



BLUM3D

Grupo: Breno Lopes do Carmo, Leonardo de Oliveira Carvalho



Introdução

Buscamos suprir a falta de segurança na internet causada pela fragilidade de senhas na web, com o foco em homens e mulheres na faixa etária de jovens-adultos, buscando tornar a web um lugar mais seguro para todos.



Principais Funções

- Armazenar senhas.
- Criptografar senhas.
- Informações sobre segurança na internet.
- Criação de conta para acesso ao banco de dados de senhas.





O nosso gerador é bem simples de ser usado, ao clicar no botão “Gerar Senha” uma senha considerada forte vai ser gerada na caixa de texto.

<Gerador de Senhas/>

Senha gerada

Gerar senha

<Gerador de Senhas/>

4x0b907Q4S4R0G2

Gerar senha

Exemplo de
senha gerada





O Armazenador de Senhas é capaz de guardar, as senhas, a descrição e o tipo de senha.



<Armazenador de Senhas/>

Tipo:	<input type="text"/>	Tipo:	<input type="text" value="Redes Sociais"/>
Senha:	<input type="text"/>	Senha:	<input type="text" value="8C1X7o4L4j9z1m4N"/>
Descrição:	<input type="text"/>	Descrição:	<input type="text" value="Senha do Facebook"/>
<input type="button" value="Limpar Primeiro Campo"/>		<input type="button" value="Limpar Segundo Campo"/>	
<input type="button" value="Salvar"/>		<input type="button" value="Limpar todos Dados"/>	





O sistema de criptografia, completa o nosso site. Ele é válido para criptografar textos ou senhas do usuário para uma forma mais segura de armazenamento.

<Criptografia/>

Criptografar

Lorem ipsum dolor sit amet

Criptografar

Criptografado

0ΘάÉ≡PÉã-ùÍ0AãΘĐá0£ÉçY0ÑÆ

limpar tudo

Descriptografado

Lorem ipsum dolor sit amet

Descriptografar





Banco de Dados



Usuário

- IdUsuario
- Email
- Senha
- Nome
- Sobrenome



Conteúdos

- IdConteudos
- Nome
- Data
- Titulo
- Autor
- Url
- Conteudo
- Descrição



Senhas

- IdSenha
- Nome
- SenhaArmazenada



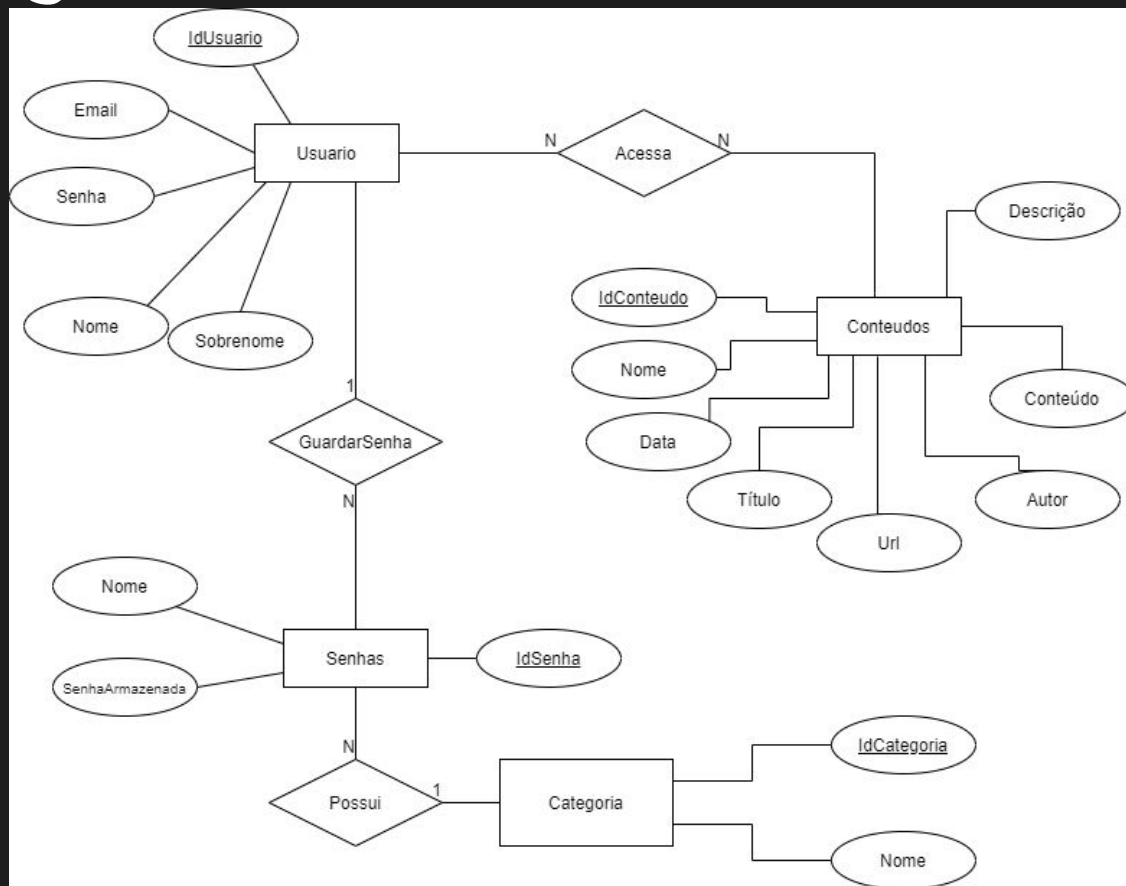
Categorias

- IdCategoria
- Nome





Diagrama Entidade Relacionamento (DER)





Modelo Relacional

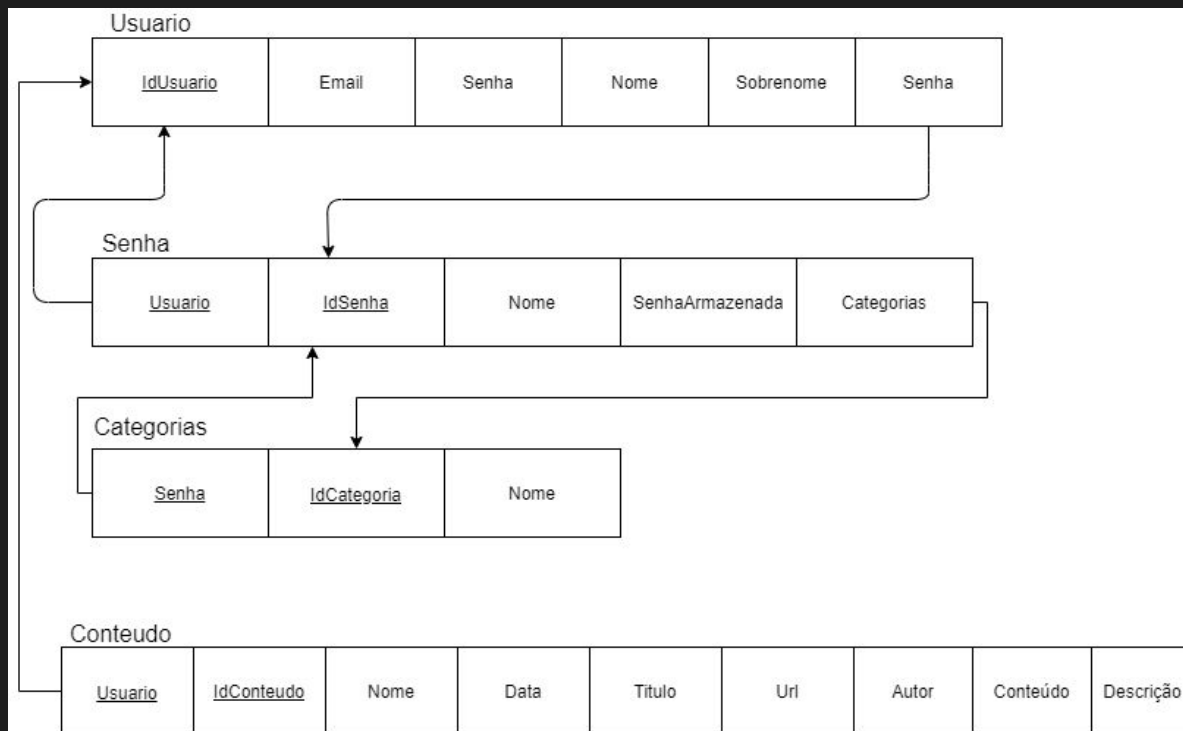
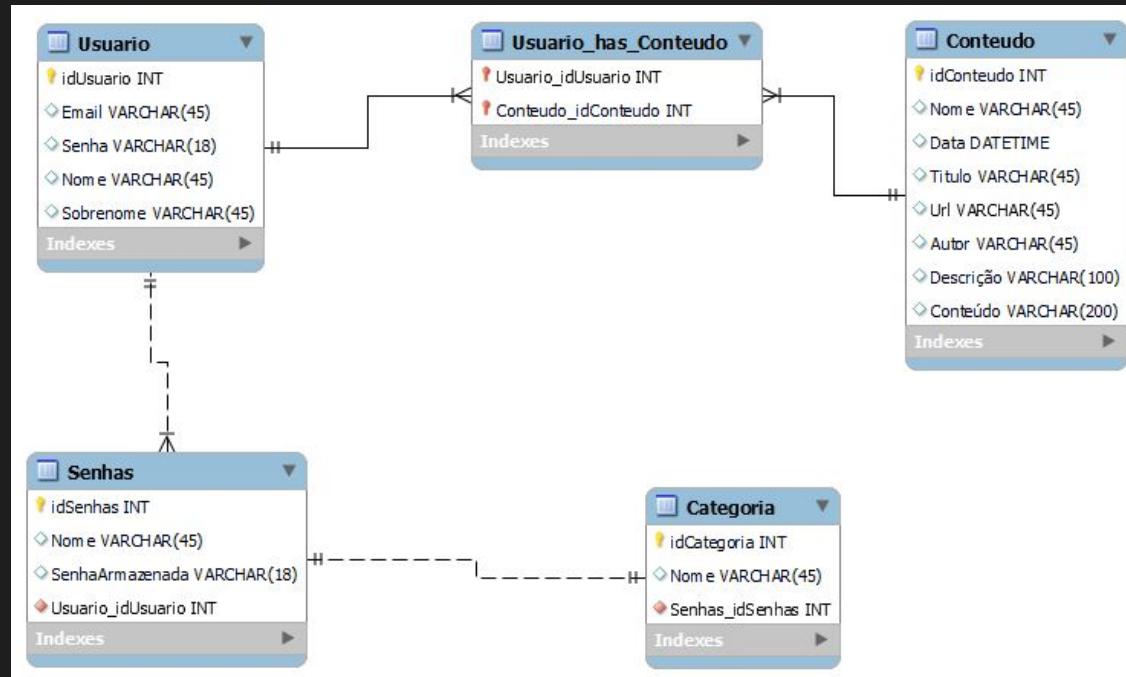


Diagrama Entidade-Relacionamento Estendido



>>> Integração do Back-End



model

- Categoria.java
- Conteudo.java
- Senha.java
- Usuario.java



service

- CategoriaService.java
- ConteudoService.java
- SenhaService.java
- UsuarioService.java



dao

- CategoriaDAO.java
- ConteudoDAO.java
- SenhaDAO.java
- UsuarioDAO.java



app

- Aplicacao.java



Ferramenta IA



IBM Watson

Watson é a plataforma de serviços cognitivos da IBM para negócios. A cognição consiste no processo que a mente humana utiliza para adquirir conhecimento a partir de informações recebidas.

Entradas

As entradas serão majoritariamente de texto, com o foco de perguntar qual a intenção do usuário e ajudá-lo.

A intenção é fazer com que as entradas do usuário sejam utilizadas em criação de senhas e o armazenamento delas.

Saídas

As saídas vão ser relacionadas com a capacidade de criar, modificar ou visualizar informações da senha.

Proposição de Valor

Acreditamos que uma interface de comunicação como um chatBot é bem mais inclusiva e facilita bastante o acesso de pessoas que possuem necessidades especiais. Com isso o nosso foco é fazer um bot focado em inclusividade para acompanhar a facilidade que sempre prezamos.

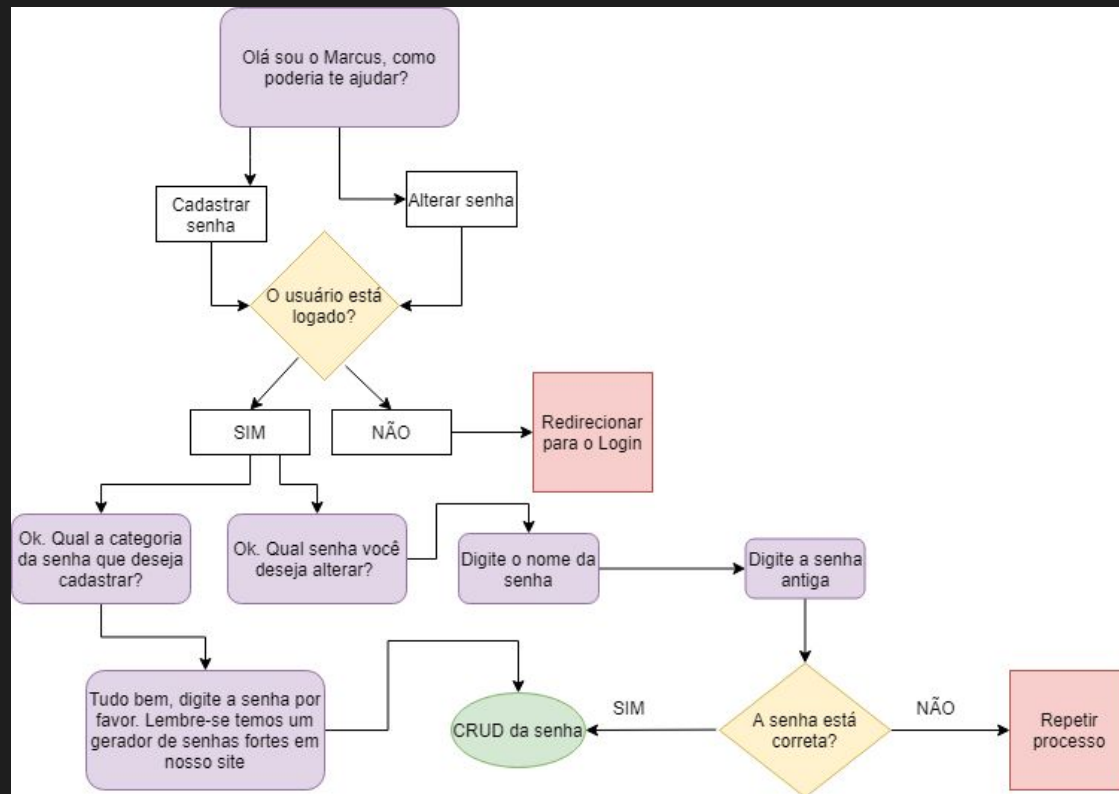
Stakeholders Chaves

- Usuários
- Usuários portadores de necessidades especiais

Clientes

Os clientes são usuários que preferem uma interação com a nossa aplicação por meio de um chatBot

Fluxo de Diálogo





OBRIGADO!

