

## **9 - Lista de Requisitos de Infraestrutura**

### **9.1.1. SGBD (Sistema Gerenciador de Banco de Dados)**

- **SGBD:** SQLite
- **Versão:** 3.x (Nativa do Python)
- **Descrição:** Banco de dados relacional embutido, utilizado em arquivo local (`saep_db.db`), dispensando a instalação de serviços externos de servidor.

### **9.1.2. Linguagem de Programação e Bibliotecas**

- **Linguagem:** Python
- **Versão:** 3.10 ou superior.
- **Framework:** Flask (Microframework web para gerenciamento de rotas e renderização de HTML).

### **9.1.3. Sistema Operacional**

- **Sistema:** Windows 10 ou Windows 11 (64-bits).
- **Ambiente:** Execução via Terminal (CMD/PowerShell) ou IDE (VS Code).