

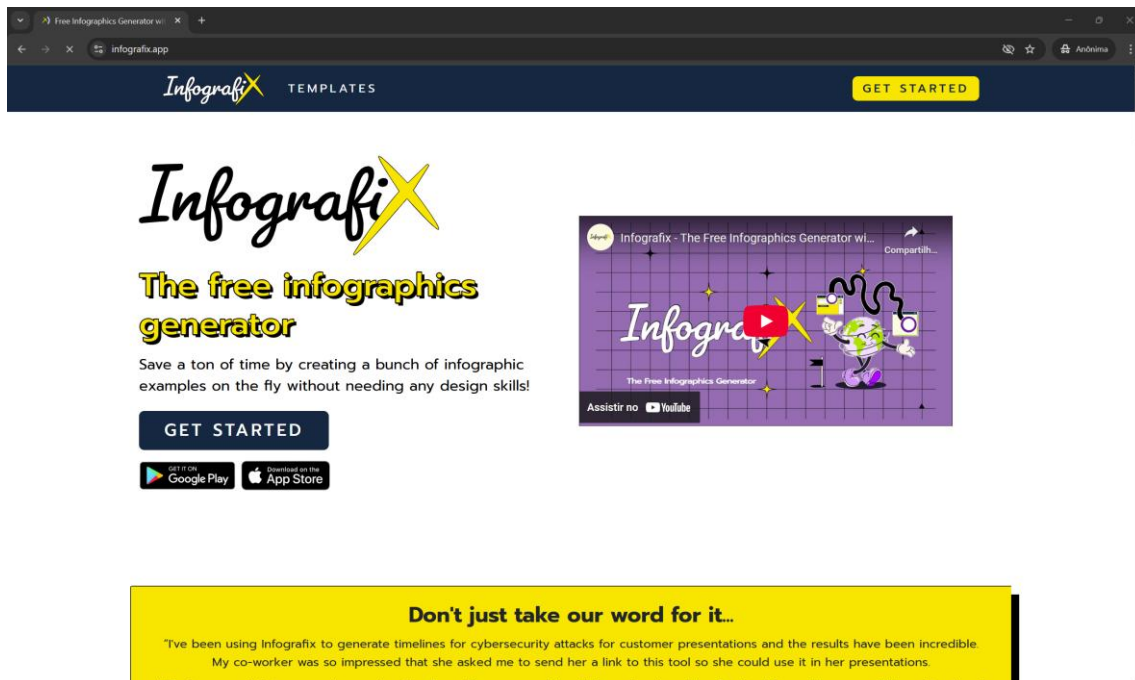
## INFOGRAFIX

**Objetivo:** capacitar os usuários a utilizar a ferramenta Infografix para criar infográficos profissionais utilizando inteligência artificial. Isso inclui a familiarização com a plataforma, a compreensão do processo de criação com prompts de texto, a personalização de estilos e cores, além da exportação e compartilhamento dos infográficos criados de forma rápida e eficiente.

### Passo 1: acessando a plataforma Infografix

#### 1. Acesse o site do Infografix:

- a) Abra o navegador de sua preferência e digite o endereço <https://infografix.app/>.



- b) A plataforma oferece acesso tanto via navegador web quanto através de aplicativos móveis disponíveis na App Store (iOS) e Google Play (Android).

#### 2. Inicie o uso da ferramenta:

- a) Clique no botão “Get Started” na página inicial para começar a criar seus infográficos.
- b) O Infografix funciona sem necessidade de cadastro obrigatório, permitindo que você comece a criar imediatamente.

### Passo 2: familiarizando-se com a plataforma

#### 1. Acesse o dashboard principal:

- a) Após acessar a plataforma, você será direcionado para a interface principal onde poderá iniciar novos projetos e explorar as funcionalidades disponíveis.
- b) A interface é intuitiva e projetada para usuários sem conhecimentos avançados em design, seguindo os princípios de simplicidade e facilidade de uso.
- c) Existem alguns tipos de infográficos disponíveis, por exemplo:
- **Hierarchy:** perfeitas para mostrar estruturas organizacionais ou níveis de importância.
  - **Timeline:** excelentes para cronologias, históricos e sequências temporais.
  - **List:** ideais para apresentar informações em sequência ordenada ou não ordenada.
  - **Cycle:** úteis para processos circulares, ciclos de vida e fluxos contínuos.
  - **SWOT:** ferramentas específicas para análises estratégicas de negócios.

- **Process:** mapas de processo para fluxos de trabalho e procedimentos.
- **Mindmap:** mapas mentais para brainstorming e organização de ideias.
- **Family Tree:** árvores genealógicas e estruturas familiares.
- **Q&A:** formato de perguntas e respostas para conteúdo educacional.

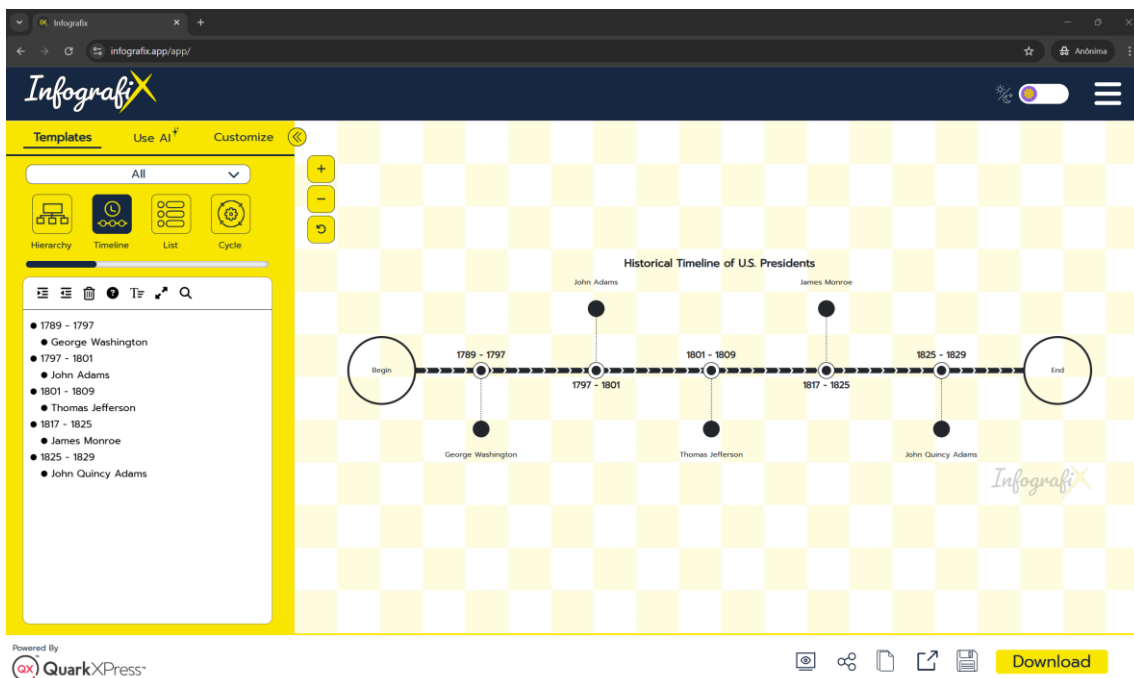
### Passo 3: criando seu primeiro infográfico

#### 1. Escolha o tipo de infográfico:

- Na interface principal, selecione o tipo de infográfico que melhor se adequa ao seu conteúdo e objetivo.
- Considere o tipo de informação que deseja transmitir: se são dados sequenciais, opte por “Timeline”; se são comparações, escolha “List”; se são processos, selecione “Process”.

#### 2. Inicie o novo projeto:

- Clique no tipo de infográfico desejado para iniciar a criação.
- Você será direcionado para a área de trabalho onde poderá inserir seu conteúdo e começar a personalização.

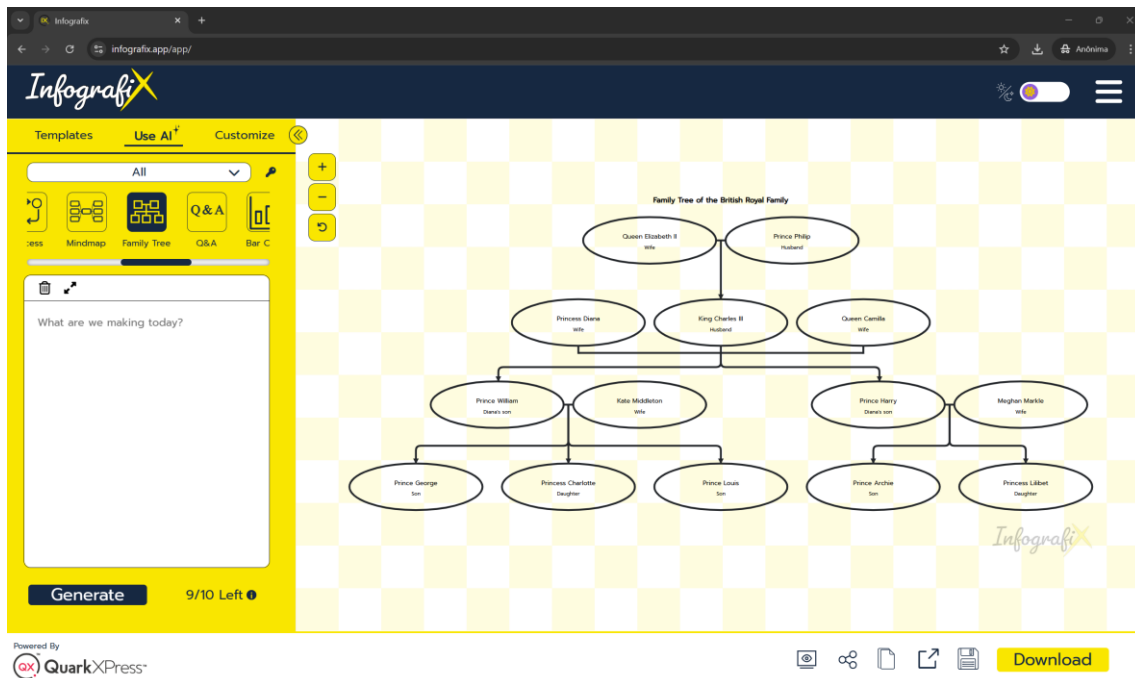


- A plataforma oferece templates pré-carregados para cada tipo de infográfico, facilitando o processo inicial de criação.

### Passo 4: inserindo conteúdo com IA

#### 1. Use prompts de texto simples:

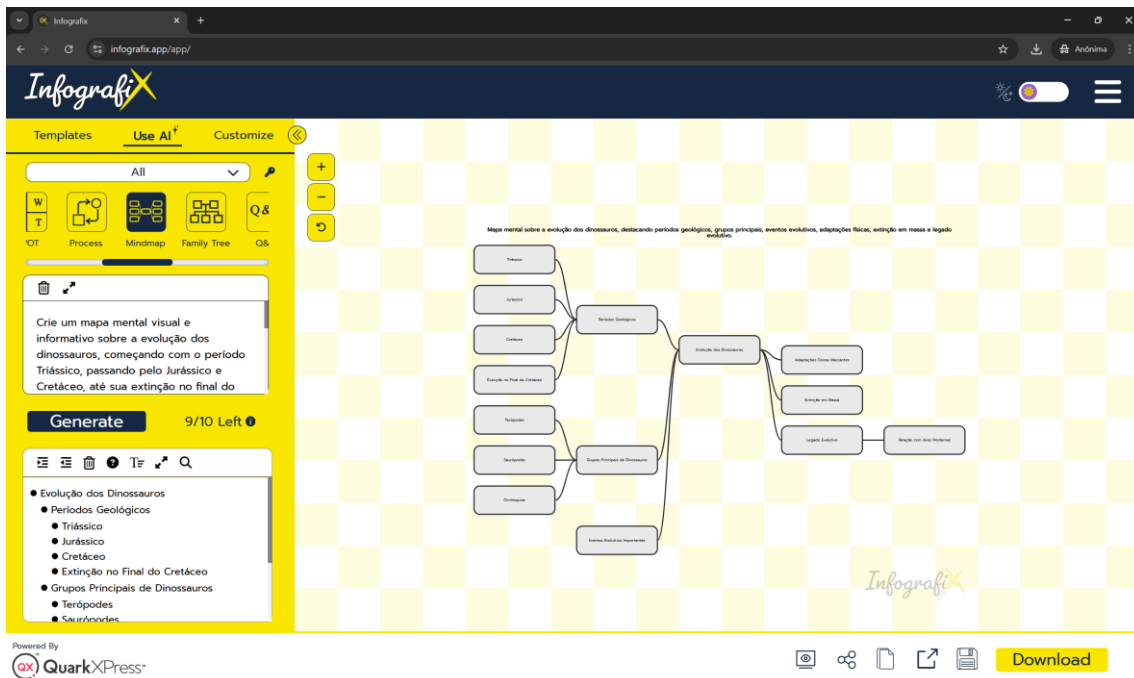
- O InfogratiX utiliza inteligência artificial Azure AI integrada para gerar conteúdo automaticamente baseado em seus prompts de texto.
- Escolha o tipo do infográfico a ser gerado na seção “Use AI”.



- c) Depois digite um prompt simples e descritivo na área de texto, como por exemplo:

*Crie um mapa mental visual e informativo sobre a evolução dos dinossauros, começando com o período Triássico, passando pelo Jurássico e Cretáceo, até sua extinção no final do Cretáceo. Divida o mapa em ramos principais como: períodos geológicos, grupos principais de dinossauros (como terópodes, saurópodes, ornitíscios), eventos evolutivos importantes, adaptações físicas marcantes, e a extinção em massa. Use ramificações claras para destacar a cronologia, os tipos de dinossauros e suas características. Inclua também um ramo final sobre o legado evolutivo dos dinossauros, destacando a relação com as aves modernas.*

- d) Seja específico em seu prompt para obter resultados mais precisos e relevantes para seu objetivo.
- e) Após inserir seu prompt, clique no botão "Generate" para que a IA processe sua solicitação.

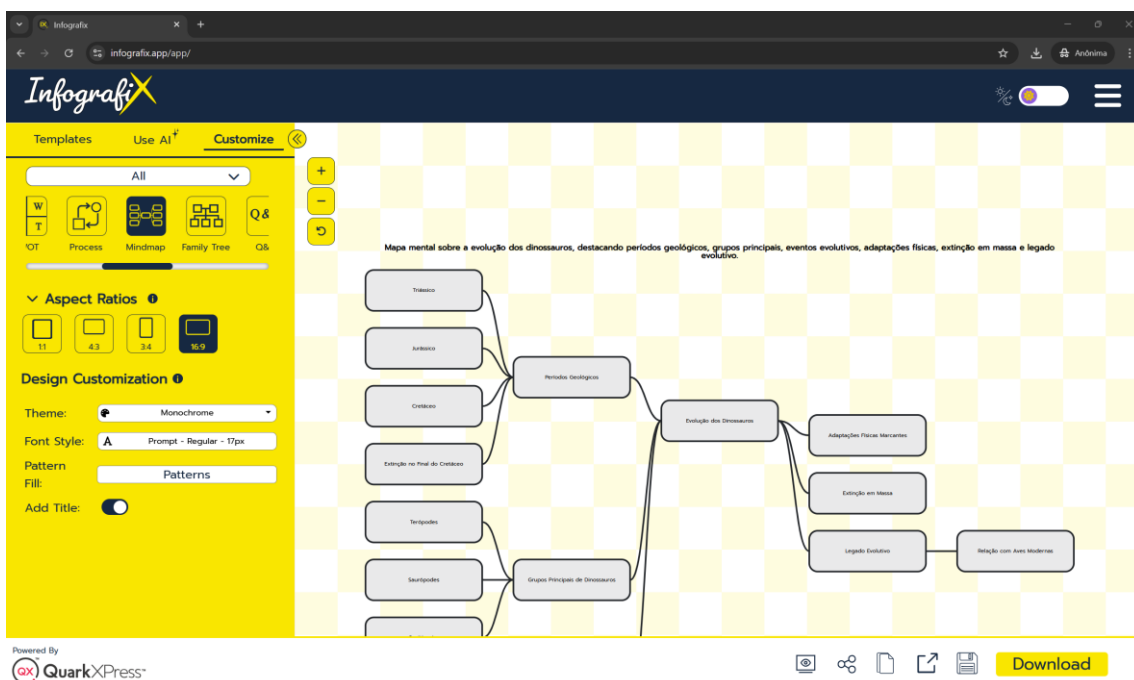


- A inteligência artificial analisará seu texto e criará automaticamente um infográfico com conteúdo relevante e estruturado.
- O processo de geração é rápido, geralmente levando apenas alguns segundos para produzir um resultado completo.
- Pratique com diferentes tipos de prompts para compreender melhor como a IA interpreta suas solicitações e otimizar os resultados obtidos.

## Passo 5: personalizando o design

### 1. Acesse a paletas de cores e temas de marca:

- Após a geração inicial do infográfico, você pode personalizar as cores clicando nas opções de paleta disponíveis, para isso acesse a seção "Customize".



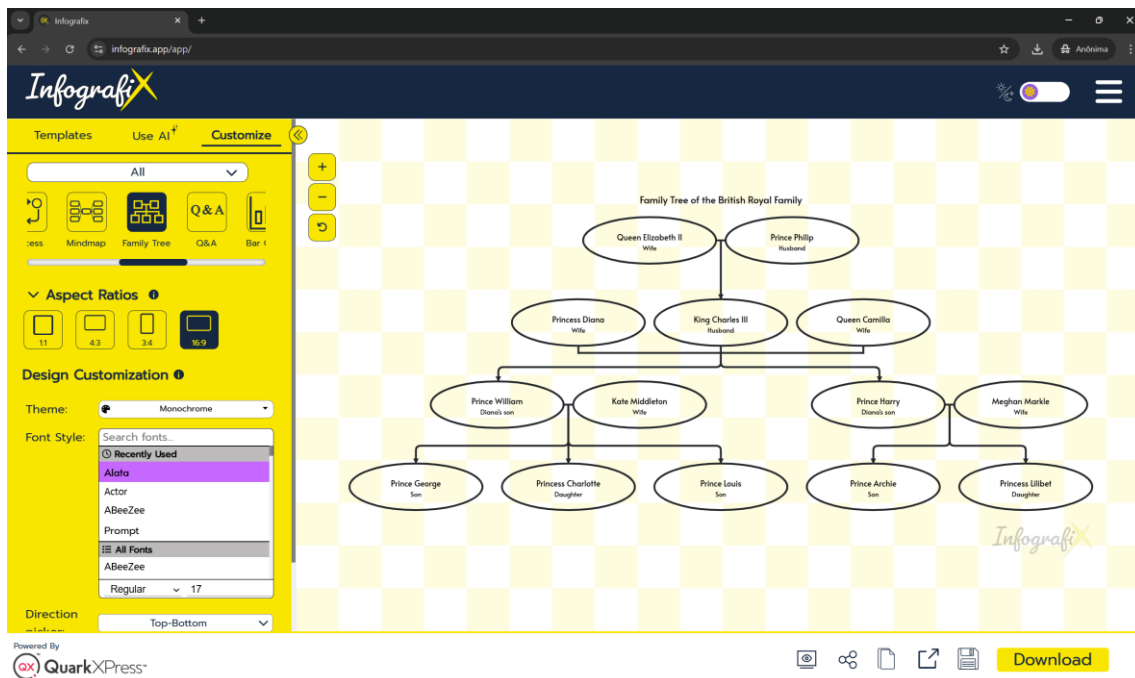
- A plataforma oferece paletas de cores pré-definidas que foram cuidadosamente

selecionadas para garantir harmonia visual.

- c) Você também pode criar temas personalizados que reflitam a identidade visual da sua marca ou preferências pessoais.
- d) Mantenha uma biblioteca de paletas de cores e fontes que reflitam sua identidade visual ou a de sua organização para garantir consistência em seus projetos.

## 2. Escolha de fontes:

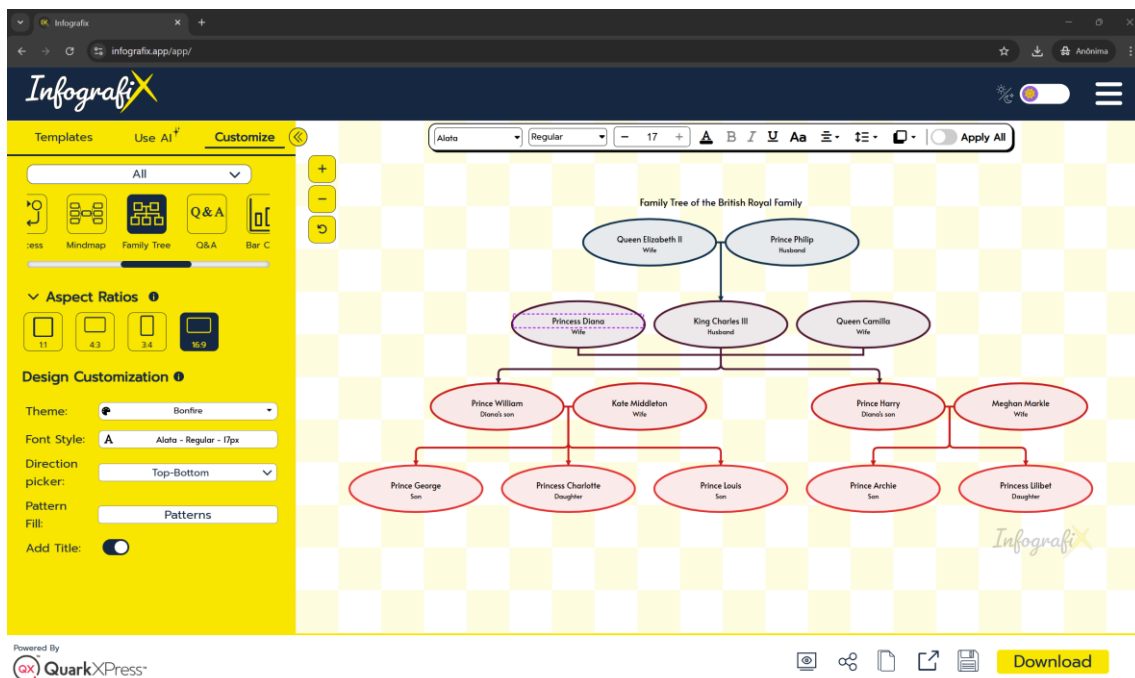
- a) O Infografix oferece acesso a mais de 1.500 estilos de fonte do Google Fonts.
- b) Selecione fontes que complementem o estilo do seu infográfico e mantenham a legibilidade do conteúdo.



- c) Você pode ajustar o tamanho da fonte conforme necessário para diferentes elementos do seu infográfico.

## 3. Edite no canvas:

- a) Clique diretamente sobre qualquer elemento no canvas para editá-lo individualmente.



- b) Você pode selecionar elementos únicos ou grupos de elementos para edição em lote.
- c) Use a funcionalidade de arrastar e soltar para reposicionar elementos conforme necessário.

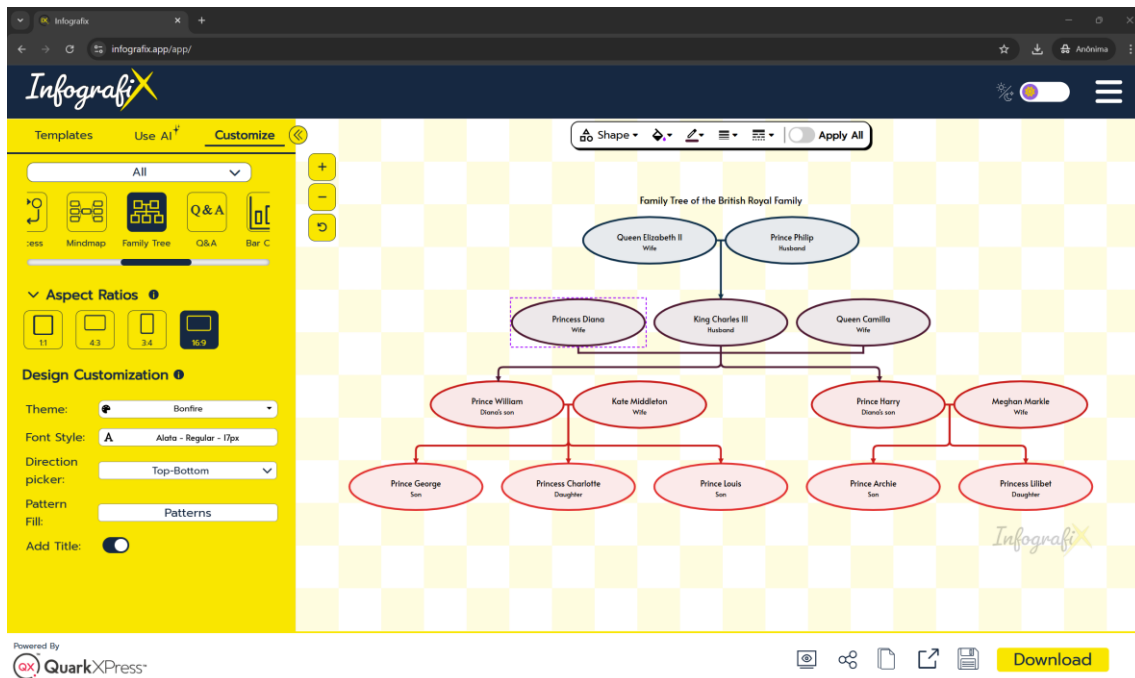
## Passo 6: refinando e editando

### 1. Acesse as ferramentas de edição:

- a) A plataforma oferece ferramentas intuitivas para ajustar texto, cores, tamanhos e posicionamento dos elementos.
- b) Utilize as opções de alinhamento para garantir que seu infográfico tenha uma aparência profissional e organizada.

### 2. Acesse a barra de acesso rápido:

- a) A barra de acesso rápido aparece quando você seleciona elementos, oferecendo opções de edição imediatas.



b) Esta ferramenta permite mudanças rápidas sem a necessidade de navegar por menus complexos.

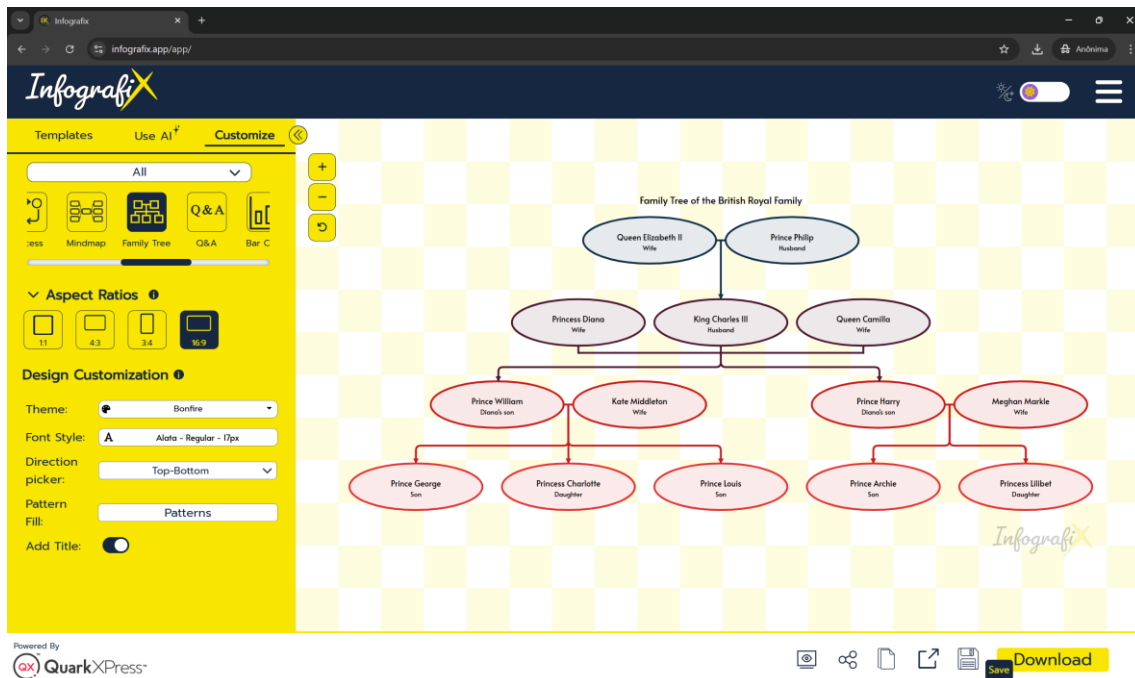
### 3. Ajustes finais:

- Revise todo o conteúdo para garantir precisão das informações e correção ortográfica.
- Verifique se o design está balanceado e se todos os elementos estão adequadamente posicionados.
- Teste a legibilidade em diferentes tamanhos para garantir que o infográfico funcione bem em diversos contextos de uso.

## Passo 7: salvando e organizando projetos

### 1. Observe o salvamento automático:

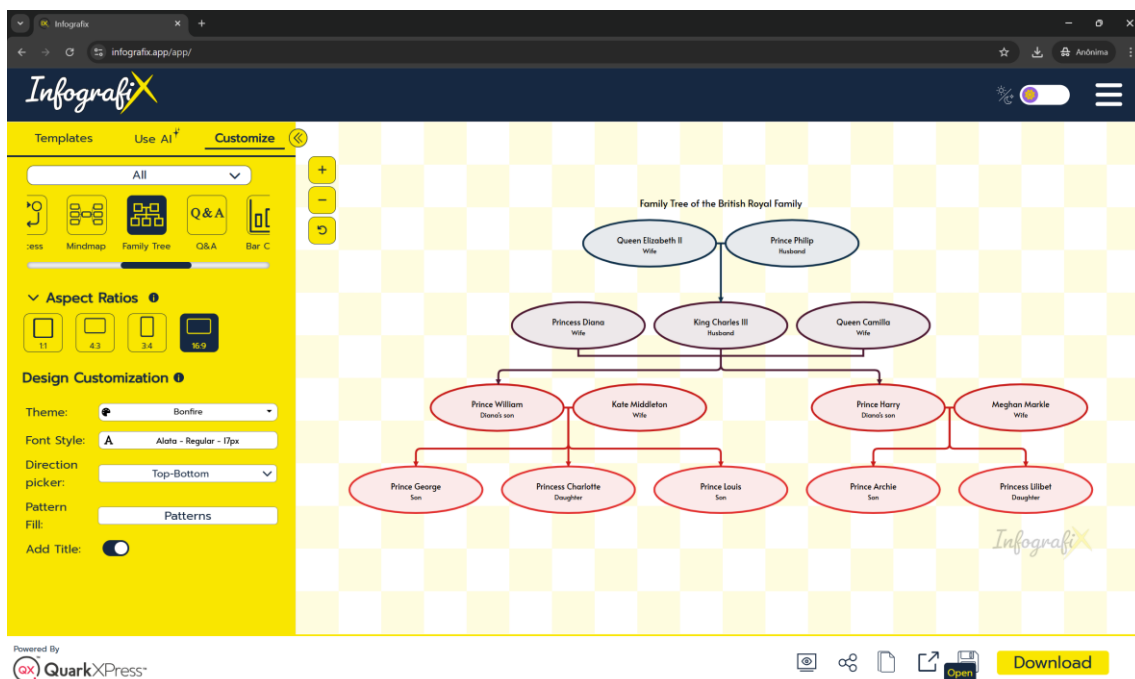
- O InfogratiX salva automaticamente suas alterações enquanto você trabalha no projeto.
- Você pode também salvar manualmente clicando na opção de salvar (botão "Save") para garantir que todas as mudanças sejam preservadas em um arquivo próprio do InfogratiX.



c) Considere criar templates personalizados salvando projetos como base para futuras criações, economizando tempo em projetos similares.

## 2. Abra projetos existentes:

a) Para acessar projetos salvos anteriormente, utilize a opção "Open" na interface principal.



b) Organize seus projetos com nomes descritivos para facilitar a identificação posterior.

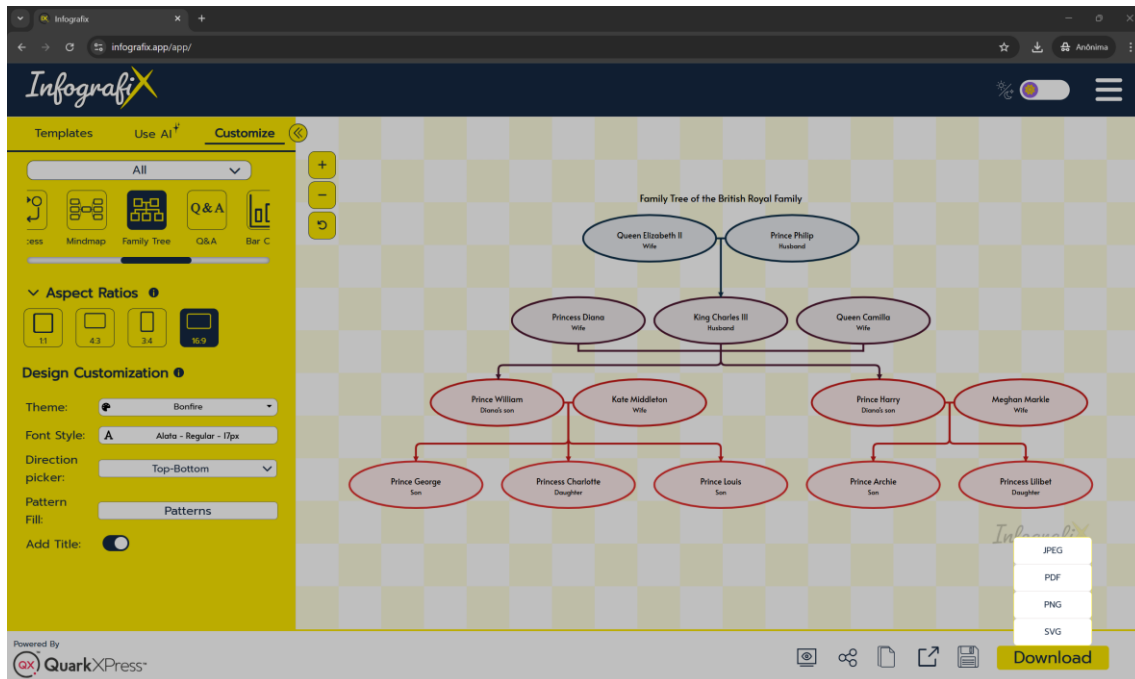
c) Mantenha uma estrutura lógica de nomenclatura especialmente se você criar muitos infográficos.



## Passo 8: exportando o infográfico

### 1. Acesse as opções de exportação:

- Veja as opções de arquivos disponíveis para exportação:
  - JPEG:** formato compacto, adequado para quando o tamanho do arquivo é uma preocupação.
  - PDF:** formato universal, excelente para documentos e apresentações formais.
  - PNG:** formato ideal para uso na web e redes sociais, mantendo boa qualidade com arquivo relativamente leve.
  - SVG:** formato vetorial que mantém qualidade em qualquer tamanho, perfeito para impressão e uso profissional.

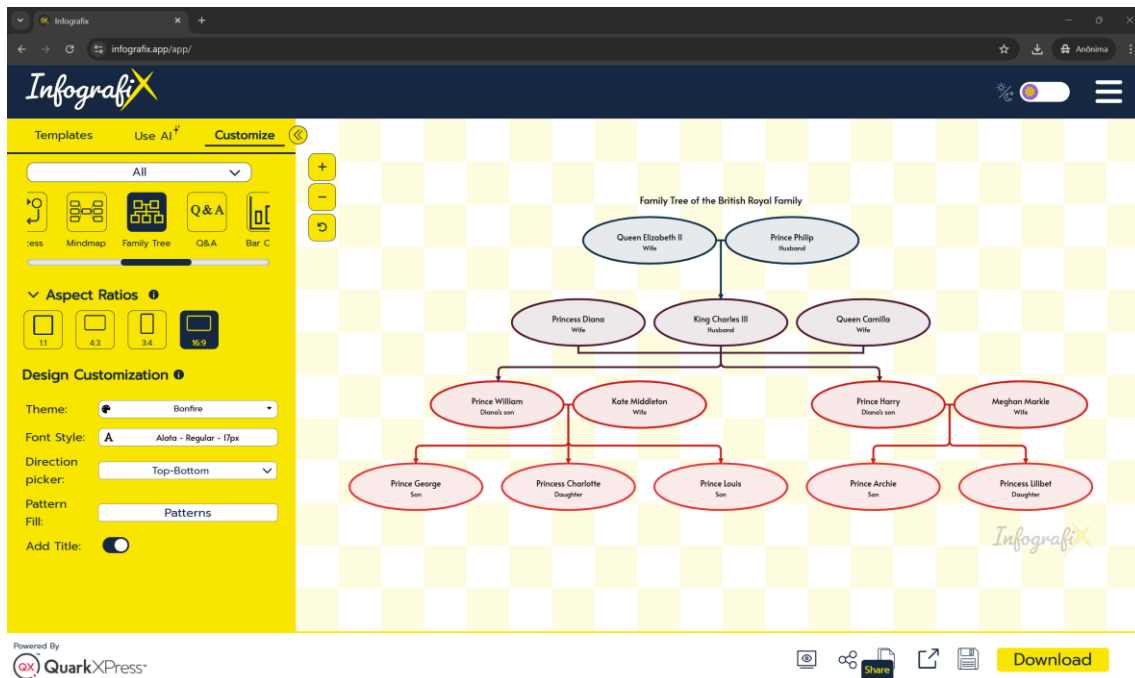


- O arquivo será baixado automaticamente para sua pasta de downloads padrão.
- Verifique se o arquivo foi salvo corretamente antes de fechar o projeto.
- Exporte seu infográfico em formato PNG ou SVG para inserir em apresentações do PowerPoint.
- O formato SVG é especialmente recomendado pois mantém a qualidade vetorial e permite redimensionamento sem perda de definição.
- Arraste e solte o arquivo diretamente nos slides ou use a opção "Inserir" e, depois, acesse "Imagens" do PowerPoint.
- Infográficos criados no InfogratiX são ideais para enriquecer apresentações acadêmicas e profissionais.
- Use-os como elementos visuais de apoio para tornar suas apresentações mais envolventes e didáticas.
- Considere criar uma série de infográficos relacionados para manter consistência visual ao longo da apresentação.

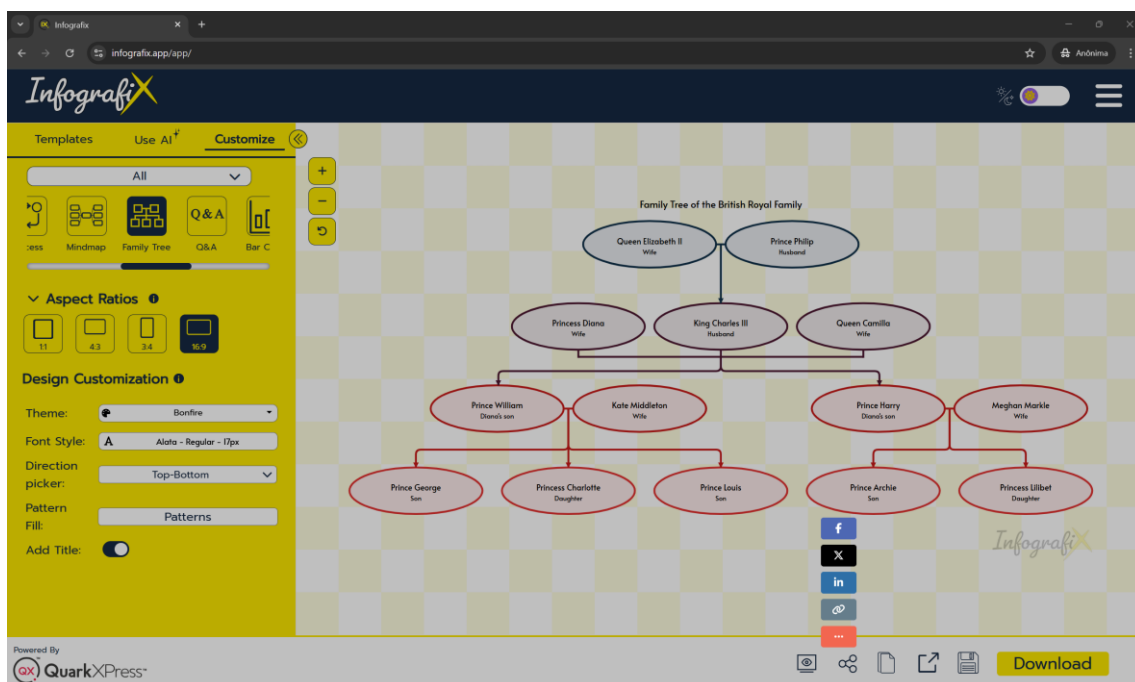
## Passo 9: compartilhando e publicando

### 1. Compartilhe diretamente nas redes sociais:

- O InfogratiX oferece opções de compartilhamento direto para plataformas como Facebook, X e LinkedIn.



b) Clique no ícone da rede social desejada para compartilhar instantaneamente seu infográfico.



c) O compartilhamento direto mantém a qualidade otimizada para cada plataforma específica.

## Passo 10: planos e limitações

### 1. Analise os planos disponíveis:

a) A seguir, apresentamos uma tabela com as diferenças entre os planos disponíveis no InfogratiX:

Recurso	Plano Gratuito
Preço	Gratuito
Tipos de infográficos	Todos os 14 tipos disponíveis
Geração com IA (Azure AI)	10 infográficos por dia
Templates pré-carregados	Biblioteca básica
Google Fonts	Mais de 1.500 fontes
Paletas de cores	Paletas padrão
Exportação PNG/JPG	Disponível
Exportação SVG/PDF	Disponível
Salvamento de projetos	Funcionalidade básica
Compartilhamento direto	Redes sociais principais
Suporte técnico	Comunidade online
Marca d'água	Está presente

O Infografix representa uma solução inovadora e acessível para criação de infográficos profissionais, democratizando o acesso a ferramentas de design visual através da inteligência artificial. A ferramenta elimina as barreiras técnicas tradicionalmente associadas à criação de conteúdo visual, permitindo que usuários sem conhecimentos em design produzam materiais de alta qualidade em questão de minutos.

Em contextos educacionais, a ferramenta se mostra extremamente valiosa para professores que desejam criar materiais didáticos mais envolventes, estudantes que precisam apresentar trabalhos de forma visual atrativa, e instituições que buscam modernizar seus métodos de comunicação. A variedade de tipos de infográficos disponíveis atende desde cronologias históricas até análises científicas complexas. Além disso, a variedade de formatos de exportação torna a ferramenta versátil para diferentes necessidades.

Seguindo este tutorial, você estará preparado para explorar todo o potencial do Infografix e incorporar infográficos profissionais em seus projetos pessoais, acadêmicos ou profissionais de forma eficiente e criativa.