

Discente: Mychelle Ketlen Falk Rocha

Disciplina: Engenharia de Software II

Data: 10/05/2025

Introdução

Este manual tem como objetivo orientar o usuário no modo de utilização do sistema de gerador de senhas.

Sobre o sistema

O gerador de senhas é uma ferramenta web desenvolvida usando as tecnologias HTML, CSS e JavaScript. Para o armazenamento e gerenciamento de dados é usado o PostgreSQL. Para conseguir acessar e utilizar o sistema, é necessário conexão com internet. A ferramenta foi desenvolvida e testada nos navegadores Chrome, Firefox, Edge e Safari, tanto nas versões para computador quanto para mobile.

Público alvo

O sistema foi desenvolvido para uso do público geral que tenham interesse e/ou necessitem criar senhas fortes, não sendo necessário a criação ou utilização de credenciais de acesso.

Utilização do sistema

1. Acesse o sistema através do seu navegador web, preferencialmente utilize Chrome, Firefox, Edge ou Safari para melhor performance.
2. Defina a quantidade de caracteres da sua senha no campo **[Número de caracteres da senha]**.

3. Selecione no checkbox suas preferências de caracteres [**Letras Maiúsculas, Letras Minúsculas, Números, Caracteres Especiais**], podendo marcar 1 ou mais preferências.
4. Gere a senha quantas vezes forem necessárias, de forma que encontre a que melhor atende a sua necessidade.
5. Clique no botão [**Copiar Senha**].
6. Agora você consegue utilizar a senha em qualquer lugar. Importante: guarde a senha em um lugar seguro, você não conseguirá acessar a mesma senha novamente em nosso sistema.

Bibliografia

UNIVERSIDADE FEDERAL DO VALE DO SÃO FRANCISCO (UNIVASF). *Manual do SISMAPCI: Sistema de Mapeamento da Propriedade Intelectual e Inovação no Brasil*. Disponível em: https://portais.univasf.edu.br/profnit/profnit/PRODUTO_3_MANUAL_SISMAPCI.pdf. Acesso em: 10 maio 2025.

LASTPASS. *Gerador de senhas*. Disponível em: <https://www.lastpass.com/pt/features/password-generator>. Acesso em: 10 maio 2025.

AVAST. *Gerador de senhas aleatórias*. Disponível em: <https://www.avast.com/pt-br/random-password-generator#pc>. Acesso em: 10 maio 2025.

WIKIHOW. *Como criar um manual do usuário*. Disponível em: <https://pt.wikihow.com/Criar-um-Manual-do-Usu%C3%A1rio>. Acesso em: 10 maio 2025.

OPENAI. *ChatGPT: assistente virtual usado para auxílio na formatação de referências segundo a ABNT*. Disponível em: <https://chat.openai.com/>. Acesso em: 10 maio 2025.