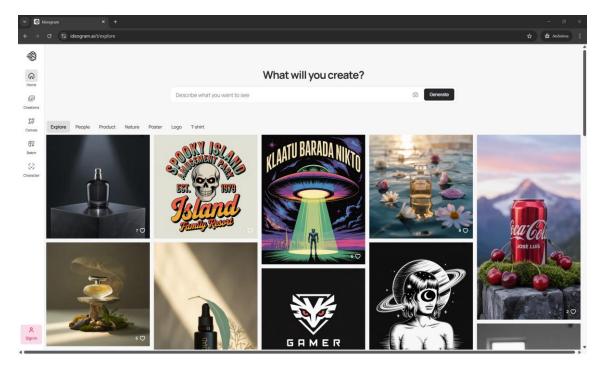
#### **IDEOGRAM**

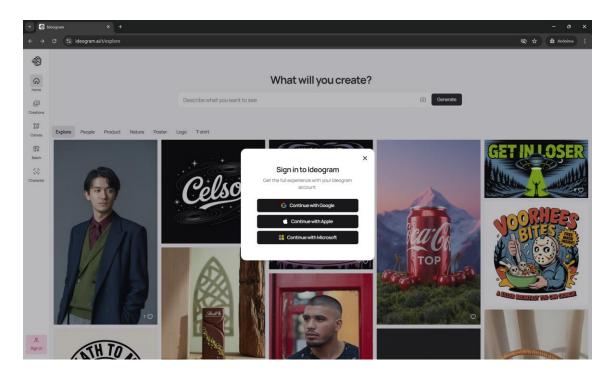
**Objetivo:** capacitar os usuários a utilizar a ferramenta Ideogram para criar imagens impressionantes com texto integrado usando inteligência artificial. Isso inclui a familiarização com a plataforma, a compreensão do processo de criação de prompts eficazes, a configuração de parâmetros de geração de imagens, além da utilização de recursos avançados para criar logotipos, pôsteres, designs visuais e materiais gráficos profissionais com renderização perfeita de texto e elementos visuais.

## Passo 1: acessando a plataforma Ideogram

- 1. Acesse o site do Ideogram:
  - a) Abra o navegador de sua preferência e digite o endereço https://ideogram.ai/.
- 2. Crie uma conta ou faça login:
  - b) Se você ainda não possui uma conta ou criou uma anteriormente, clique em "Sign in" no canto superior esquerdo da página.



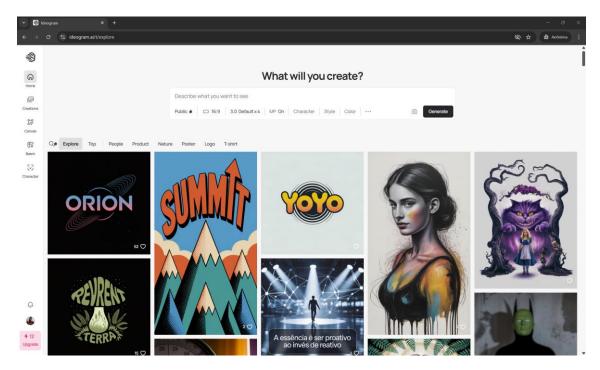
c) Insira suas credenciais utilizando sua conta do Google, Apple ou Microsoft. Você pode usar estas opções para se registrar de maneira rápida e fácil na plataforma.



# Passo 2: familiarizando-se com a plataforma

# 1. Acesse o dashboard principal:

 a) Após a autenticação, você será direcionado ao dashboard principal. Aqui, você verá opções para iniciar novos projetos de geração de imagens, acessar suas criações existentes e explorar as funcionalidades da plataforma.



## 2. Explore as ferramentas:

a) Navegue pelas opções disponíveis para se familiarizar com os recursos do Ideogram, como geração de imagens com texto, galeria de inspirações, modelos de IA e configurações avançadas. Isso ajudará você a entender melhor como usar a ferramenta para criar imagens com texto integrado de forma profissional.

### Passo 3: criando um projeto de imagem

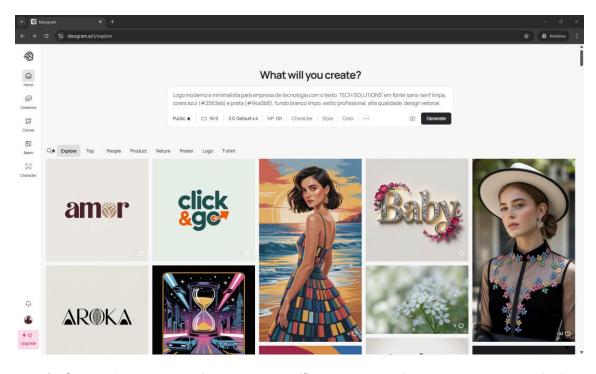
- 1. Inicie um novo projeto:
  - a) No dashboard, procure pelo campo de prompt principal ou botão "Home".
  - b) Clique nessa opção para iniciar a criação de uma nova imagem com IA.

# Passo 4: inserindo prompts e configurações

- 1. Adicione a descrição ao projeto:
  - a) Haverá uma área para você inserir ou digitar a descrição detalhada da imagem desejada.
  - b) Digite o prompt descrevendo minuciosamente o que você quer criar, incluindo estilo, cores, composição e especialmente o texto que deseja integrar.
  - c) A seguir, apresentamos um exemplo de prompt eficaz para ser usado como referência:

Logo moderno e minimalista para empresa de tecnologia com o texto 'TECH SOLUTIONS' em fonte sans-serif limpa, cores azul (#2563eb) e prata (#94a3b8), fundo branco limpo, estilo profissional, alta qualidade, design vetorial.

- d) Observação: o uso de prompts em inglês é mais assertivo.
- e) Veja o resultado após a inserção das informações no campo de prompt principal.
- f) Certifique-se de que o prompt está bem estruturado, com descrições claras sobre cores, estilo, composição e principalmente o texto exato que deseja integrar à imagem.

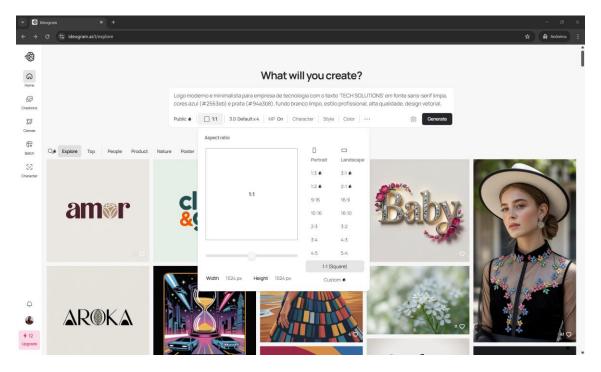


g) Se sua imagem contém texto específico, sempre coloque-o entre aspas duplas no prompt. Isso garante que o Ideogram renderize o texto exatamente como especificado, sem distorções ou erros.

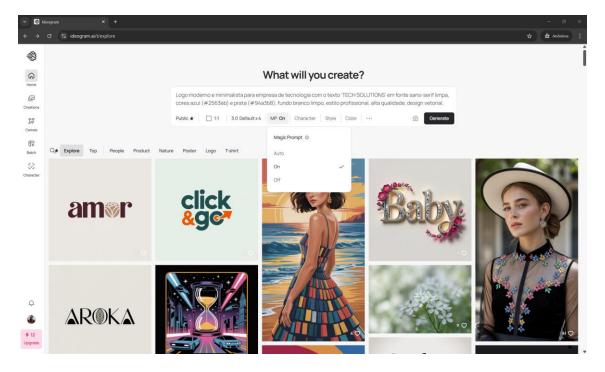
#### Passo 5: escolhendo estilos e parâmetros

- 1. Selecione as configurações de estilo:
  - a) A plataforma oferece várias opções de estilo visual. Configure os parâmetros

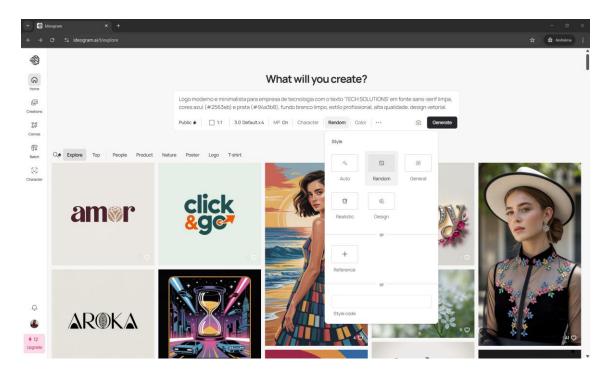
- que se alinhem com o resultado desejado para seu projeto.
- b) Na área de configurações, ajuste a proporção da imagem no campo "Aspect ratio" escolhendo entre opções como quadrado (1:1), retrato (3:4), paisagem (16:9) etc.



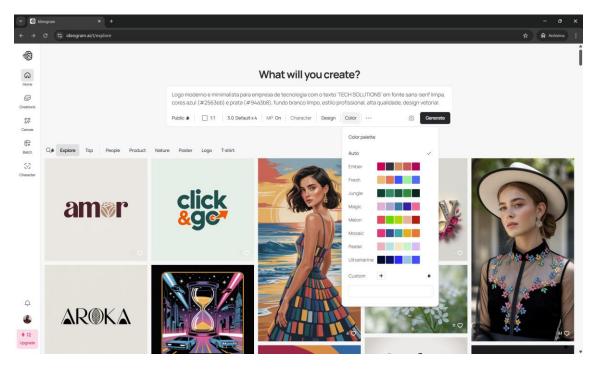
c) Para projetos específicos, você pode também ajustar a intensidade da IA ("Magic Prompt") que controla o quão criativa ou literal será a interpretação do seu prompt pela inteligência artificial.



d) Você tem a opção de escolher diferentes estilos de renderização. Selecione o estilo desejado no menu dropdown "Style". As opções incluem "Auto", "Random", "General", "Realistic", "Design", entre outras especializações.

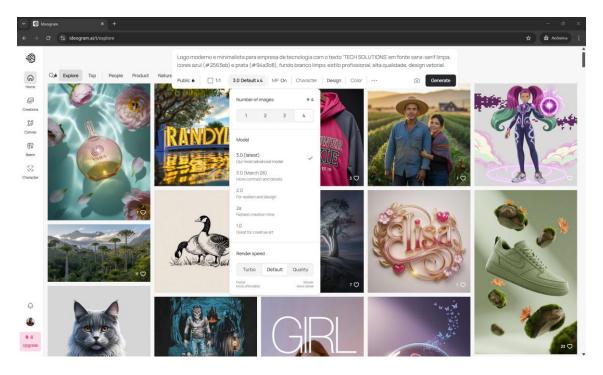


e) Caso deseje, é possível realizar a seleção/definição de uma paleta de cores para ser utilizada na imagem a ser gerada.



# 2. Ajuste parâmetros avançados:

a) Se necessário, é possível realizar o ajuste do modelo de IA utilizado escolhendo entre Ideogram v2.0 ou v3.0 (mais avançado e recomendado) ou v1.0, localizado nas configurações avançadas da plataforma.

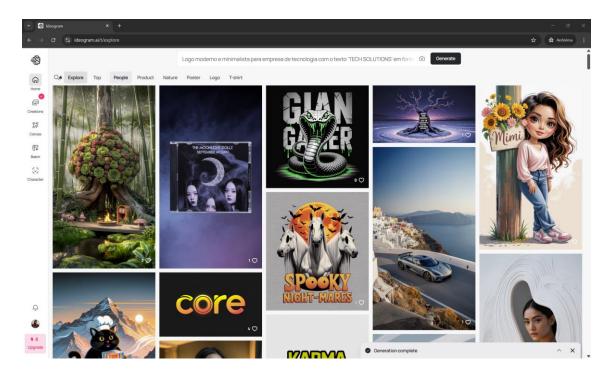


- b) Para projetos que exigem texto integrado perfeito, é altamente recomendável selecionar o modelo mais recente (v3.0) que oferece renderização superior de texto e melhor compreensão de prompts complexos.
- c) Se a imagem for para uso profissional, considere usar configurações de alta qualidade e resolução máxima disponível em seu plano.

# Passo 6: gerando imagens com IA

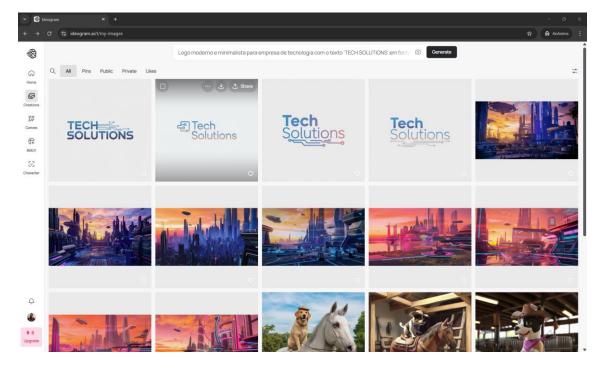
## 1. Gere a imagem:

- a) Após inserir o prompt detalhado e configurar todos os parâmetros desejados, clique no botão "Generate" localizado na parte inferior do formulário.
- b) A plataforma processará sua solicitação e gerará múltiplas opções de imagem (geralmente quatro referências de imagens).
- c) Dependendo da complexidade do prompt e do carregamento do servidor, isso pode levar alguns segundos a alguns minutos para completar o processamento.
- d) Quando o processo de criação finalizar, acesse o menu "Creations" para visualizar sua galeria de imagens geradas.



#### 2. Revise os resultados:

 a) Analise cuidadosamente as imagens geradas para verificar se atendem às suas expectativas. Preste atenção especial na qualidade do texto integrado, clareza visual, composição geral e aderência ao prompt original fornecido.

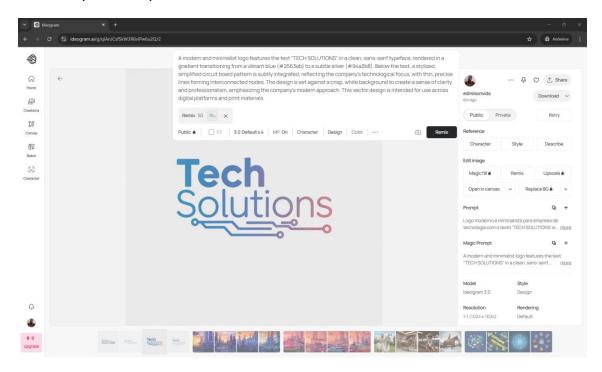


 Se necessário, faça ajustes pontuais no prompt original, modifique parâmetros específicos ou gere novas versões até obter o resultado desejado que atenda plenamente às suas necessidades.

#### Passo 7: refinando e editando resultados

## 1. Use a funcionalidade "Remix":

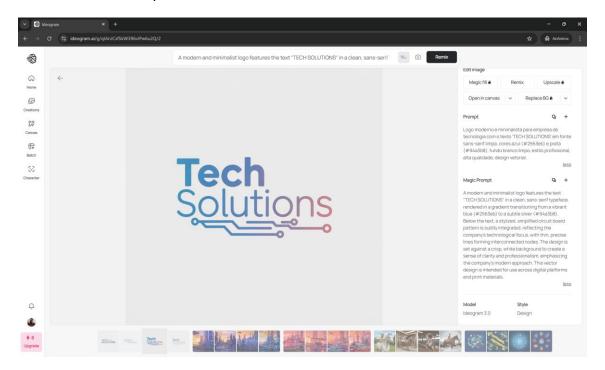
 a) Clique em uma imagem gerada que mais se aproxime do resultado desejado e selecione a opção "Remix" para criar variações mantendo elementos específicos que funcionaram bem.



 Modifique partes específicas do prompt original mantendo os elementos que funcionaram adequadamente, permitindo ajustes pontuais e refinamentos no resultado final.

# 2. Aplique a funcionalidade "Magic Prompt":

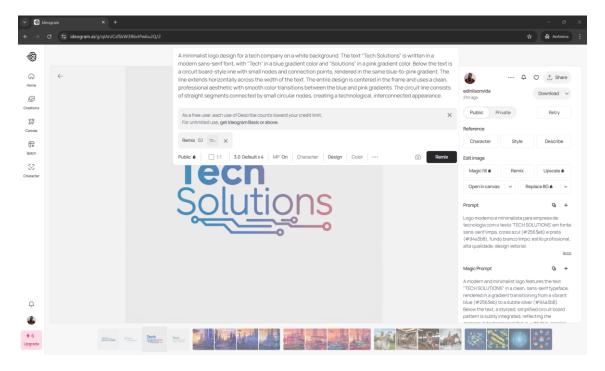
a) Utilize a funcionalidade "Magic Prompt" para expandir automaticamente prompts simples com detalhes técnicos, descritivos e estilísticos adicionais que melhoram a qualidade do resultado.



- b) Veja a diferença do prompt original se comparado com o prompt gerado pela ferramenta "Magic Prompt".
- c) Esta ferramenta é especialmente útil para iniciantes que ainda não dominam

completamente a arte de criar prompts detalhados e tecnicamente precisos para obter melhores resultados.

d) Outra ferramenta interessante que merece destaque é a "Describe".

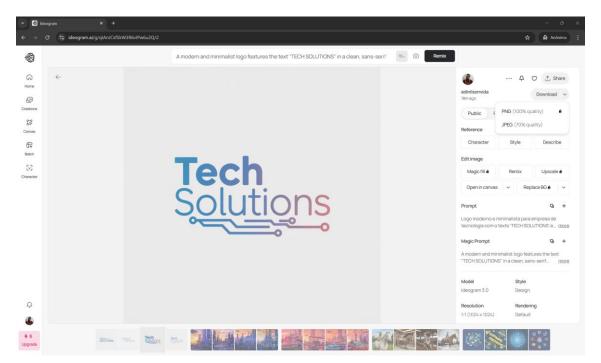


 e) Ela permite gerar descrições detalhadas das imagens criadas, sendo um recurso indispensável para a produção de audiodescrições voltadas a alunos com deficiência visual.

## Passo 8: exportando e salvando imagens

#### 1. Salve o projeto:

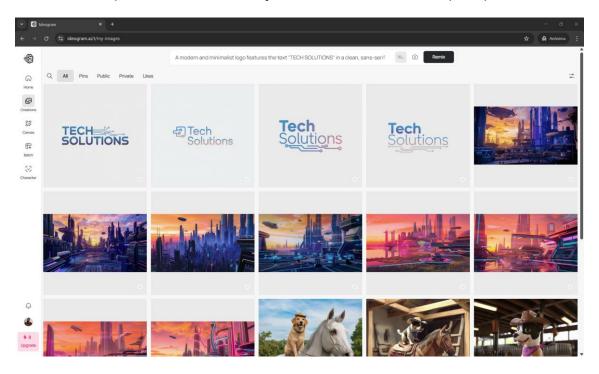
a) Uma vez completamente satisfeito com a imagem gerada, clique no botão de download para baixar o arquivo em seu computador local.



- b) Escolha a qualidade e formato desejado para download.
- c) O Ideogram oferece opções de alta resolução adequadas para uso profissional, incluindo formatos PNG e JPEG.

## 2. Organize as criações:

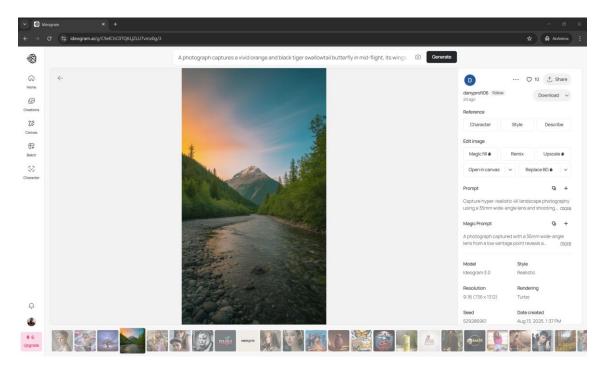
a) Suas imagens ficam salvas automaticamente no seu perfil pessoal para acesso posterior através da seção "Creations" na interface principal.



#### Passo 9: usando recursos avançados

## 1. Explore a galeria:

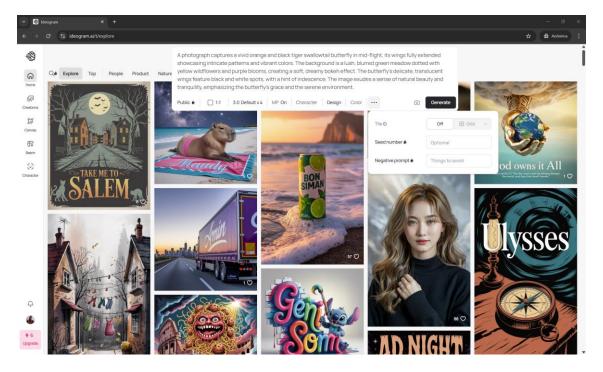
 a) Visite a galeria pública para se inspirar em criações impressionantes de outros usuários e aprender técnicas avançadas de prompt engineering e composição visual.



b) Analise prompts de imagens bem-sucedidas para entender padrões, estruturas e melhores práticas utilizadas por usuários experientes da plataforma.

## 2. Utilize o recurso "negative prompt":

- a) Use prompts negativos para especificar elementos que você não deseja na imagem, como: "sem distorções no texto", "sem elementos desnecessários" ou "sem cores saturadas".
- b) Entretanto, esta funcionalidade está disponível apenas na versão de assinatura.



c) Esta técnica avançada ajuda a refinar ainda mais os resultados obtidos, eliminando elementos indesejados que possam aparecer na geração.

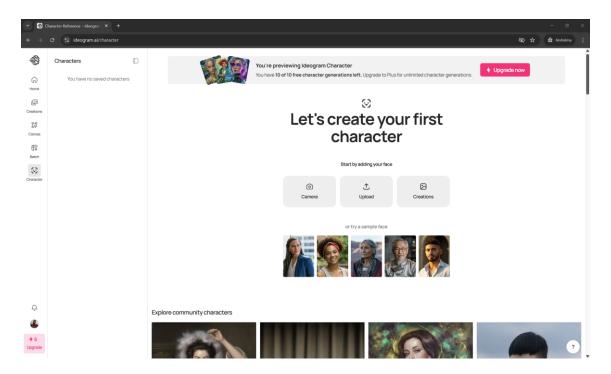
## 3. Acompanhe dicas de técnicas avançadas de prompt:

- a) Para logotipos profissionais: inclua termos específicos como "minimalist logo", "vector style", "clean design", "corporate identity".
- b) Para texto perfeitamente legível: sempre especifique o texto exato entre aspas duplas no prompt e adicione "perfect text rendering". Além disso, reforce o idioma desejado do texto.
- c) Para alta qualidade profissional: adicione termos como "8K resolution", "high quality", "professional grade", "commercial use".

#### Passo 10: acessando o recurso "Character"

#### 1. Acesse o recurso:

a) Você pode acessar o recurso de referência de personagem via painel lateral esquerdo.

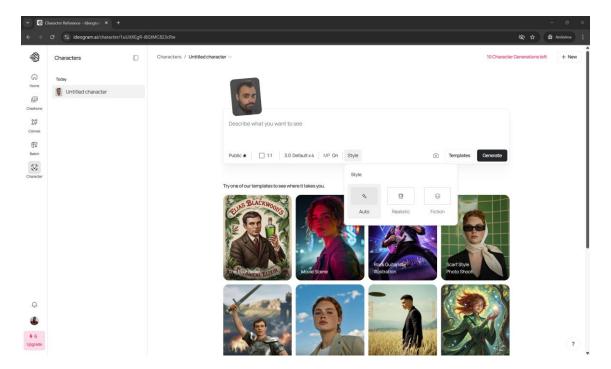


# 2. Crie ou escolha um personagem:

- a) Na página "Character", você pode adicionar a imagem de referência por três caminhos:
- Camera: tirar uma foto em tempo real.
- Upload: enviar uma imagem do seu dispositivo.
- Creations: usar uma imagem já gerada anteriormente no Ideogram.
- b) Usar uma foto com rosto claro, ângulo levemente de perfil ou frontal e boa iluminação garante melhores resultados.

## 3. Personalize ou gere imagens:

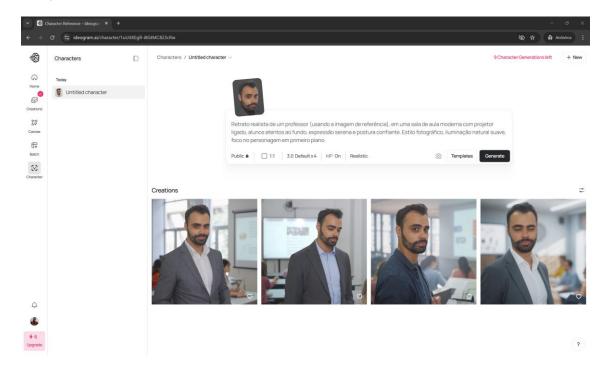
- a) Com o personagem carregado, escreva um prompt detalhado (descrição física e do cenário desejado), ou escolha um template disponível no sistema.
- b) Escolha o estilo:
- Auto: estilo automático.
- Realistic: realismo fotográfico.
- Fiction: estilo imaginativo ou fictício.



- c) Ajuste outras configurações, como proporção e resolução.
- d) Apresente o prompt desejado para criação do personagem. Exemplo:

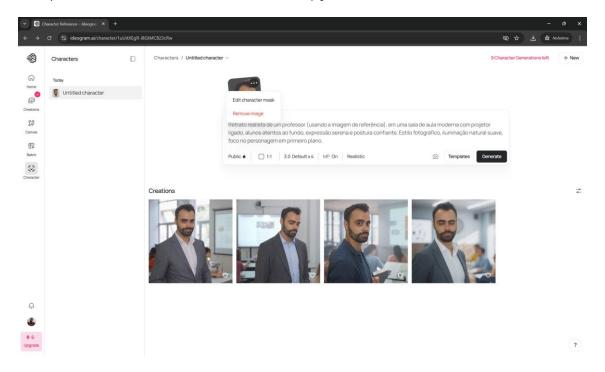
Retrato realista de um professor (usando a imagem de referência), em uma sala de aula moderna com projetor ligado, alunos atentos ao fundo, expressão serena e postura confiante. Estilo fotográfico, iluminação natural suave, foco no personagem em primeiro plano.

- e) Clique em "Generate" para gerar a imagem.
- f) O resultado será apresentado na sequência:



### 4. Refine com masking:

- a) O Ideogram aplica automaticamente uma máscara sobre rosto e cabelo, que você pode editar para obter resultados mais específicos.
- Excluir o cabelo da máscara permite alterar o penteado com precisão.
- Incluir parte da roupa ou acessório ajuda a preservar detalhes importantes.
- b) Essa técnica proporciona maior controle sobre quais elementos do personagem devem ser mantidos ou substituídos.
- c) Para acessar este recurso, vá até a opção "Edit character mask".



## Passo 11: comparação de planos e limitações

## 1. Analise os planos disponíveis:

a) A tabela a seguir apresenta os diferentes planos disponíveis no Ideogram e suas respectivas características e limitações de uso:

Plano	Preço Mensal	Recursos
Free	\$0	10 créditos lentos por semana (40 imagens/semana), criações públicas, sem marca d'água
Basic	\$8	400 créditos prioritários/mês (3.200 imagens/mês) e 100 créditos lentos/dia (800 imagens/dia), incluindo recursos avançado de Magic Prompt
Plus	\$20	1.000 créditos prioritários/mês e créditos lentos ilimitados, incluindo geração prioritária, modelos avançados e Magic Prompt
Pro	\$60	3.500 créditos prioritários/mês e créditos lentos ilimitados, incluindo recursos de API, geração em lote e acesso prioritário

Seguindo esses passos detalhadamente, você conseguirá usar o Ideogram de forma eficiente para criar imagens impressionantes com texto integrado perfeitamente renderizado. Esta ferramenta representa um avanço significativo na geração de imagens por inteligência artificial, especialmente para projetos que exigem integração harmoniosa e profissional entre elementos visuais e textuais.

O Ideogram é uma ferramenta revolucionária que democratiza a criação de conteúdos visuais profissionais, tornando-a acessível para designers, educadores, empreendedores e criadores de conteúdo de todos os níveis de experiência. Sua capacidade única e diferenciada de renderizar texto de forma perfeita e legível em imagens geradas por IA o distingue significativamente de outras plataformas disponíveis no mercado atual.

Em contextos educacionais, a ferramenta pode ser amplamente utilizada para criar materiais didáticos visuais, pôsteres educativos informativos, capas de trabalhos acadêmicos, apresentações visuais atrativas e recursos de aprendizagem personalizados. No ambiente profissional e corporativo, destaca-se na criação eficiente de logotipos distintivos, materiais de marketing persuasivos, designs para redes sociais, banners promocionais, identidade visual corporativa e campanhas publicitárias.

Recomenda-se iniciar com o plano gratuito para familiarização completa com a plataforma e suas funcionalidades básicas e, conforme a necessidade específica e frequência de uso aumentem progressivamente, considerar a migração para planos pagos que oferecem recursos mais avançados, maior volume de gerações mensais e funcionalidades profissionais.

A prática constante e dedicada com diferentes tipos de prompts, estilos e configurações, além da observação atenta de trabalhos inspiradores na galeria da comunidade, são fundamentais para dominar completamente as capacidades desta poderosa e versátil ferramenta de inteligência artificial.