Exercício: Explorando Computadores e Segurança Digital

Objetivo:

Entender conceitos básicos sobre computadores e segurança digital, explorando suas funções, evolução, e proteção contra ameaças online.

Instruções:

Responda às perguntas de acordo com o conteúdo aprendido na aula.

1. Definições e Conceitos

- 1. O que é um computador? Responda em suas palavras.
- 2. O que são ameaças digitais? Dê uma breve explicação.

2. Funções do Computador e Responsabilidades

- 1. Por que usamos o computador no dia a dia? Dê dois exemplos de tarefas que realizamos com ele.
- 2. O que significa usar o computador de forma responsável?

3. Partes do Computador

- 1. Quais são as três principais partes do computador que você pode tocar (hardware)?
- 2. O que são softwares? Dê dois exemplos.

4. Evolução dos Computadores

- 1. Qual a diferença mais marcante entre os computadores antigos e os modernos?
- 2. Como a evolução dos computadores impactou nossas vidas?

5. Segurança Digital e Privacidade

- 1. O que é phishing e como ele funciona?
- 2. Quais são os riscos de expor dados pessoais nas redes sociais? Cite dois.

6. Prática – Explorando Funções e Segurança

- 1. Crie uma senha segura de 12 caracteres. Explique por que ela é considerada forte.
- 2. Abra seu navegador no modo anônimo e no modo normal, acesse um site e compare as diferenças no histórico de navegação.