

#### **MICROSOFT DESIGNER**

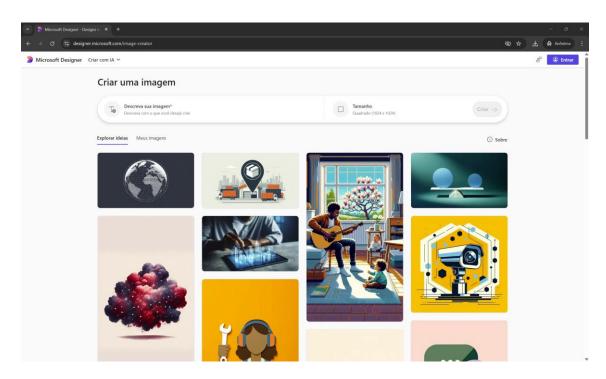
**Objetivo:** capacitar os professores a utilizar a ferramenta Microsoft Designer para criar ilustrações e gráficos de alta qualidade, explorando a criatividade visual e aprendendo a aplicar técnicas de design digital. Os professores desenvolverão habilidades para transformar conceitos e ideias em imagens visualmente atraentes e eficazes.

### Passo 1: acessando a plataforma Microsoft Designer

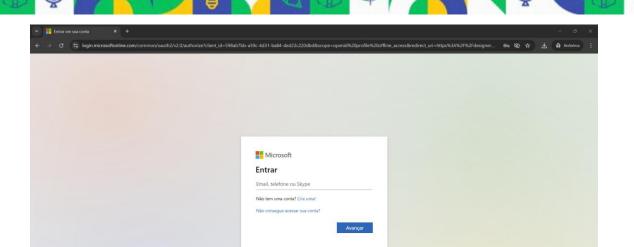
- 1. Acesse o site do Microsoft Designer:
  - a) Abra o navegador de sua preferência e digite o endereço do Microsoft Designer: <a href="https://designer.microsoft.com/image-creator">https://designer.microsoft.com/image-creator</a>.

# 2. Autenticação:

a) Clique em "Entrar" no canto superior direito da página.



- b) Insira suas credenciais da conta Microsoft (e-mail e senha) e clique em "Entrar".
- c) Se você não possui uma conta, clique em "Crie uma!" e siga as instruções para configurar uma nova conta.

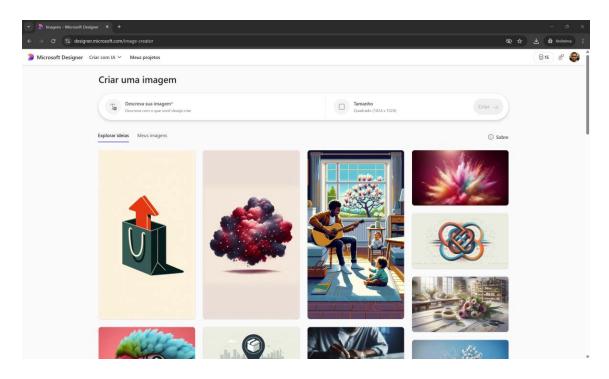


Q Opções de entrada

## Passo 2: familiarizando-se com a plataforma

## 1. Dashboard principal:

a) Após o login, você será direcionado ao dashboard principal do Microsoft Designer. Aqui, você verá opções para iniciar novos projetos, acessar projetos salvos anteriormente e explorar recursos de design.



# 2. Explorar as funcionalidades:

a) Dedique algum tempo para navegar pelas diferentes opções disponíveis, como criar um design, e explorar a biblioteca de recursos.

## Passo 3: criando um projeto

1. Iniciar um novo projeto de design:

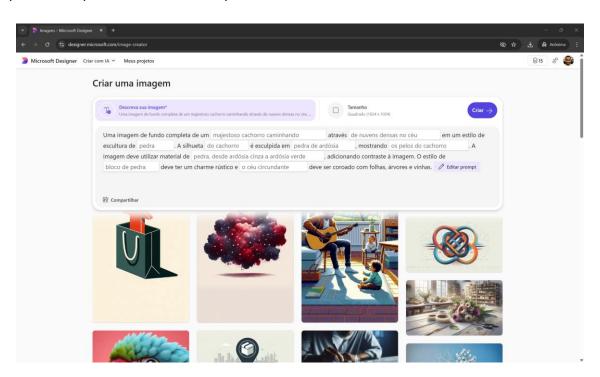


- a) No dashboard, procure por um campo chamado "Descreva sua imagem". Clique nessa opção para começar um novo projeto de ilustração ou gráfico.
- b) Digite a descrição da arte que você deseja que seja gerada, por exemplo:

  Uma imagem de fundo completa de um [majestoso cachorro caminhando] através [de nuvens densas no céu] em um estilo de escultura de [pedra]. A silhueta [do cachorro] é esculpida em [pedra de ardósia], mostrando [os pelos do cachorro]. A imagem deve utilizar material de [pedra, desde ardósia cinza a ardósia verde], adicionando contraste à imagem. O estilo de [bloco de pedra] deve ter um charme rústico e [o céu circundante] deve ser coroado com folhas, árvores e vinhas.

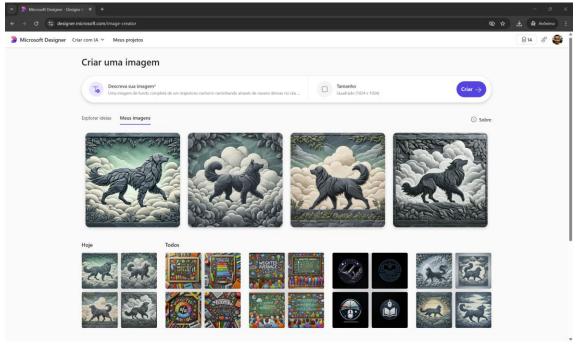
#### 2. Escolher o tamanho da arte:

- a) O Microsoft Designer oferece uma variedade de tipos de tamanho de arte, como "Quadrado (1024 x 1024)", "Orientação Retrato (1024 x 1792)", e "Paisagem (1792 x 1024)". Escolha o tamanho que melhor se adapta às suas necessidades.
- c) Após estes procedimentos, clique no botão "Criar".

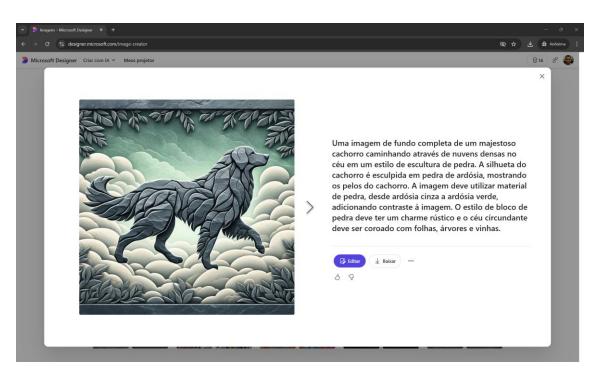


d) Caso deseje baixar alguma imagem, vá até o menu "Meus imagens" para acessar a galeria:



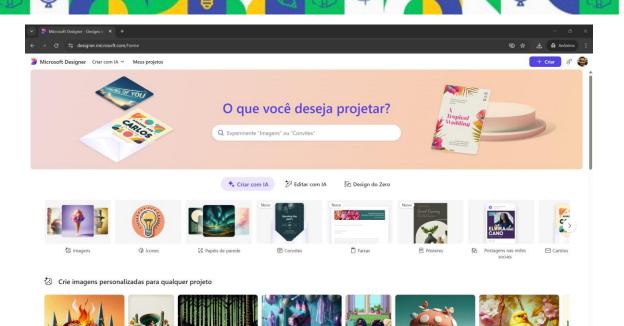


e) Clique na imagem desejada e no botão "Baixar" para realizar o download:



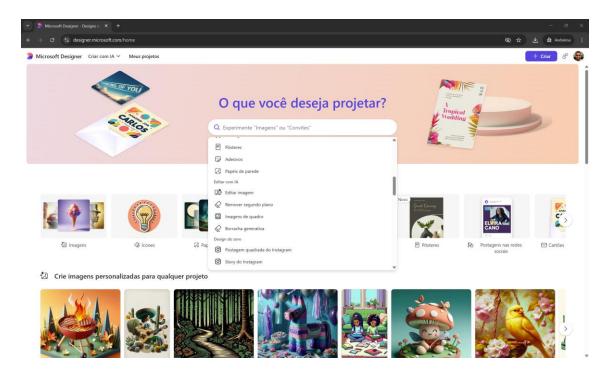
# Passo 4: acessando outros recursos da plataforma

- 1. Acesse a página inicial da plataforma:
  - a) Acesse a página inicial da plataforma clicando no menu "Microsoft Designer" ou pelo link <a href="https://designer.microsoft.com/home">https://designer.microsoft.com/home</a>:



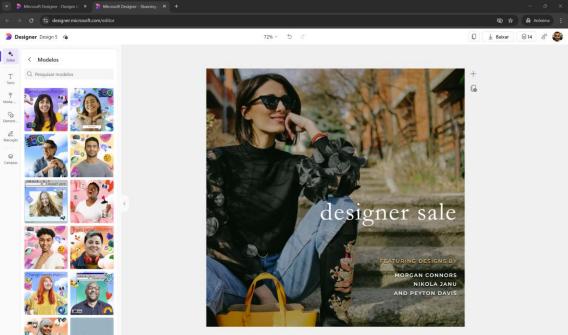
## 2. Acesse o campo de busca:

- a) Acesse o campo de busca e digite o que você deseja projetar.
- b) Perceba que o Microsoft Designer oferece uma variedade de tipos de design, como posts de mídia social, apresentações, banners, flyers etc.
- c) Escolha o tipo de design que melhor se adapta às suas necessidades.
- d) **Exemplo:** se você deseja criar um post para redes sociais, escolha o formato apropriado (exemplo: "Postagem quadrada do Instagram").



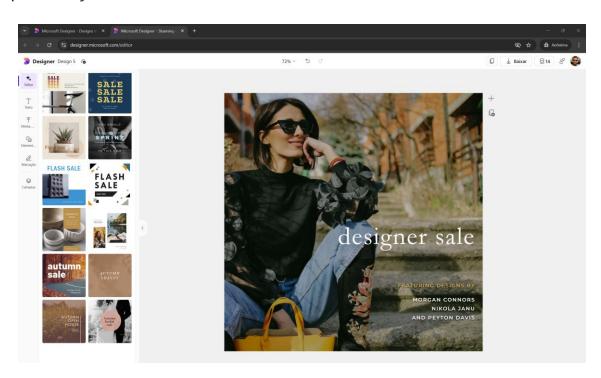
e) Vários modelos serão exibidos. Acesse o menu "Modelos" do lado direito e escolha aquele que se adeque à sua necessidade.





#### Passo 5: explorando modelos pré-definidos

- 1. Acesse o menu "Modelos":
  - a) O menu "Modelos" oferece uma variedade de modelos predefinidos que você pode usar como ponto de partida para seus designs.
  - b) Os modelos são projetados para diferentes tipos de projetos, como posts de mídia social, apresentações, banners, folhetos, cartões de visita, e muito mais.



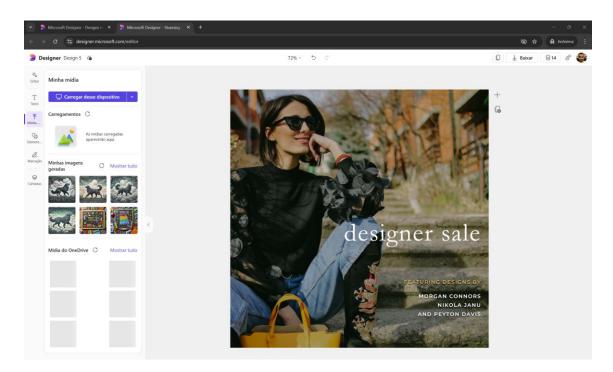
- c) Os modelos podem ser filtrados por categoria, tema, ou tipo de design, facilitando a escolha de um modelo adequado ao seu projeto específico.
- d) Após selecionar um modelo, você pode personalizá-lo totalmente, alterando texto, imagens, cores e layout para se adequar ao seu propósito específico.



## Passo 6: adicionando e editando elementos visuais

## 1. Adicionar imagens e gráficos:

- a) Você pode fazer upload de imagens do seu computador ou escolher entre a biblioteca de imagens e ícones do Microsoft Designer.
- b) O menu "Minha mídia" permite que você faça upload de seus próprios arquivos de mídia, como imagens, vídeos e gráficos, que deseja usar em seus designs.
- c) Clique em "Carregar deste dispositivo" para selecionar e carregar arquivos do seu dispositivo. Esses arquivos são então armazenados na seção "Minha mídia" para fácil acesso.

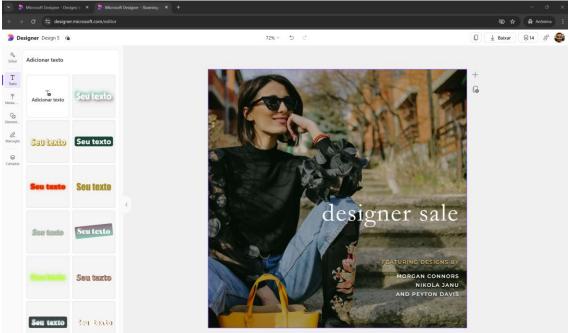


- d) Você pode organizar e gerenciar os arquivos carregados, categorizando-os para facilitar o uso em diferentes projetos.
- e) Para adicionar um arquivo ao seu design, basta arrastar e soltar a imagem ou clicar para inserir no espaço de trabalho do design.

#### 2. Editar textos e fontes:

a) O menu "Texto" fornece ferramentas para adicionar e personalizar texto no seu design. Isso inclui diferentes estilos de fonte, tamanhos, cores, e opções de formatação.



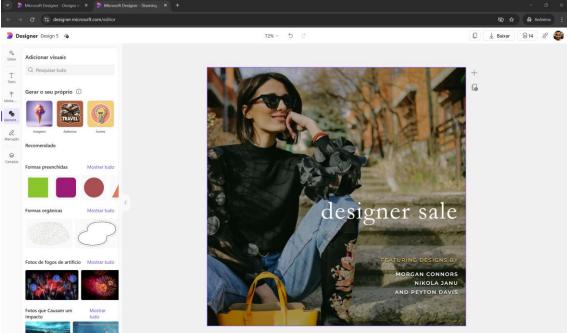


- b) Clique para adicionar uma nova caixa de texto ao design. Insira o conteúdo desejado e personalize usando as opções de formatação.
- c) Caso deseje alterar o conteúdo das caixas de texto, clique na caixa desejada. Ajuste a fonte, tamanho, cor e alinhamento para combinar com o estilo visual do design.
- d) Use tipografias diferentes para destacar títulos e subtítulos. Experimente combinações de fontes para criar hierarquia e ênfase.
- e) Aplique efeitos, como sombra, brilho, ou gradientes, para melhorar a aparência do texto e fazê-lo se destacar no design.

#### 3. Adicionar formas e linhas:

- a) Use formas e linhas para organizar o conteúdo, criar separações visuais, ou adicionar elementos gráficos decorativos. Encontre essas opções no menu "Elementos visuais" e arraste para o design.
- b) O menu "Elementos visuais" oferece uma biblioteca de elementos gráficos que você pode usar para enriquecer seus designs. Inclui formas, ícones, linhas, gráficos e outros elementos visuais.
- c) Use a barra de pesquisa para encontrar elementos específicos, como setas, estrelas, círculos ou gráficos temáticos.





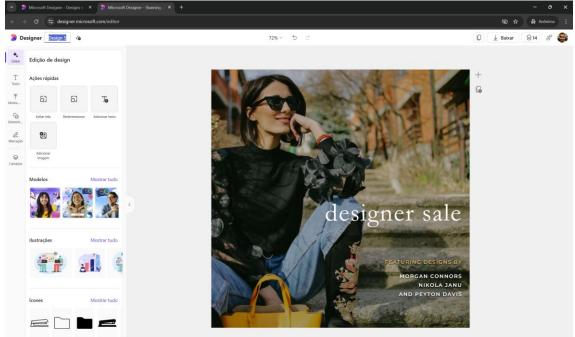
- d) Depois de adicionar um elemento ao seu design, você pode personalizá-lo ajustando cores, tamanho, opacidade e posição. Isso permite integrar os elementos de forma harmoniosa ao design geral.
- e) Elementos visuais podem ser arrastados e soltos no design e organizados em camadas, sobrepondo ou colocando-os atrás de outros componentes do design.
- f) Use gráficos como ícones, formas e ilustrações para enriquecer seu design. Ajuste a posição, tamanho e cor para integrar perfeitamente ao design.

### Passo 7: salvar e exportar o design

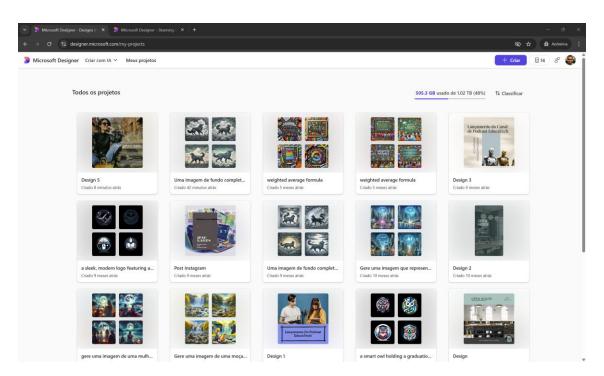
## 1. Nomear o projeto:

- a) Clique no nome do arquivo para dar um nome personalizado ao seu projeto e armazenálo no Microsoft Designer.
- b) Dê um nome ao seu projeto que reflita o conteúdo ou objetivo do design (por exemplo, "Banner de Divulgação de Aula" ou "Gráfico de Resultados de Pesquisa").



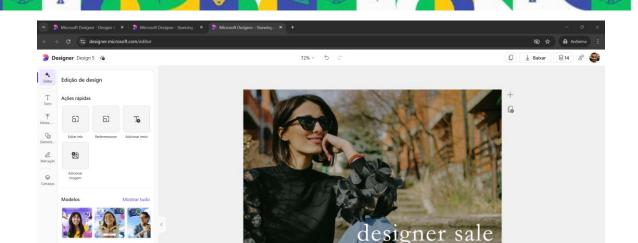


c) Isso permite que você acesse e edite o design posteriormente pelo menu "Meus projetos".



# 2. Exportar o design:

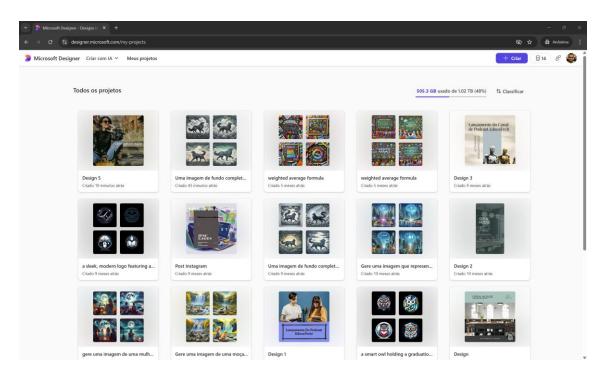
a) O botão "Baixar" permite que você salve seu design finalizado no formato desejado para uso ou distribuição.



- b) Selecione entre formatos de arquivo populares, como PNG, JPG ou PDF. Escolha o formato que melhor se adapta ao propósito do design (exemplo: PNG para imagens de alta qualidade ou PDF para documentos).
- c) Clique em "Baixar" para salvar o design no seu dispositivo. O design estará agora pronto para ser compartilhado, impresso ou utilizado conforme planejado.

## Passo 8: gerando um novo design

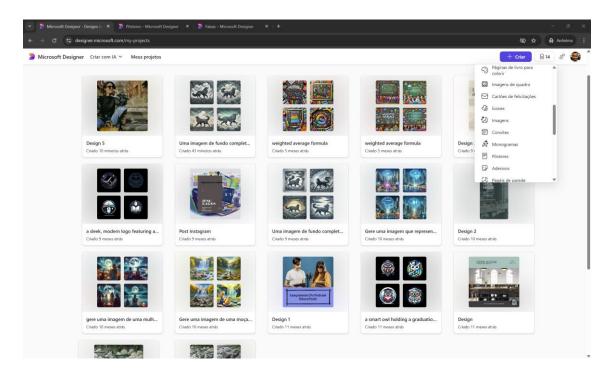
- 1. Acesse o menu "+ Criar":
  - a) O botão "+ Criar", localizado em "Meus projetos", é a porta de entrada para começar um novo projeto de design.



b) Ele é usado para iniciar um design do zero ou escolher entre templates predefinidos.



- c) Clique no botão "+ Criar" para abrir uma tela de escolha onde você pode decidir se deseja começar com um layout em branco ou selecionar um dos templates disponíveis.
- d) Ao iniciar um novo design, você pode escolher o formato específico, como tamanho de post de mídia social, slide de apresentação, ou documento A4, dependendo da sua necessidade. Por exemplo, acesse a opção "Pôsteres".

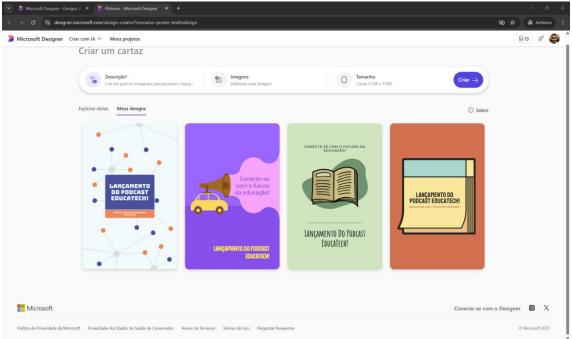


e) Informe este prompt, por exemplo, no campo "Descrição".

Crie um post no Instagram para anunciar o lançamento do canal de podcast da EducaTech. O post deve ter um design moderno e profissional com um fundo em tons de azul e branco. Inclua o título "Lançamento do Podcast EducaTech!" em uma fonte legível e destacada, junto com o texto secundário "Conecte-se com o futuro da educação!". Adicione um ícone de microfone ou fones de ouvido e o logotipo da EducaTech.

f) Após a inclusão do prompt, clique no botão "Criar".





g) Caso a mídia esteja do seu interesse, clique no botão "Baixar".

## Passo 9: utilizando Microsoft Designer para projetos educacionais

#### 1. Aplicar em materiais didáticos:

a) Use os designs criados com Microsoft Designer para enriquecer o material didático, como apostilas, slides de apresentação, e pôsteres informativos. Isso ajuda a tornar o conteúdo mais atraente e acessível.

#### 2. Promover atividades criativas:

a) Incentive os alunos a usar Microsoft Designer para criar seus próprios materiais de apresentação, desenvolvendo habilidades de design e comunicação visual.

#### 3. Feedback e avaliação:

- a) Use o Microsoft Designer para preparar avaliações visuais e materiais de feedback, facilitando a comunicação de resultados e sugestões de melhoria.
- b) N\u00e3o tenha medo de experimentar diferentes layouts, estilos e combina\u00f3\u00e3es de cores. A pr\u00e1tica \u00e0 essencial para aprimorar habilidades de design.
- c) Aproveite a biblioteca de imagens e ícones da Microsoft para garantir que seu design seja visualmente atraente e profissional.
- d) Compartilhe seus designs com colegas e alunos para obter feedback construtivo e identificar áreas de melhoria.

Seguindo este tutorial, os professores estarão aptos a usar o Microsoft Designer para criar ilustrações e gráficos de alta qualidade, aproveitando a ferramenta para estimular a criatividade e enriquecer o ensino com recursos visuais atraentes.