

# SOBRE O GEOTEC

Somos o Grupo de Pesquisa Geotecnologias, Educação e Contemporaneidade, GEOTEC/CNPq da Universidade do Estado da Bahia (UNEB)

Estamos em parceria com os Programas de Pós-Graduação Educação e Contemporaneidade (**PPGEDUC**) e Gestão e Tecnologias Aplicadas à Educação (**GESTEC**), buscando criar uma ponte entre a UNEB, as Escolas Municipais, Estaduais e a comunidade.

Com pesquisadores especializados em diversas áreas, como pedagogia, matemática, geografia, história, letras, artes, ciência da computação, design, publicidade, entre outras, buscamos mudar a forma como encaramos o aprendizado, incentivando a colaboração entre disciplinas.

Em 2020, iniciamos o projeto "História em Quadrinhos (HQ)" na perspectiva dos processos educacionais e tecnológicos como recurso pedagógico em sala de aula. Desse projeto nasceu a **Plataforma HQ-Lab**, através do Programa de Fortalecimento dos Grupos de Pesquisa (**PROFORTE**) da UNEB.



## Versão BETA!

A plataforma continua na fase de testes com o usuário! Ou seja, ainda no processo de implementação de novos recursos! Isso significa encontrar dificuldades ao gerar imagens, além de mudanças e lentidão no site.

Convidamos você a embarcar em uma jornada de aprendizado transformadora. Descubra como as HQs podem revolucionar a educação e contribuir para a formação de cidadãos criativos, críticos e engajados.

## ALGUMAS DICAS



### ★ Crie fluxogramas!

Criar um fluxograma sobre o conteúdo que deseja abordar, ajuda a desenvolver uma linha de raciocínio para aprender ou ensinar um tema. Além disso, escolher palavras-chave para serem utilizadas no texto, podem lhe ajudar a escolher quais os pontos principais a serem abordados.

### ★ Utilize a linguagem adequada!

Adapte a linguagem ao público-alvo da sua história, utilizar vocabulário e frases adequados à faixa etária e nível de conhecimento dos leitores, irá criar uma comunicação sem ruídos e maior entendimento por parte do leitor.

### ★ Teste a composição e layout da página!

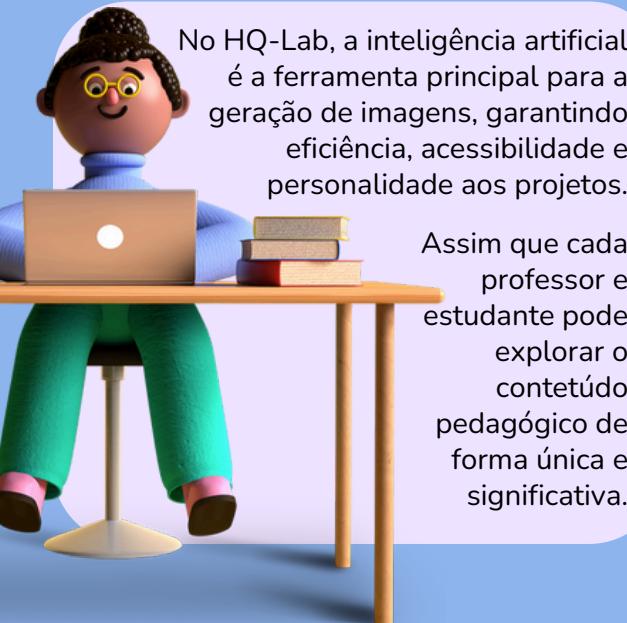
Posicionar os elementos na página de forma equilibrada e dinâmica, guia o olhar do leitor e cria um ritmo visual para a sua história. Ao começar, teste o formato do texto e demais elementos para melhor comunicar o conteúdo.

# HQ-LAB

**Sua plataforma lúdica de aprendizado**

# CONHEÇA O HQ-LAB

As histórias em quadrinhos (HQs) são ferramentas poderosas para dinamizar o aprendizado, acreditamos que tornando o ensino mais interativo, professores e estudantes ao se aventurarem em um mundo de histórias e personagens, podem explorar diferentes temas e conceitos de forma lúdica e memorável.



No HQ-Lab, a inteligência artificial é a ferramenta principal para a geração de imagens, garantindo eficiência, acessibilidade e personalidade aos projetos.

Assim que cada professor e estudante pode explorar o conteúdo pedagógico de forma única e significativa.

Mais do que criar HQs, o HQ-Lab transforma o processo de ensino em uma jornada empolgante, onde a tecnologia se une à pedagogia para impulsionar o desenvolvimento dos alunos, tornando-os protagonistas da própria aprendizagem.

# COMO USAR A PLATAFORMA



o HQ-Lab é super intuitivo, mas caso precise o site possui explicações mais detalhadas sobre como gerar cookies!



## ACESSSE O SITE:

[HTTPS://HQ-LAB.VERCEL.APP](https://hq-lab.vercel.app)



## SALVE SEU QUADRINHO!

Mesmo antes de finalizar sua história, lembre-se de salvar seu progresso!

Você pode sempre voltar para suas histórias anteriores para revisar o conteúdo e fazer ajustes necessários.

Também é possível salvar no seu computador clicando no botão direito do mouse.

## CADASTRE-SE

Na barra de menu temos a opção de “cadastro”, lá você deve adicionar suas informações para criar uma conta na plataforma.

## GERE UM COOKIE!

Nosso site necessita de cookies como qualquer outro, e para isso vamos gerar u próprio no site do Bing:

(<https://www.bing.com/images/create>)

**O HQ-LAB é uma plataforma gratuita! Acreditamos que educação de qualidade é um direito de todos!**



## MONTE SUA HISTÓRIA

Posicione as imagens geradas conforme desejar, organize os cenários, personagens e balões para criar uma história que explore melhor o conteúdo, e gera maior engajamento com o tema!



Cole o código cookie na sessão disponível. Abaixo escreva o que deseja gerar, lembre-se de descrever de forma detalhada, e selecionar o estilo da arte. As imagens geradas ficaram salvas nas respectivas abas do menu, e também, é possível retirar o background/ fundo da imagem.

## CRE SEU QUADRINHO

Na seção “Meus Quadrinhos” você encontra a opção de começar uma história. E ao salvar, é nessa página que ficarão salvos seus demais projetos.

## GERE UMA IMAGEM