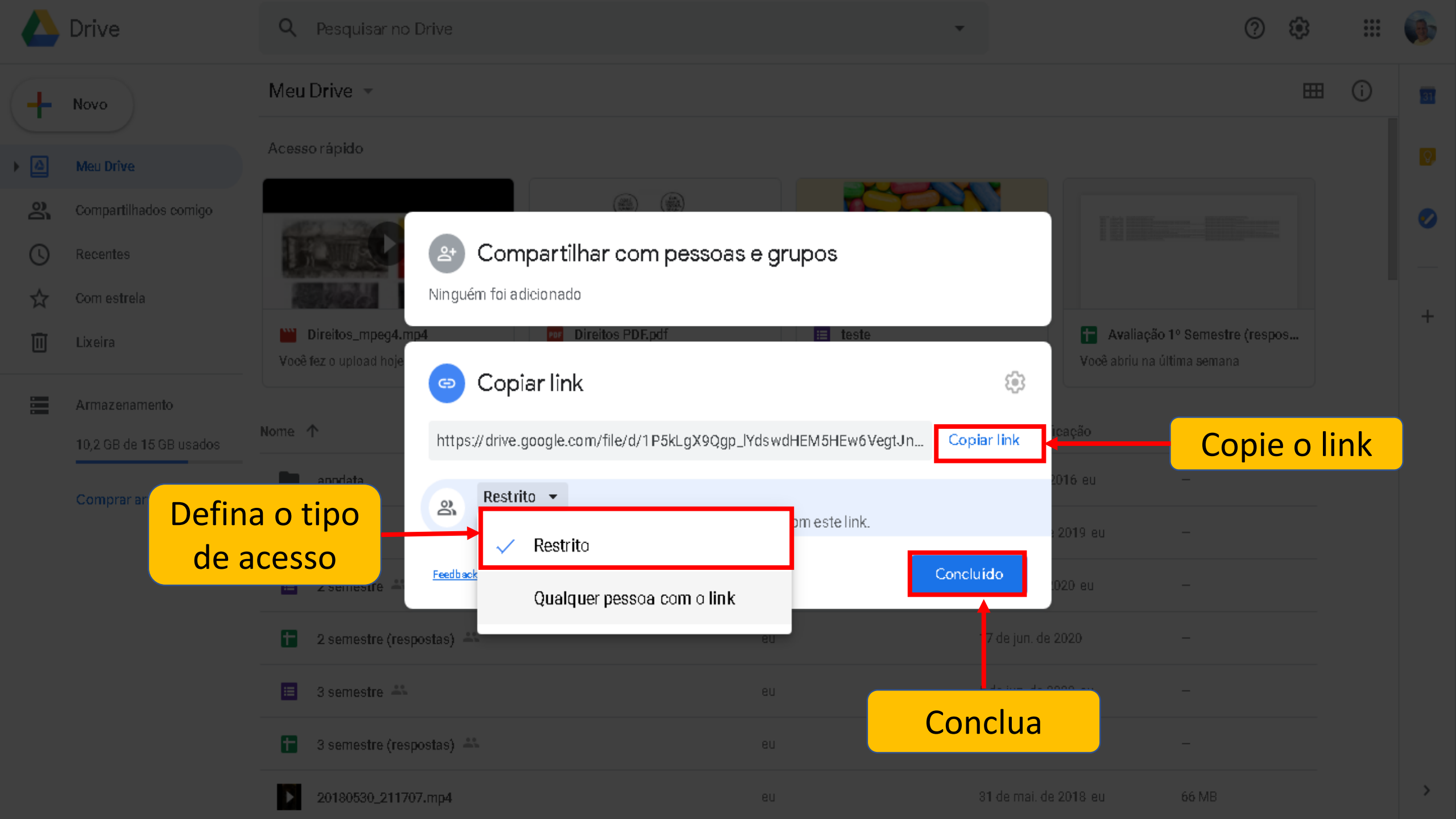
Direitos_mpeg4.mp4
Você fez o upload hoje

Direitos PDF.pdf
Você fez o upload hoje

Avaliação 1º Semestre (respos...
Você abriu na última semana

	modificação	Tamanho do arquivo
2 semestre	ov. de 2016 eu	–
2 semestre (respostas)	mar. de 2019 eu	–
3 semestre	un. de 2020 eu	–
3 semestre (respostas)	un. de 2020	–
20180530_211707.mp4	mai. de 2018 eu	66 MB

- Visualização
- Abrir com
- Compartilhar
- Gerar link compartilhável
- Mostrar localização do arquivo
- Adicionar atalho ao Google Drive
- Mover para
- Adicionar a "Com estrela"
- Renomear
- Gerenciar versões
- Fazer uma cópia
- Denunciar abuso
- Fazer download
- Remover
- Não é uma sugestão útil


Drive
Pesquisar no Drive
Novo
Meu Drive
Compartilhados comigo
Recentes
Com estrela
Lixeira
Armazenamento
10,2 GB de 15 GB usados
Comprar ar
Meu Drive
Acesso rápido
Direitos_mpeg4.mp4
Direitos PDF.pdf
teste
Avaliação 1º Semestre (respos...
Você fez o upload hoje
Você abriu na última semana
Nome
2 semestre (respostas)
3 semestre
3 semestre (respostas)
20180530_211707.mp4
Compartilhar com pessoas e grupos
Ninguém foi adicionado
Copiar link
https://drive.google.com/file/d/1P5kLgX9Qgp_lYdswdHEM5HEw6VegtJn...
Copiar link
Restrito
Restrito
Qualquer pessoa com o link
Feedback
Concluído
Copie o link
Defina o tipo de acesso
Conclua

Drive

Pesquisar no Drive

Novo

Meu Drive

Compartilhados comigo

Recentes

Com estrela

Lixeira

Armazenamento

10,2 GB de 15 GB usados

Comprar armazenamento

Meu Drive

Acesso rápido

Direitos_mpeg4...

Você fez o upload hoje

Avaliação 1º Semestre (respos...

Você abriu na última semana

Nome

appdata

Classroom

2 semestre

2 semestre (respostas)

3 semestre

3 semestre (respostas)

20180530_211707.mp4

Tamanho do arquivo

Compartilhar com pessoas e grupos

Ninguém foi adicionado

Copiar link

https://drive.google.com/file/d/1P5kLgX9Qgp_lYdswdHEM5HEw6VegtJn...

Copiar link

Qualquer pessoa com o link

Qualquer pessoa na Internet com este link pode ver

Leitor

Leitor

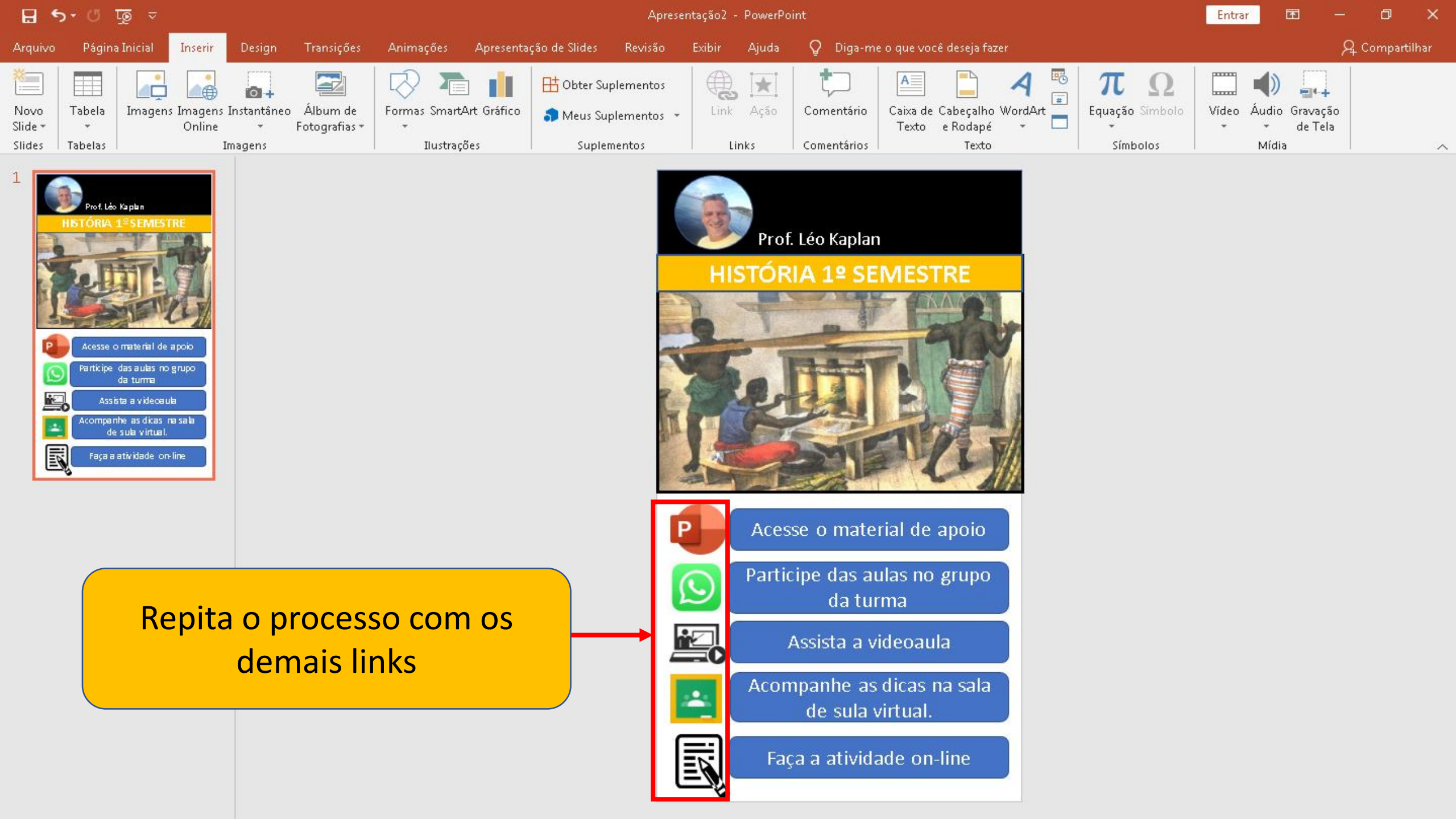
Comentarista

Editor

Os leitores deste arquivo podem ver comentários e sugestões.

Feedback?

Defina o tipo de acesso.


Apresentação2 - PowerPoint
Entrar
Arquivo
Página Inicial
Inserir
Design
Transições
Animações
Apresentação de Slides
Revisão
Exibir
Ajuda
Diga-me o que você deseja fazer
Compartilhar
Novo Slide
Tabela
Imagens
Imagens Online
Instantâneo
Álbum de Fotografias
Formas
SmartArt
Gráfico
Obter Suplementos
Meus Suplementos
Link
Ação
Comentário
Caixa de Texto
Cabeçalho e Rodapé
WordArt
Equação
Símbolo
Vídeo
Áudio
Gravação de Tela
Slides
Tabelas
Imagens
Ilustrações
Suplementos
Links
Comentários
Texto
Símbolos
Mídia
1
Prof. Léo Kaplan
HISTÓRIA 1º SEMESTRE
Acesse o material de apoio
Participe das aulas no grupo da turma
Assista a videoaula
Acompanhe as dicas na sala de sula virtual.
Faça a atividade on-line
Prof. Léo Kaplan
HISTÓRIA 1º SEMESTRE
Acesse o material de apoio
Participe das aulas no grupo da turma
Assista a videoaula
Acompanhe as dicas na sala de sula virtual.
Faça a atividade on-line
Repita o processo com os demais links

Exportando o cartão interativo

Apresentação2 - PowerPoint

Entrar

Página Inicial
Novo
Abrir
Informações
Salvar
Salvar como
Histórico
Imprimir
Compartilhar
Exportar
Fechar
Conta
Opções

Boa tarde

Apresentação em Branco | Bem-vindo ao PowerPoint 2... | Madison | Atlas | Bloco colorido geométrico | Florescer Floral

Mais temas →

Recente Fixo

Nome	Data da modificação
Ferran Área de	Agora
versão Área de	Há 1 h
entradas e bandeiras Área de Trabalho » live experimental » hiperlink	Há 2 h
entradas e bandeiras Área de Trabalho » hiperlink no PPT	Há 2 h
cartao Área de Trabalho » live experimental » hiperlink	Ontem às 13:40
cartao digital Downloads	Ontem às 12:27
certificados goias bem no enem Downloads	Ontem às 11:07
entradas e bandeiras para enviar Área de Trabalho » hiperlink no PPT	26 de junho

Clique em ARQUIVO e em seguida em EXPORTAR.

Exportar

Página Inicial
Novo
Abrir
Informações
Salvar
Salvar como
Histórico
Imprimir
Compartilhar
Exportar
Fechar
Conta
Opções

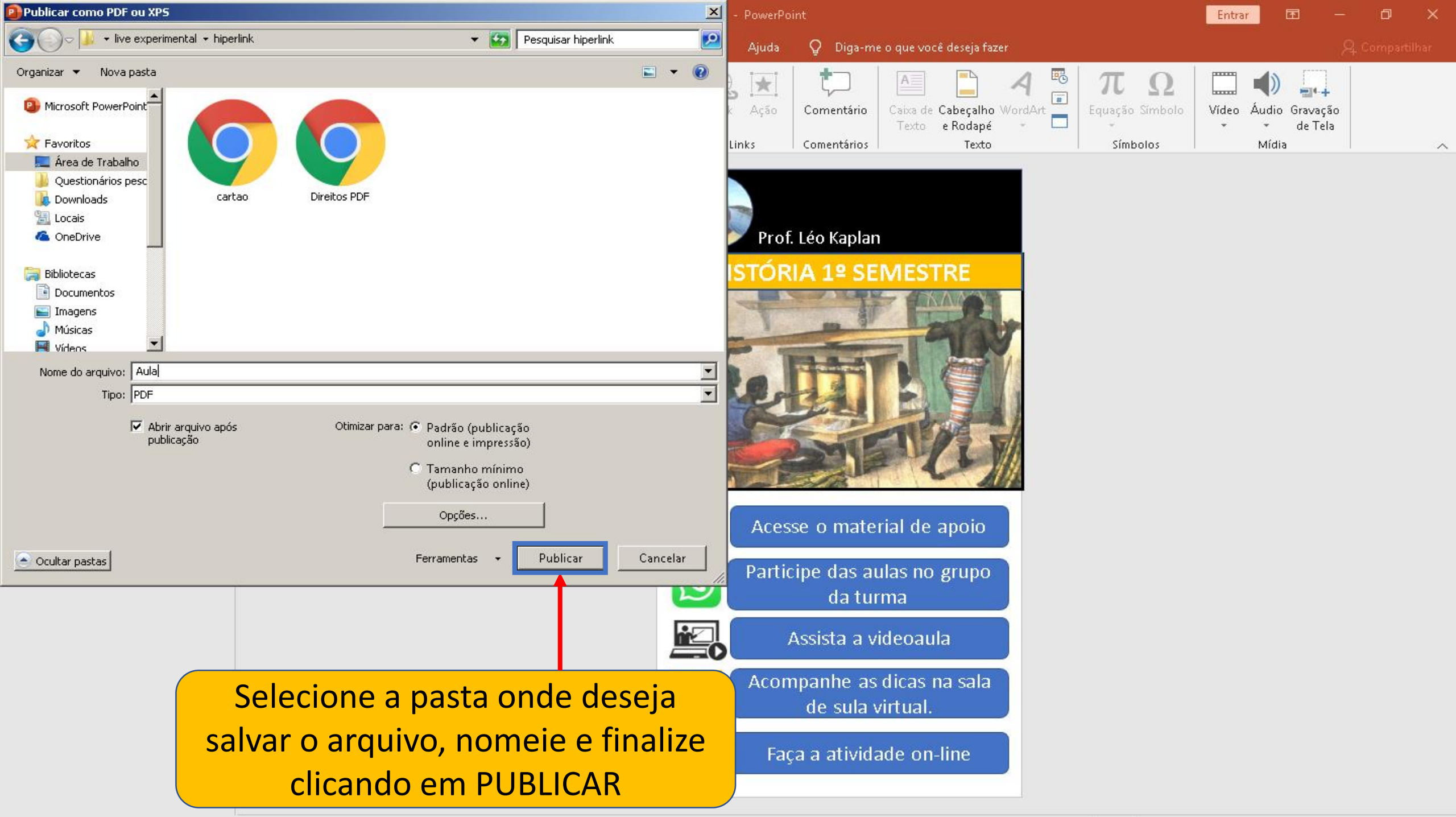
- Criar Documento PDF/XPS
- Criar Vídeo
- Empacotar Apresentação para CD
- Criar Folhetos
- Alterar Tipo de Arquivo

Criar um Documento PDF/XPS

- Preserva layout, formatação, fontes e imagens
- O conteúdo não pode ser facilmente alterado
- Visualizadores gratuitos estão disponíveis na Web

Criar PDF/ XPS

Clique em CRIAR PDF/XPS



Selecione a pasta onde deseja salvar o arquivo, nomeie e finalize clicando em PUBLICAR

Seu arquivo está pronto e pode ser enviado aos alunos pelo WhatsApp

Salvando a apresentação em múltiplos formatos

Salvar como Apresentação de slides

Recomendada quando se insere áudio e vídeo do computador

Arquivo → Salvar como → Apresentação de slides do PPT

Salvar como Imagens

Arquivo → Salvar como → Formato JPEG

Salvar como PDF

Arquivo → Salvar como → Formato PDF

Salvar como vídeo

Arquivo → Salvar como → Vídeo MPEG-4

Centro de Estudos, Pesquisa e Formação dos Profissionais da Educação

Secretaria de Estado da Educação

Somos todos GOIÁS
GOVERNO DO ESTADO

Ferramentas do PowerPoint na construção de videoaulas

Léo Kaplan

Professor Formador do Centro de Estudos, Pesquisa e Formação dos profissionais da Educação de Goiás CEPFOR-GO