

**Programas  
de formação**

by elven works 

# Programa de Formação SRE Standard

Formando pessoas em SRE, Cloud e DevOps

# Elven Academy

Jornada completa para pessoas em transição de carreira ou que buscam a sua primeira oportunidade na área.

# Por que investir em treinamento em SRE, Cloud e DevOps?

- ④ **Uma mercado aquecido:** O mercado de tecnologia no geral, está bem aquecido, ainda mais para vagas de SRE, Especialista em Cloud ou Especialista DevOps. Nosso programa de formação, passa por todos os principais temas utilizados no dia a dia, possibilitando que você esteja apto a uma dessas vagas.
- ④ **Evolução profissional:** Se você já trabalha com tecnologia, fazer a nossa formação irá ampliar seu leque de conhecimento nos principais temas ligados a Cloud, SRE e DevOps, possibilitando que você esteja apto a uma ascensão profissional.

# Instrutores Líderes

Aprenda com os melhores profissionais e torne-se um especialista de alta performance



**Bruno Pereira**

Co-Founder & CEO da  
Elvenworks



**Bruno Almeida**

Co-Founder & COO da  
Elvenworks



**Fabricio Lopes**

Co-Founder & CTO da  
Elvenworks

# Objetivo do programa

Ajudar pessoas que buscam ter sucesso na área de tecnologia, a se prepararem para a sua primeira oportunidade, ou ainda, evoluir seus conhecimentos para crescer na empresa atual. Para isso, são abordados os principais tópicos de SRE, Cloud e DevOps.

# Público Alvo

- ✔ **Transição de Carreira para Cloud, DevOps e SRE**
  - Aprenda com a melhor jornada, as tecnologias e práticas desse ecossistema
  - As ferramentas mais utilizadas pelo mercado
  - De modo objetivo, direto ao ponto
- ✔ **Profissionais Junior**
  - Ampliar as habilidades técnicas que já possuem conhecimento prévio
  - Melhorar a eficiência no trabalho
- ✔ **Primeira oportunidade**
  - Aprenda através de uma jornada criada por experts
  - As ferramentas e práticas mais utilizadas pelo mercado, que aumentam suas chances para sua primeira oportunidade

# Formato do Programa

- ④ **Instrutores:** Instrutores experientes nos temas abordados, entregando os principais conteúdos das práticas e técnicas mais utilizadas pelas empresas.
- ④ **Acesso ao conteúdo:** Através da plataforma, disponível por 1 ano.
- ④ **Sessões de dúvidas e discussões:** Encontros periódicos (semanais ou quinzenais), para dúvidas e discussões sobre os temas abordados na formação.
- ④ **Comunidade:** Acesso a maior comunidade SRE do Brasil, para discussões em grupos sobre todos os temas correlacionados ao assunto.
- ④ **Suporte a dúvidas:** Instrutores disponíveis para responder as dúvidas pelo discord.

# Benefícios



Seus profissionais conhecendo as melhores práticas e conectados com especialistas globais em cada tema.



Laboratórios hands-on conectados com os desafios vividos pelos profissionais na sua empresa.



Curadoria de temas e tecnologias de acordo com a adoção mais ampla no mercado brasileiro.



Mantenha o engajamento, quem aprende contribui e se engaja mais.

# Conteúdo do Programa

Uma jornada completa, com todos os tópicos correlacionados aos temas de SRE, Cloud e DevOps. Cada tópico possui ótimo aprofundamento, com bases teóricas, itens práticos e laboratórios.



# Conteúdo do Programa

 **Linux Essentials**  
4 horas

 **Módulo 01:** Cloud  
8 horas + 4 horas de laboratório

 **Módulo 01:** Redes em Nuvem  
2 horas

 **Módulo 02:** Observabilidade & Monitoramento  
8 horas + 5 horas de laboratório

 **Módulo 03:** Infraestrutura como código  
5 horas + 4 horas de laboratório

 **Módulo 04:** Containers, Orquestração  
4 horas + 3 horas de laboratório

 **Módulo 04:** Introdução a Banco de Dados  
2 horas + 2 horas de laboratório

 **Módulo 05:** Continuous Delivery  
4 horas + 2 horas de laboratório

 **Módulo 06:** FinOps, Application Security  
FinOps: 2 horas  
Application Security/DevSecOps: 5 horas

 **Módulo 06:** Developer Best Practices  
3 horas

# Ao final do curso, o aluno será capaz de entender...

- os principais termos da área de tecnologia, ao que tange SRE, Cloud e DevOps.
- as principais ferramentas e práticas de SRE, Cloud e DevOps.
- conceitos básicos, que preparam este profissional para o mercado de trabalho, com o que é utilizado na prática.
- montar a operar um ambiente de escalabilidade horizontal.
- conceitos de Containers e Automações de deployment
- os conceitos de FinOps para otimizar custos e recursos na nuvem.
- os conceitos de Monitoramento e Observabilidade para garantir a disponibilidade e desempenho dos sistemas.

# Métodos de Avaliação

- ✔ **Mentorias:** Ao longo do Programa de Formação, os(as) alunos(as) têm acesso à mentorias com especialistas nos temas.
- ✔ **HandsOn:** Os módulos contam com laboratórios práticos.
- ✔ **Desafio final:** Os alunos montam os seus projetos de conclusão, com os temas abordados no conteúdo, o que traz uma visão mais aderente ao praticado no mercado.



# Quem já passou pela formação

“

*Excelente, o material e os profissionais envolvidos na orientação e instrução dos participantes é excelente. O conteúdo é muito rico em detalhes e mesmo sendo um tema técnico é de extrema importância o conhecimento de todos os envolvidos.*



**Murilo Cuciolo**

Analista de Infraestrutura DevOps  
Kyte App

“

*Estamos na quarta semana e só tenho elogios até aqui. Como sou iniciante na área, é fundamental conhecer e trocar experiências com profissionais qualificados, e todos parecem ter domínio sobre cada assunto das aulas, e o troubleshooting que eles fazem ajuda muito a gente a entender como vai ser nosso dia a dia como DevOps.*



**Rafael Moura**

Gerente de TI  
MS Consulting - Brasil

# E muitos outros...



**Eduardo Rozario**

Head de engenharia  
na Lopes



**Willian Vilela**

DevOps Engineer  
Banco Bexs



**Daniel Requena**

SRE no Ifood



**Gabriel Almeida**

Arquiteto Cloud na  
Stefanini



**Eduardo Lisboa**

Senior Software  
Engineer iFood



**Gustavo Biondo**

Tech lead SRE  
PicPay

# Obrigado!