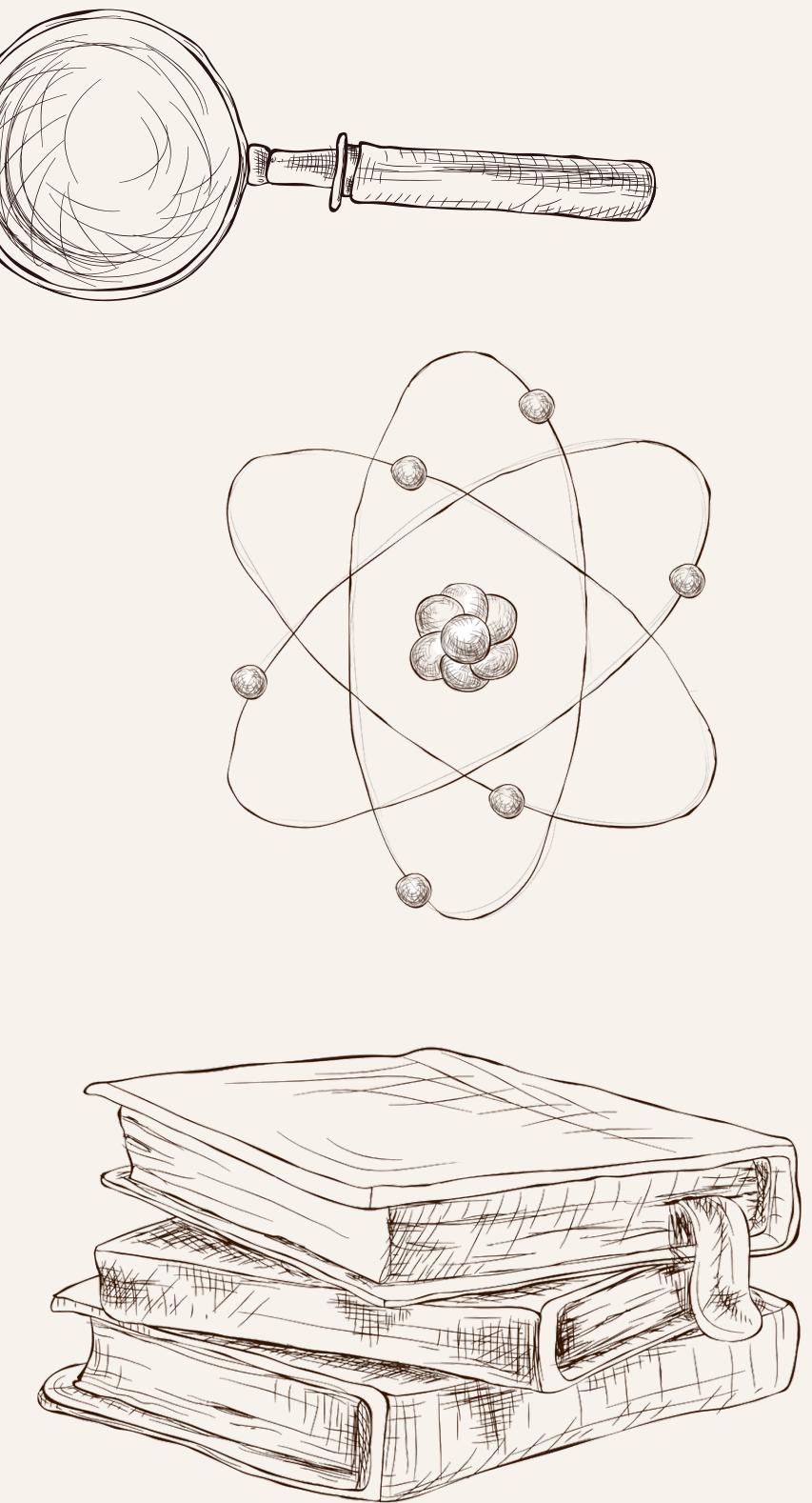


**site de combate
as pseudociências**

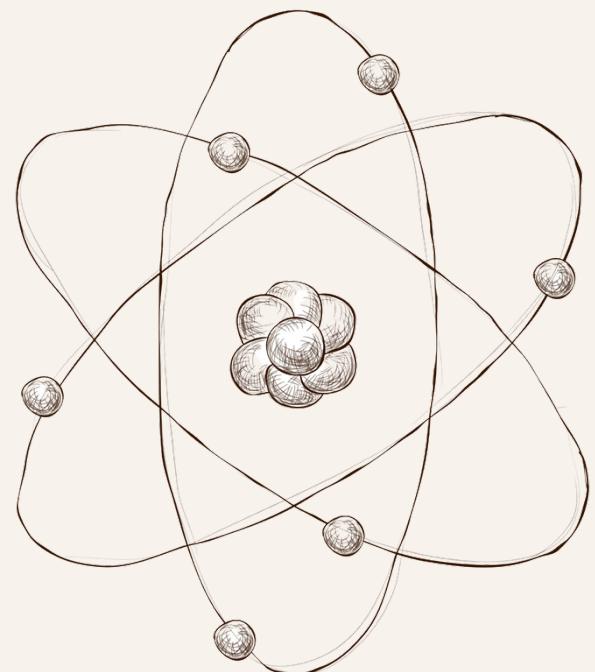
PSEUDO PURGE

integrantes do grupo:
Arthur Fonseca
João Paulo Guedes
João Vitor Santana
Guilherme Marques

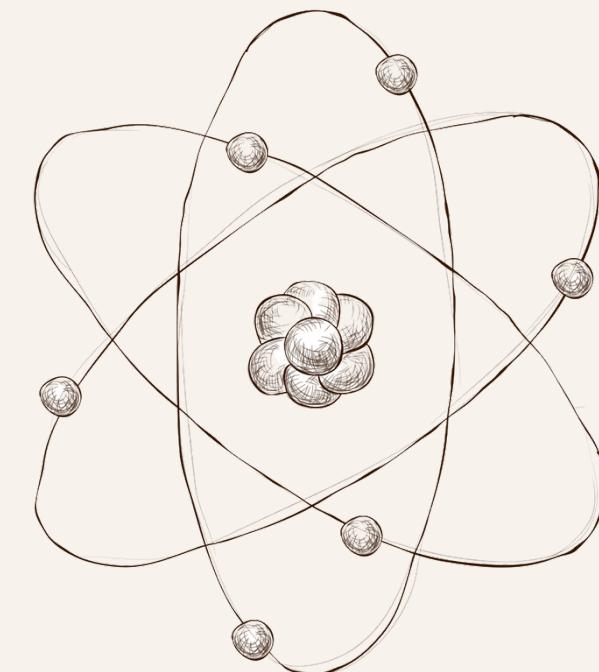


O que é uma pseudociência?

Uma pseudociência é qualquer tipo de informação que se diz ser baseada em factos científicos, ou mesmo como tendo um alto padrão de conhecimento, mas que não resulta da aplicação de métodos científicos. É uma reivindicação, crença ou prática que se apresenta como científica, mas não adere a um método científico válido, carece de provas ou plausibilidade, não podendo ser confiavelmente testado, ou de outra forma, não tem estatuto científico. A pseudociência é frequentemente caracterizada pelo uso de afirmações vagas, exageradas ou improváveis, uma confiança excessiva na confirmação, em vez de tentativas rigorosas de refutação, a falta de abertura para a avaliação de outros especialistas, e uma ausência generalizada de processos sistemáticos para desenvolver teorias racionalmente.



Público alvo



Perfil dos Usuários:

Estudantes Universitários: Variedade de conhecimentos, dependendo da área de estudo. Podem estar familiarizados com o método científico, mas podem precisar de orientação em áreas específicas. Geralmente familiarizados com tecnologia e aplicativos, pois faz parte de suas vidas cotidianas e de seus estudos. Podem estar em diferentes níveis de ensino universitário, desde calouros até estudantes avançados.

Profissionais da Saúde: Possuem um alto nível de conhecimento em sua área de especialização, mas podem precisar de suporte para áreas fora de sua expertise. Dependendo da idade e da especialidade, podem ter diferentes níveis de familiaridade com tecnologia, mas geralmente estão confortáveis em usar ferramentas digitais em sua prática profissional. Podem incluir médicos, enfermeiros, farmacêuticos e outros profissionais de saúde em diferentes estágios de suas carreiras.

Educadores: Têm conhecimento sobre o método científico e podem ter experiência em ensinar conceitos científicos a alunos de diferentes faixas etárias. Podem variar, mas muitos educadores estão cada vez mais integrando a tecnologia em suas práticas de ensino. Podem incluir professores de ciências em escolas primárias, secundárias ou de nível superior, bem como educadores informais em museus ou centros de ciência.

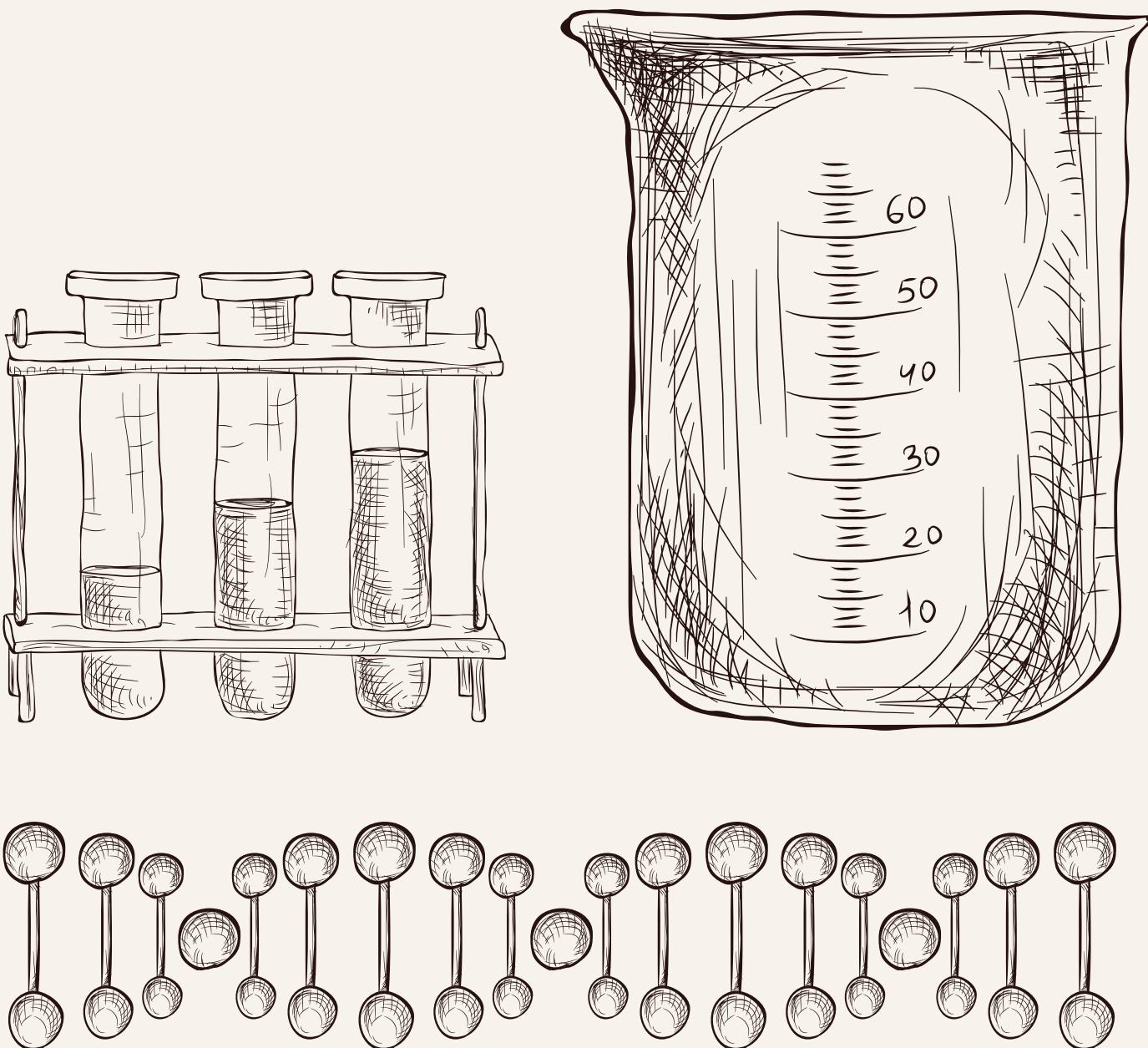
Objetivos

Objetivo geral:

Desenvolver um software eficaz para solucionar o problema da disseminação de informações pseudocientíficas, fornecendo aos usuários uma ferramenta confiável para validar informações científicas e diferenciar entre conteúdo legítimo e pseudocientífico.

Objetivos específicos:

- Integrar a aplicação com bases de dados científicas confiáveis e atualizadas, oferecendo aos usuários acesso fácil a informações precisas e verificadas, facilitando a validação de conteúdo científico.
- Criar uma comunidade online dentro da aplicação, onde os usuários possam interagir, discutir e compartilhar informações relacionadas à ciência, promovendo o engajamento e o compartilhamento de conhecimento entre os usuários.



Justificativa

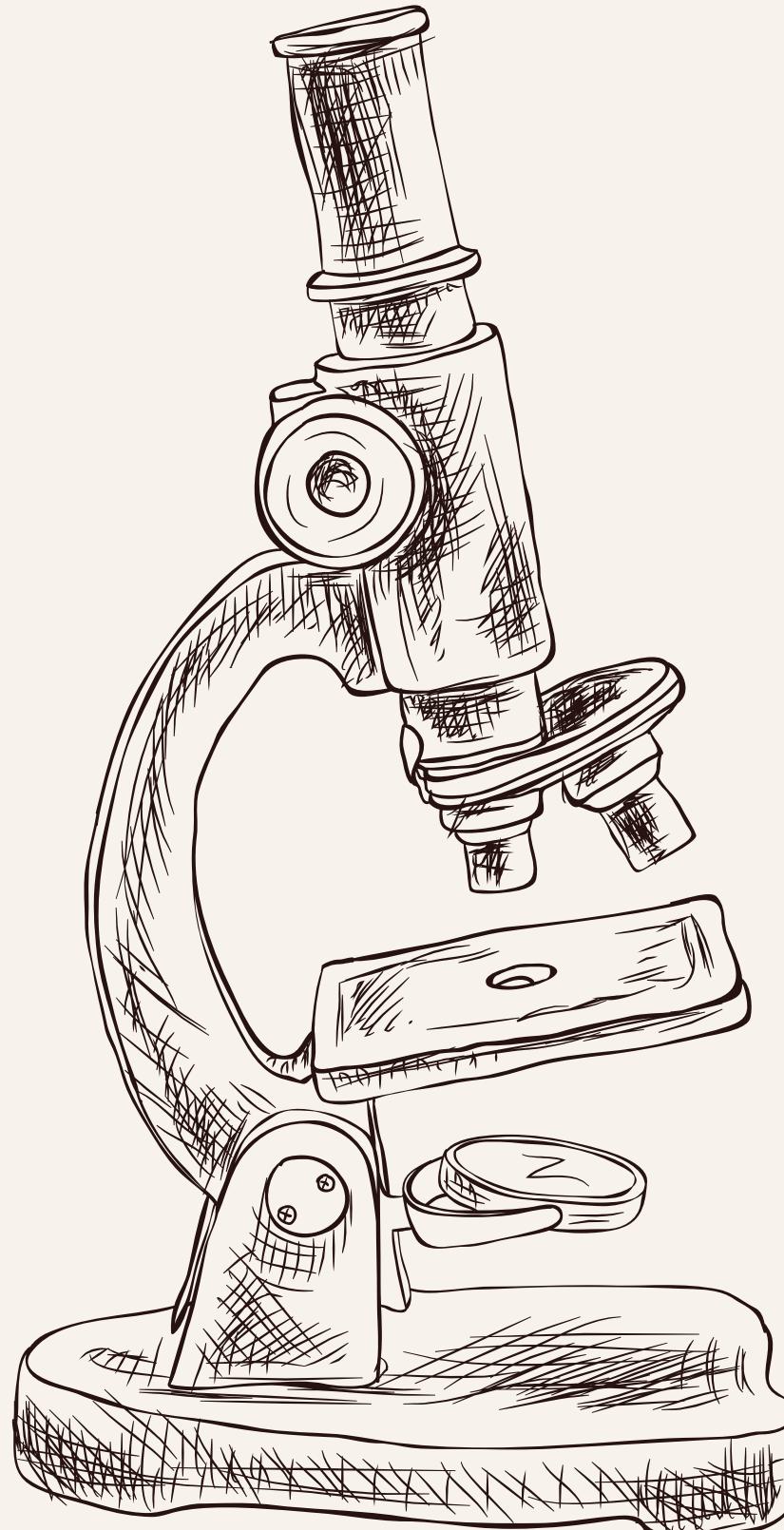
disseminação de informações pseudocientíficas pode levar a decisões prejudiciais à saúde, ao meio ambiente e à sociedade em geral. Ao fornecer uma ferramenta para validar e discernir informações científicas, podemos contribuir para uma sociedade mais informada e capacitada a tomar decisões fundamentadas. Devido a internet e as redes sociais, a propagação de desinformação se tornou mais rápida. Uma aplicação que aborda esse problema pode ter um impacto significativo para evitar a que informações pseudocientíficas online ganhem força. Os objetivos específicos foram escolhidos para educar os usuários sobre os princípios científicos e como avaliar criticamente informações, além de garantir a interação entre eles.



histórias de usuários

Histórias de Usuário:

- como cientista quero um lugar onde encontrar sites confiáveis com relação as pseudociências
- como usuário do site quero me cadastrar no site para ficar por dentro das informações
- como usuário do site quero logar no site para ficar por dentro das informações e conversar nos forums
- Eu como pessoa comum quero um lugar para perguntar sobre pseudociências para especialistas
- como vítima de pseudociências quero um lugar para contar as minhas experiências para os outros
- como universitário quero um lugar que conta sobre diferentes pseudociências
- como universitário quero um lugar para ver onde cada pseudociências surgiram e onde são mais famosas



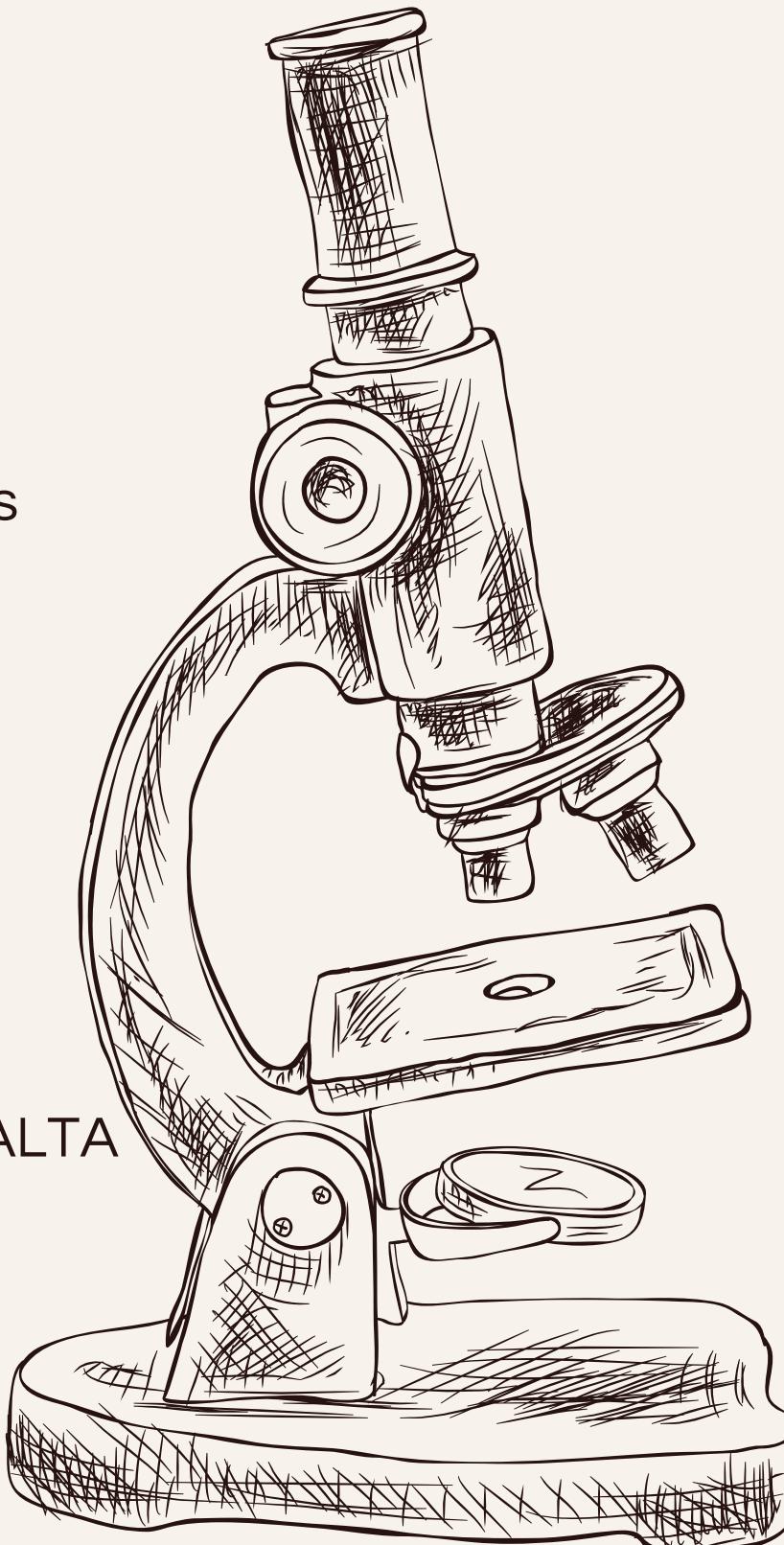
requisitos

requisitos funcionais

RF-001-Tela de login(simulado)-ALTA
RF-002-Tela de cadastro(simulado)-ALTA
Rf-003-Mapa Interativo-MÉDIA
Rf-004-Fórum de discussão-BAIXA
Rf-005-Blog Informativo sobre pseudociência-ALTA
Rf-006-Fórum de perguntas e respostas-BAIXA
Rf-007-Área para divulgação de experiências negativas sobre pseudociência-BAIXA
Rf-008-Área para informar sites confiáveis e seguros em relação a pseudociência-MÉDIA

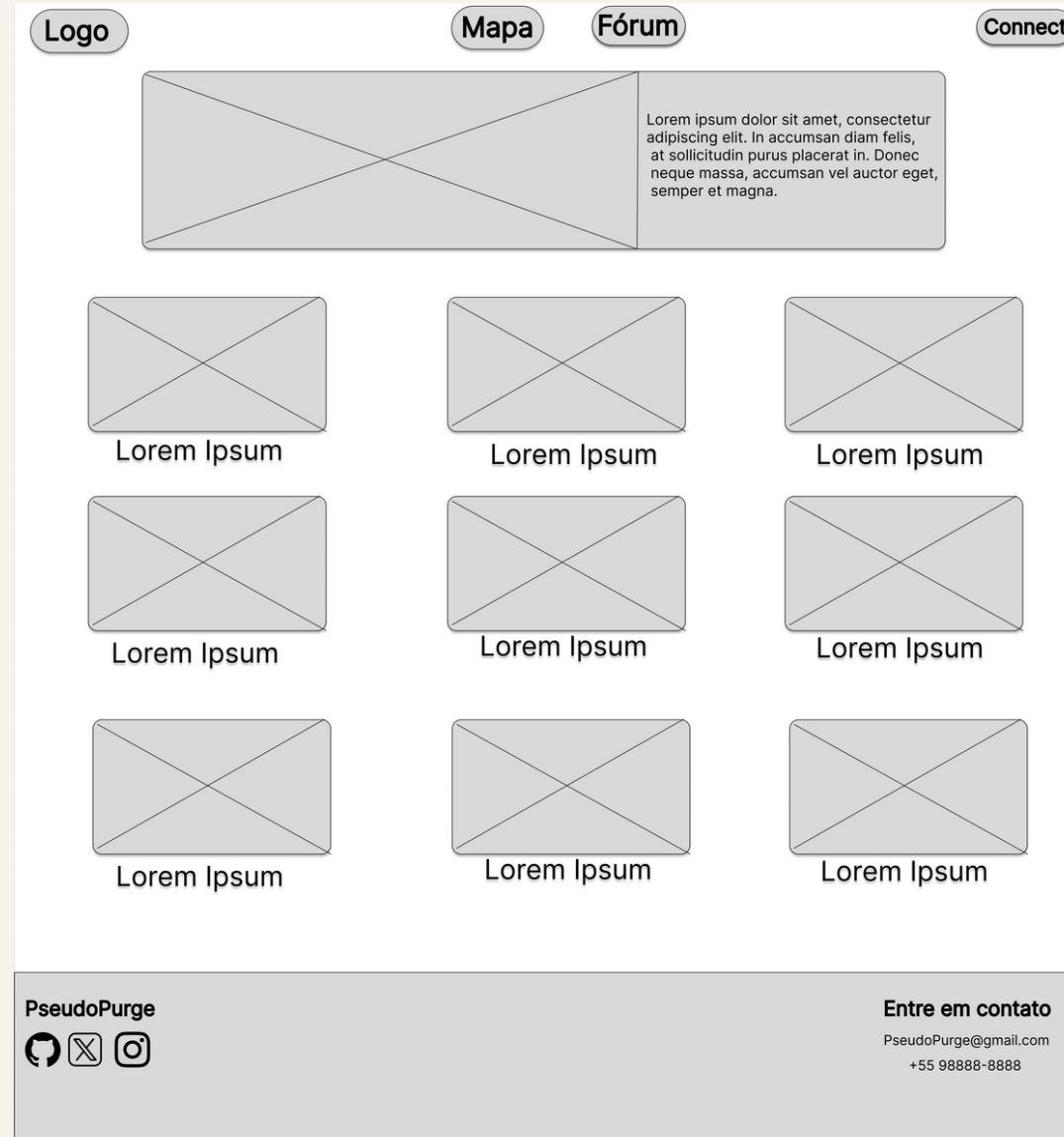
requisitos não funcionais

RNF-001-Responsividade em Dispositivos Móveis-MÉDIA
RNF-002-Processamento Rápido de Requisições-BAIXA
Rf-003-Navegação Intuitiva-ALTA
Rf-004-Facilidade de Atualização-MÉDIA
Rf-005-Compatibilidade com Diferentes Navegadores-MÉDIA
Rf-006-Criptografia de Dados Sensíveis-ALTA
Rf-007-Alta Disponibilidade-ALTA
Rf-008-Capacidade de Escalabilidade Horizontal-MÉDIA

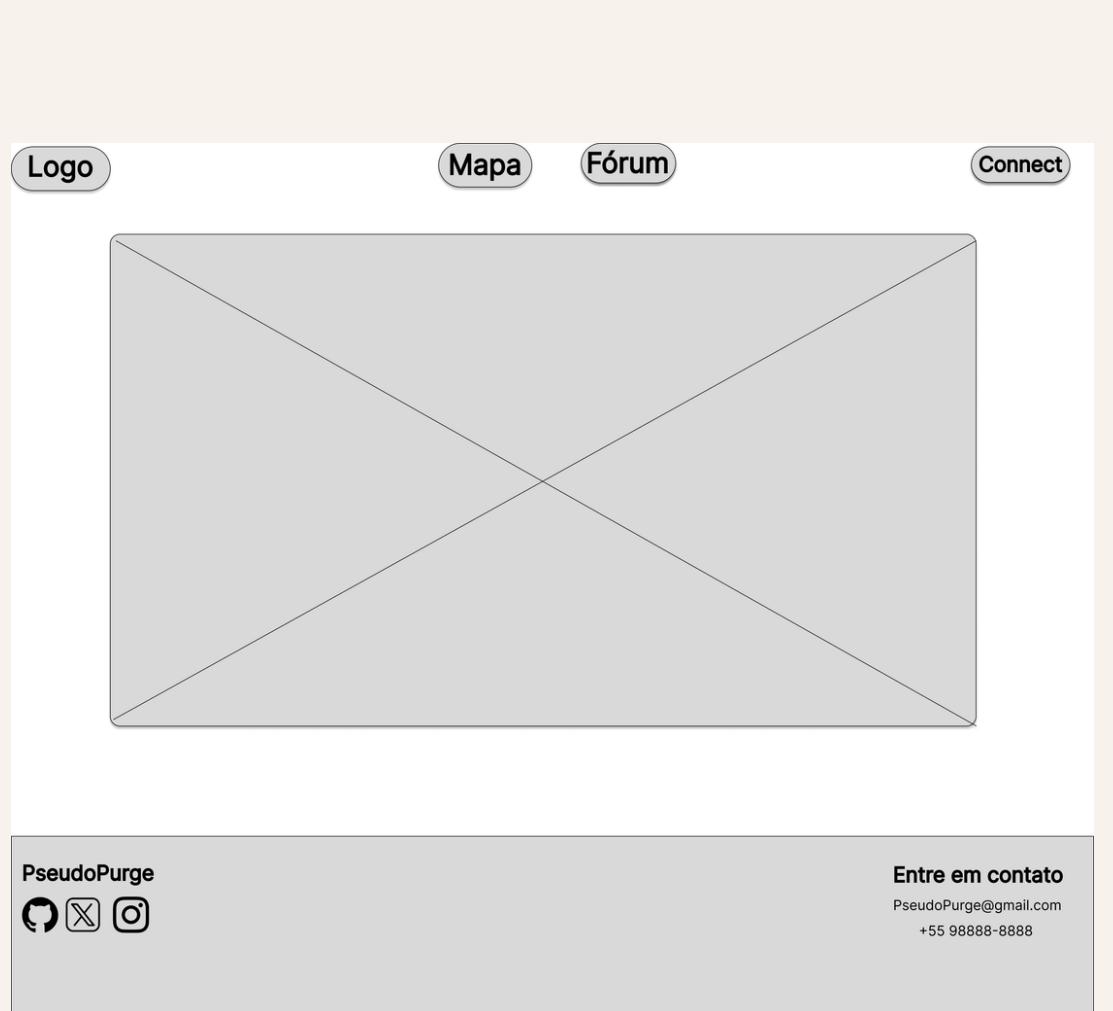


WIREFRAME

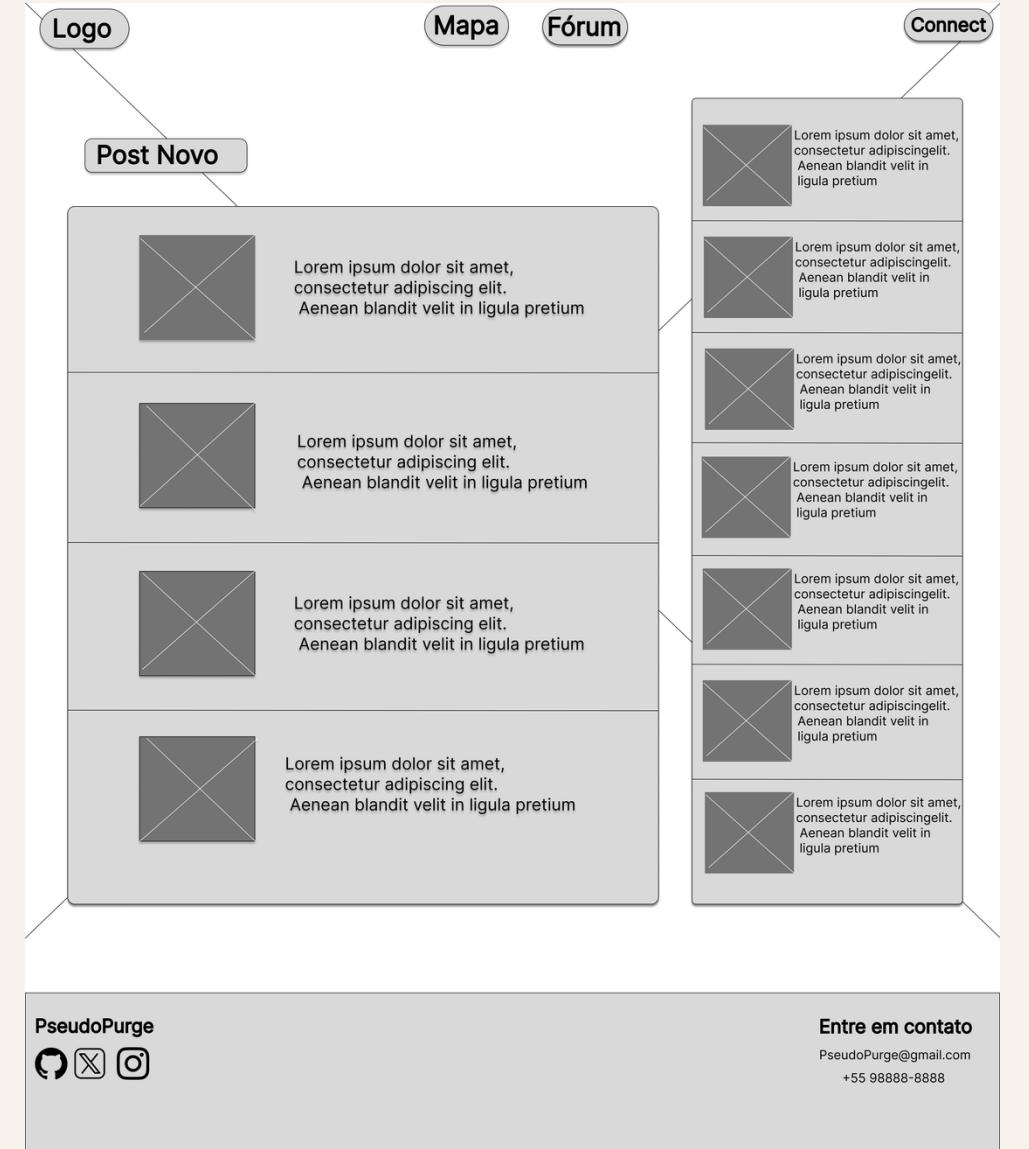
Página inicial



Mapa interativo



Fórum



WIREFRAME

Esqueceu a senha

Logo Mapa Fórum Connect

Esqueceu a senha?
Digite seu email para enviarmos a recuperação

Email

Enviar

PseudoPurge  Entre em contato
PseudoPurge@gmail.com
+55 98888-8888

Cadastro

Logo Mapa Fórum Connect

Nome de usuário

Email

Senha

Repetir senha

Entrar

Já tem uma conta? [Login](#)

PseudoPurge  Entre em contato
PseudoPurge@gmail.com
+55 98888-8888

login

Logo Mapa Fórum Connect

Email

Senha

Manter conectado

[Esqueceu a senha?](#)

Entrar

Não tem uma conta? [Inscrever-se](#)

PseudoPurge  Entre em contato
PseudoPurge@gmail.com
+55 98888-8888

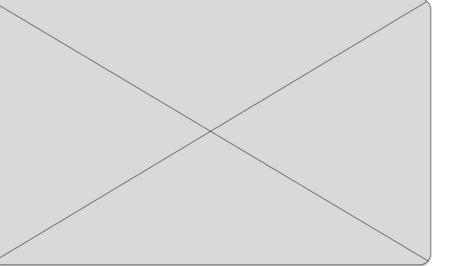
WIREFRAME

Post do blog

Logo Mapa Fórum Connect

Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. In accumsan diam felis, at sollicitudin purus placerat in. Donec neque massa, accumsan vel auctor eget, semper et magna.

Nome Data



Morbi vestibulum eros orci, nec mattis odio consectetur vel. Aliquam lacinia sapien ac tellus commodo, ac vulputate purus condimentum. Fusce sodales magna sed nibh scelerisque interdum. Donec pretium lectus non urna vulputate, in pretium ante molestie. Vivamus pretium tortor malesuada vehicula accumsan. Nunc nec justo vel ligula rhoncus faucibus vel placerat leo. Sed id sapien placerat, facilisis sapien vel, congue enim. Nam et odio et ante venenatis venenatis sit amet eu enim. Aenean in massa quis augue molestie eleifend eu vel lacus. Quisque convallis leo nec risus rutrum, eu suscipit dolor blandit. Nam ac nulla dictum, ullamcorper lacus nec, lacinia nunc.

PseudoPurge  Entre em contato PseudoPurge@gmail.com +55 98888-8888

Post do fórum

Logo Mapa Fórum Connect

Lore ipsum dolor.
Morbi vestibulum eros orci, nec mattis odio consectetur vel. Aliquam lacinia sapien ac tellus commodo, ac vulputate purus condimentum. Fusce sodales magna sed nibh scelerisque interdum.



Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
In accumsan diam felis



Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.
In accumsan diam felis

PseudoPurge  Entre em contato PseudoPurge@gmail.com +55 98888-8888

Novo post

Logo Mapa Fórum Connect

Título do tópico
 Área para colocar as Tags
 Ferramentas para formatação de texto

Postar

PseudoPurge  Entre em contato PseudoPurge@gmail.com +55 98888-8888

Metodologia

Design Thinking:

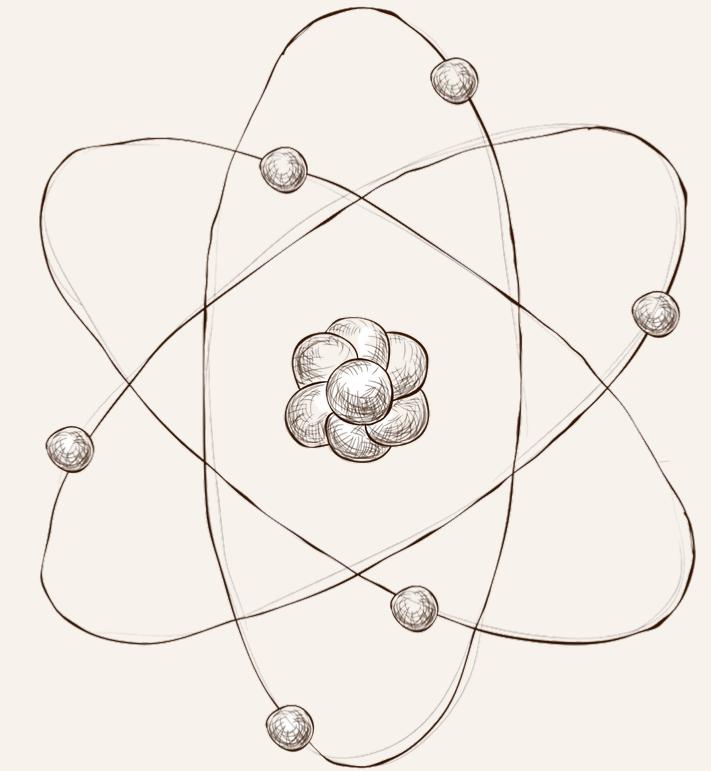
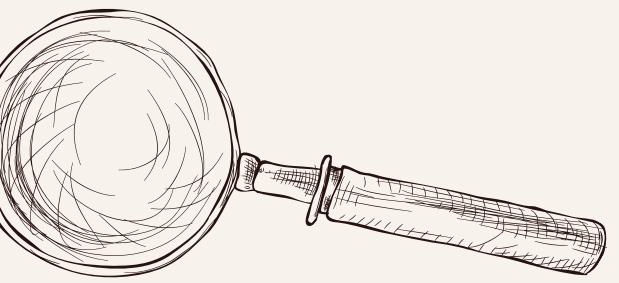
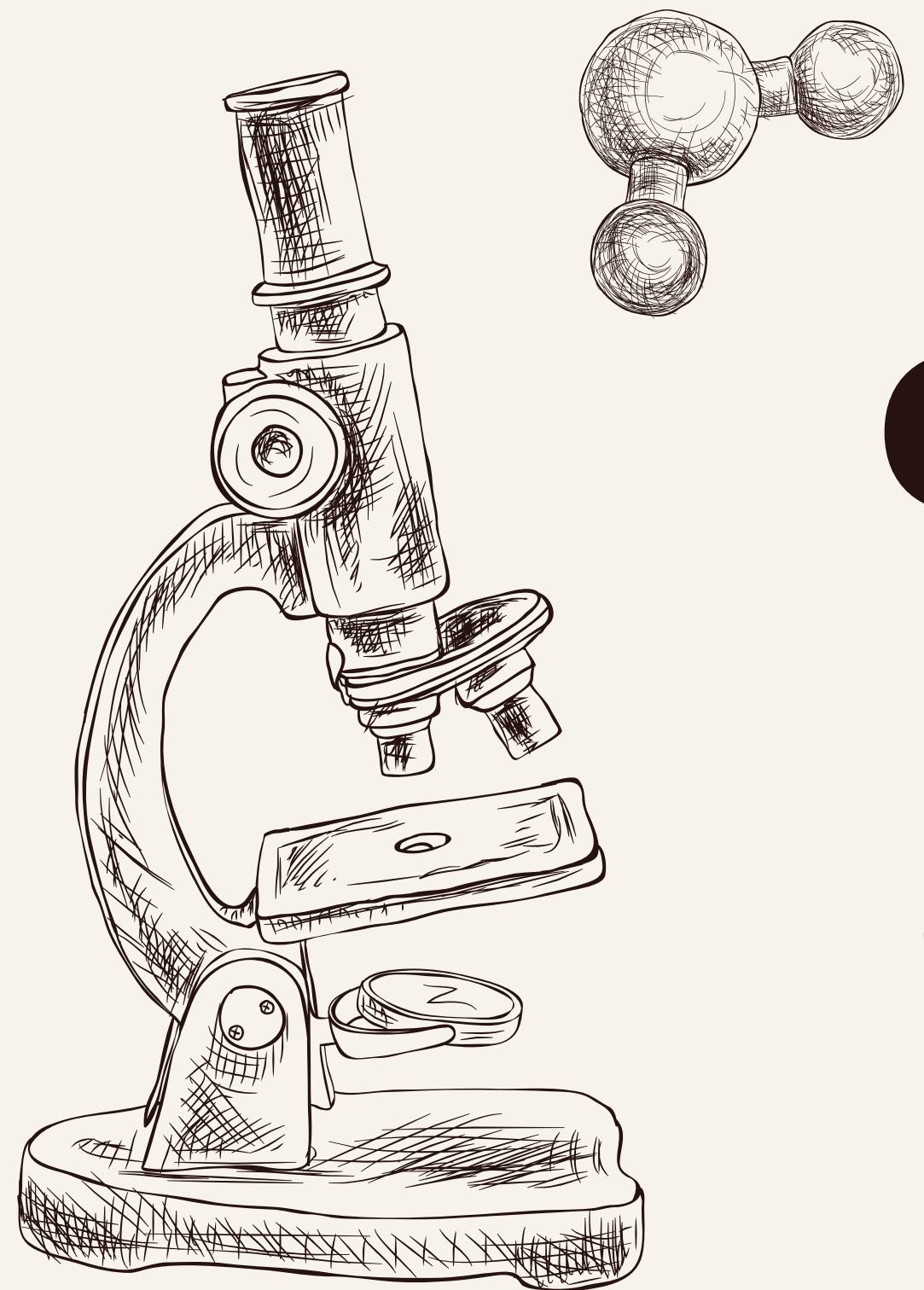
Empatia: O grupo realizou pesquisas para entender as necessidades e desafios dos usuários em relação à verificação de informações científicas e à identificação de pseudociência. Definição: Com base nas informações coletadas, o grupo definiu claramente o problema a ser resolvido e os objetivos da aplicação. Ideação: Foram realizadas sessões de brainstorming para gerar ideias criativas e soluções inovadoras para abordar o problema. Divisão de Papéis e Tarefas: O grupo adotou papéis claros, as tarefas foram divididas em incrementos menores e atribuídas a membros específicos da equipe.

Ferramentas:

GitHub: O GitHub foi utilizado para gerenciamento de configuração do projeto, e colaboração entre os membros da equipe. Houve a documentação e acompanhamento de problemas. Ferramentas de Projeto Online: Para acompanhar o progresso do projeto, foram utilizadas ferramentas online, como Trello.

Essa abordagem integrada permitiu que o grupo desenvolvesse uma aplicação que atendesse às necessidades das pessoas de forma eficaz, com uma combinação de Design Thinking para entender os problemas dos usuários e Scrum para gerenciar o desenvolvimento da solução.





Obrigado
pela
atenção!

Alguma pergunta?

