Luis Brancher

DevOps, SRE e Cloud

Blumenau - SC - Brasil
Português nativo, inglês B2 (rumo ao C1)
Cidadania: Brasileira e italiana (UE)
luisbrancher@proton.me
linkedin.com/in/luisbrancher
github.com/luisbrancher
luisbrancher.dev

Estagiário de DevOps, com foco em observabilidade, buscando vaga júnior em DevOps, SRE ou cloud. Mantenho um homelab inteiro como código, com Terraform, Ansible, k3s e ArgoCD, alertas no Prometheus, backup com restore testado e as falhas documentadas em repositórios públicos. Antes, audiovisual desde 2010, com coordenação de uma equipe de 13 pessoas.

STACK

Infraestrutura como código	Terraform, HCP Terraform, Ansible, Ansible Vault
Kubernetes e GitOps	Kubernetes (k3s), ArgoCD, Helm, cert-manager, CloudNativePG
Armazenamento e backup	TrueNAS, ZFS, NFS, pg_dump, rclone
Cloud	AWS (EC2, VPC, IAM), GCP (estudo), Cloudflare
CI/CD	GitHub Actions, Forgejo Actions, Git
Observabilidade	Prometheus, Alertmanager, blackbox_exporter, Grafana, Loki, Scrutiny
Rede e segurança	OPNsense, VLANs, Firewall, Tailscale, WireGuard, SSH hardening, nginx
Sistemas e containers	Linux (Debian), Proxmox, LVM-thin, systemd, Docker Compose
Scripting	Bash, Python

PROJETOS

Cluster GitOps no homelab

`homelab-gitops`

Um git push atualiza o serviço e reverter o commit faz o rollback. k3s com ArgoCD rodando Nextcloud, Immich e Jellyfin, com TLS automático e acesso só pela rede Tailscale. O primeiro deploy passou por mais de 10 falhas até os cinco apps ficarem Synced e Healthy.

Alertas e monitoramento de fora

`homelab-infra`

Prometheus e Alertmanager fora do cluster, avisando no Telegram sobre host fora, disco cheio ou enchendo, memória, site fora do ar, certificado vencendo e backup atrasado. Um blackbox exporter testa os serviços como um usuário, com painel de uptime no Grafana em código. Preparando o alerta de backup, descobri que o dump agendado do Git nunca tinha rodado.

Backup com restore testado

`homelab-gitops`

Os bancos passaram quatro meses sem backup, e nada reclamou. Hoje há dump diário validado, snapshots ZFS, replicação e cópia externa criptografada. O restore em um Postgres descartável devolveu 7.183 assets e 7.124 embeddings, iguais à produção.

Infraestrutura do homelab como código

`homelab-infra` `homelab-network`

VMs e containers no Proxmox provisionados com Terraform e configurados com Ansible, com a rede (OPNsense, 4 VLANs, switch e AP) em um repositório próprio. Cerca de 3.600 linhas versionadas em três repositórios.

EXPERIÊNCIA

Estágio em DevOps, ZPE Systems

`set/2026 – hoje`

- Análise de alertas: leio os disparos nos dados e proponho o que ajustar ou remover, descrevendo o risco de cada mudança.
- Criei por iniciativa própria um mapa interativo dos fluxos de uma plataforma interna, hoje usado como documentação pela equipe.

Motion designer e editor freelancer, para clientes no Brasil e no exterior, Alicerce Educação e clientes internacionais

`2021 – 2026`

Mais de 4 anos na Alicerce, criando os vídeos e contratando produtoras locais pelo Brasil, com 70 projetos registrados. Em 2026, motion design, VTs com IA e edição de podcast para clientes de fora.

Coordenador de criação, Henry Schein Brazil

`2019 – 2021`

Promovido de editor de vídeo a coordenador em menos de um ano. Equipe de 13 pessoas, 3 videomakers e 10 designers, com campanhas mensais de varejo, e-commerce e audiovisual.

CERTIFICAÇÕES E CURSOS

LFEL1009: Getting Started with OpenTofu, Linux Foundation	nov. de 2026
LFS158: Introduction to Kubernetes, Linux Foundation	set. de 2026
Terraform Basics Training Course, KodeKloud	abr. de 2026
Fortinet Certified Associate in Cybersecurity, Fortinet	ago. de 2025
Fortinet FortiGate 7.6 Operator, Fortinet	ago. de 2025
Cybersecurity Professional Certificate, Google	mai. de 2025

FORMAÇÃO

Análise e Desenvolvimento de Sistemas
UniCesumar, jul/2026 – jul/2028, em andamento

Disciplinas de Cibersegurança concluídas
PUC-PR, mai – dez/2025

Publicidade e Propaganda; Tecnólogo em Design Gráfico
UNIASSELVI, 2009 – 2013