

Gerson Ferreira

Graduando em Engenharia de Computação pela UEFS, com sólida base em sistemas Linux, software livre (FOSS) e foco em soluções de baixo nível.

= Projetos

2025 – Presente	RASM - RISC-V Assembler & Ecosystem Desenvolvimento de uma linguagem assembly e ferramentas para arquiteturas RISC-V, focando em experimentação de software de baixo nível para robótica.
-----------------	---

= Experiência

Freelance	Programador de Sistemas Independente, Autônomo Construção de compiladores, motores gráficos e componentes de sistemas operacionais para projetos de pesquisa pessoal e pequenas tarefas contratadas.
-----------	--

= Formação

2022 – Presente	Bacharelado em Engenharia de Computação, Universidade Estadual de Feira de Santana (UEFS)
-----------------	--

= Idiomas

- **Inglês** :: Avançado (*Lê, Escreve, Fala e Compreende bem*)
- **Espanhol** :: Básico (*Leitura e Compreensão razoáveis*)

= Certificações

- **Python Essentials 1 & 2** :: *Cisco Networking Academy*
- **JavaScript Essentials 1** :: *Cisco Networking Academy*
- **Desenvolvimento de aplicações com Docker** :: *UEFS*
- **NDG Linux Essentials & Unhatched** :: *Cisco Networking Academy*