



# Felipe Schirmann Francisco

## Desenvolvedor Fullstack

### CONTATO



+55 (27) 99918-4504



contato@felipeschirmann.dev.br



## FORMAÇÃO

- 2011** • Tecnólogo em Redes de Computadores,
- 2006** • Técnico de Informática
- 2004** • Ensino Médio

## EXPERIÊNCIAS

### 2012 - Atual

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Espírito Santo  
Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: Técnico de Tecnologia da Informação, Carga horária: 40

### 2008 - 2012

Prefeitura Municipal de Colatina  
Vínculo: Servidor Público, Enquadramento Funcional: PMA IV - Profissional Administrativo, Carga horária: 30  
Atividades 02/2008 - 09/2012

- Ensino, Disciplinas ministradas, Informatica
- Gestor no sistema de gestão acadêmica

## HABILIDADES



Estudo continuo e atualização de conteúdos



Foco & Persistência



Análise & Resolução  
Inteligente de problemas



Inglês

## **ASSUNTOS QUE TENHO DOMÍNIO E JÁ IMPLEMENTEI/IMPLANTEI EM INFRAESTRUTURA DE REDES**

### **Virtualização de Servidores - VMWARE, Hyper-V e Proxmox**

Desde quando iniciei os trabalhos na repartição onde eu trabalho atualmente, realizei a virtualização de todos os servidores físicos que se encontravam lá e posteriormente realizando as migrações das máquinas virtuais da tecnologia VMWARE para a infra-estrutura da Microsoft utilizando Hyper-V no entanto estudei como fazer a migração também para o Proxmox que é um projeto Open Source e Gratuito.

### **Implantação de imagens de sistema operacional pela rede utilizando o FOG Project**

Quando cheguei a repartição onde trabalho tinha um fluxo para a formatação de computadores e implantação de imagens que consistia na utilização de um HD portátil com o Hiren's BootCD PE onde para fazer a tarefa tínhamos a limitação do numero de HDs disponíveis. Estudei o FOG project e implantei a formatação/atualização de imagens e sistemas pela rede.

### **Monitoramento de rede utilizando o Zabbix**

Mais uma vez me deparei com ferramentas rústicas para diagnostico de problemas de redes e serviços, estudei e implantei o serviço de monitoramento de toda a rede uma vez que todos os ativos disponibilizam o protocolo SNMP, proporcionando rápidos diagnósticos de rede e serviços inclusive de forma pró-ativa, com mapas, gráficos e avisos via telegram ou sms utilizando o PABX que fazia parte da infraestrutura que já tinha-mos.

## O QUE ESTOU PROCURANDO?

Como um servidor publico, estável e com um now how de redes consolidado, ainda tenho um sonho que por falta de oportunidade não pude explorar.

A programação que desde meu curso técnico ficou patente que era a minha paixão e que eu deveria perseguir, no entanto onde resido as oportunidades nessa área são bem limitadas e por motivos pessoais mudar de cidade se torna uma decisão complexa, não entenda que é impossível mas é complexa.

Com o advento da pandemia, o aumento expressivo da demande de dev's e contando com a possibilidade do trabalho remoto resolvi reviver meu antigo sonho e buscar uma oportunidade na área de desenvolvimento e ser feliz programando.

Nunca abandonei de fato a programação no meu percurso histórico seja no curso superior em redes que apresentei um trabalho de conclusão de curso desenvolvido em C++ com foco em pesquisa operacional ou seja na administração de redes e automação de tarefas via script por exemplo que é o mais próximo de desenvolvimento que posso trazer para o meu trabalho e também para a minha casa automatizando e integrando com a Alexa da Amazon e/ou a Siri da Apple as minhas lâmpadas e tomadas e programando tudo isso com o Arduino. Enfim agora me voltei a estudar a linguagem Java, utilizando tecnologias como o SpringBoot para desenvolver aplicações REST e posteriormente quero aprender a utilizar padrões de projetos isso sempre com o foco também em assuntos voltados a otimização seja de código ou de processos.

Já consigo receber uma especificação de aplicação utilizando o JUnit pro exemplo e programar para que o meu aplicativo passe nos testes. Também tenho aprendido como programar utilizando bibliotecas como opencv e afins.

Enfim para finalizar o que eu busco é uma oportunidade de reposicionamento na área de tecnologia.

Confira o meu GitHub e meu LinkedIn para avaliar as minhas potencialidades.

- <https://github.com/felipeschirmann/>
- <https://www.linkedin.com/in/felipeschirmann/>

## HABILIDADES DE DESENVOLVIMENTO E TECNOLOGIAS QUE JÁ CONHEÇO



HTML5 & CSS3



Java  
(SpringBoot)  
& Node  
(Adonis)



ReactJS & React  
Native



Design  
Paterns