


Atividade – Trilha Profissional

- Escolher uma atividade profissional: **Programador Full-Stack**

- Descrever conforme o CNAE: **CNAE 6201-5/01 — Desenvolvimento de programas de computador sob encomenda**
 - Análise de requisitos e especificação de sistemas.
 - Desenvolvimento de softwares personalizados (sistemas, APIs, automações).
 - Programação backend e/ou fullstack sob demanda.
 - Integração entre sistemas e bancos de dados.
 - Criação e manutenção de sistemas sob encomenda.
 - Testes, implantação e suporte técnico inicial ao software.

- Descrever conforme o mercado:
 1.  **Desenvolvedor Fullstack** com experiência em **criação de softwares sob encomenda (CNAE 6201-5/01)**. Atuo no desenvolvimento **end-to-end** de sistemas e aplicações web, desde a análise de requisitos até a entrega final.

 2.
 - ◆ Back-end (APIs, bancos de dados, integrações)
 - ◆ Front-end (interfaces modernas e responsivas)
 - ◆ Implantação em nuvem e suporte contínuo

Entrego soluções digitais personalizadas que otimizam processos e geram valor real para o negócio.

- Listar conhecimento – hard skill associado:

Obrigatórias / esperadas:

- **Noções de back-end e front-end**
- **Banco de dados relacionais** (ex: PostgreSQL)
- **Metodologias ágeis** (Scrum, Kanban, etc.)
- **Acompanhamento de métricas de performance de produto**

Diferenciais citados na vaga:

- **Ruby on Rails** (principal stack deles)
- **Sidekiq** (processamento assíncrono em background)
- **Redis** (armazenamento em memória/cache)
- **PostgreSQL** (banco de dados)
- **Git & GitHub** (controle de versão)
- **Rspec / Minitest** (testes automatizados)
- **AWS** (deploy e infraestrutura em nuvem)
- **HTML5, CSS** (front-end básico)
- **Pacote Office** (para documentação/apresentações)
- **Padrões de Projeto, Arquitetura MVC, Arquitetura REST**

- Listar Habilidades/atitudes – soft skill associados:

- **Proatividade / Mão na massa** → não esperar ordens, mas buscar soluções.
- **Sentimento de dono (ownership)** → assumir responsabilidade pelo que faz, como se fosse seu próprio negócio.
- **Aprendizado contínuo / Curiosidade** → vontade de aprender rápido e evoluir junto com a empresa.
- **Resolução de problemas** → pensar de forma prática e criativa para superar desafios técnicos e de negócio.
- **Colaboração e trabalho em equipe** → interagir bem com clientes e outros times internos.
- **Comunicação clara** → conseguir explicar problemas e soluções de forma simples.
- **Adaptabilidade / Flexibilidade** → lidar bem com mudanças de prioridades e novos aprendizados.
- **Autonomia** → organizar a própria rotina de estágio (30h semanais de forma flexível).
- **Visão de impacto** → entender que o código não é só código, mas algo que melhora processos e gera valor real para os clientes.

•Printar a evidência

