

Descrição da Infraestrutura de Implantação

A infraestrutura de implantação do sistema foi planejada para fins acadêmicos e de demonstração, sendo executada localmente em um ambiente de desenvolvimento. A seguir, estão descritos os componentes de hardware, software e serviços utilizados:

1. Hardware

- Computador Pessoal (**Notebook**)
 - Processador(**APU**): Ryzen 5500U
 - Memória RAM: 8GB
 - Armazenamento: SSD de 256GB
- Sistema Operacional: **Windows 10**

2. Software

- Python 3.11
- Flask (**Framework web**)
- SQLite
- Navegador Web (**Opera gx**) para testar a interface
- Editor de código (**Visual Studio Code**)

3. Serviços

- A aplicação não depende de nenhum serviço em nuvem. Toda a aplicação foi executada localmente, sem dependência de nuvem ou internet.
- **GitHub**: usado como repositório remoto para versionamento e backup do código-fonte.