

Joubert Guimarães de Assis “RedRat”

Software Engineer, DevOps, Cosplayer, Palestrante, Evangelista da comunidade Open Source

Resumo

Sou um eterno estagiário da vida que atua a mais de 10 anos na área de tecnologia, com foco em engenharia e arquitetura de software e especializado em sistemas financeiros e DevOps, além de palestrante mundo afora, sempre recebendo e passando o conhecimento adiante com sabedoria.

Formação acadêmica

Centro Universitário UNA - Bacharel em Sistemas de Informação, 2009 a 2013.

Experiência

Senior Software Engineer na PicPay - agosto de 2020 até o momento

- Desenvolvimento de features e correções nos microserviços, sistemas, painéis e dashboards da squad.
- Participação nas reuniões de debate de soluções arquiteturais para os projetos da squad e vertical.
- Participação nas reuniões de refinamento técnico e negócios junto da equipe de produto.
- Desenvolvimento de features e correções pontuais em microserviços de outras verticais e squads.
- Monitoramento da disponibilidade e performance dos microserviços da squad.
- Participação nas entrevistas técnicas e revisão dos testes de novos candidatos.
- Participação, debates e apresentação de palestras nas reuniões de PHP.

Tecnologias e ferramentas usadas: Golang, PHP, Laravel, Lumen, Symfony, Docker, Docker compose, Beanstalkd, Minio, MongoDB, Redis, MySQL, Kubernetes, AWS EC2/S3/Kinesis, Bash scripting, New Relic, Swagger, git.

Senior Developer na M4U - março de 2020 a julho de 2020

- Estudo, debate, desenvolvimento, correções e refatorações nas aplicações e microserviços junto com a squad de acordo com as demandas.
- Gestão e monitoramento das aplicações, microserviços e recursos do ecossistema sob responsabilidade da squad.
- Documentação dos fluxos e processos pós desenvolvimento.
- Participação em reuniões para análise, debate e apresentação de soluções arquiteturais para o ecossistema de microserviços dos projetos.
- Integração junto com outros membros de outra squad em chapter atuante em manutenção e operação de sistemas legados.

Tecnologias e ferramentas usadas: Golang, PHP, Javascript, React, Redux, SASS/SCSS, Docker, NATS, PostgreSQL, Redis, Kubernetes, AWS EC2/VPC/S3/EKS/Kinesis/Lambda, Bash scripting, New Relic, Grafana, Kibana.

Software Engineer Sênior na Sympla - novembro de 2018 a fevereiro de 2020

- Estudo, implementação, documentação e gestão de cluster de alta disponibilidade com Kubernetes.
- Implementação de novos processos de desenvolvimento para novos microserviços usados no cluster.
- Implementação de novos processos de deploy de aplicações no cluster.
- Criação e implementação de novos microserviços de integrações externas dentro da nova arquitetura.
- Participação das reuniões para decisões arquiteturais dentro da nova arquitetura de aplicações e infraestrutura.
- Implementação de novos microserviços para os novos processos de pagamentos e financeiros.

Tecnologias e ferramentas usadas: AWS EC2/VPC/S3/ELB/EFS/Kinesis/Lambda/Route53, Kubernetes, PHP 5.6/7.1/7.3, Symfony, Slim, GraphQL, Docker, Terraform, Bash scripting, Golang, Helm, Kops, Kong, Istio, Calico, Minikube, Openstack.

Software Engineer Pleno na conta.MOBI - janeiro de 2017 a novembro de 2018

- Análise, levantamento de requisitos, desenvolvimento e correção nos microserviços da equipe, software legado e ajuda nas outras equipes quando necessário.
- Refatoração de alguns dos processos de pagamento ao cliente que faz vendas por maquininha.
- Implementação do token como recurso de segurança contra fraudes para operações de cashout do cliente, como transferência entre contas, transferência para contas bancárias e pagamentos de contas por exemplo.
- Criação e desenvolvimento de um novo microserviço para prover aos clientes a opção de depósitos (cashin) e saques (cashout) nas agências dos correios.
- Aplicação de políticas de segurança sugerido pela consultoria aos sistemas e microserviços.
- Participação nos projetos de estruturação do novo ambiente de microserviços.
- Criação e manutenção de projetos Opensource mantidos pela startup.
- Gestão dos recursos dos microserviços e sistemas na Amazon Web Services, bem como a auxílio na estrutura de DevOps.
- Pesquisa e implementação de novas tecnologias e ferramentas voltadas a gestão do ambiente de microserviços.

Tecnologias e ferramentas usadas: PHP, MySQL, Sqlite, Symfony, NodeJS, NPM, SASS, Javascript, Css, Linux, Git, Nginx, Scrum, Docker, RabbitMQ, RPC, PHPStorm, XenServer, AWS, Jira, Slack, Electron, Semantic UI, Bootstrap, Rundeck, OAuth2.

Gerente de TI na Vector Internet Business - fevereiro de 2014 a janeiro de 2017

- Gestão da equipe de desenvolvimento, equipe de produção e equipe de suporte dos produtos da empresa fornecido aos clientes.
- Participação nos processos para elaboração de novos serviços e recursos aos serviços existentes.
- Pro atividade na apresentação de soluções para os problemas cotidianos por meio de reuniões ou debates com os funcionários.
- Gestão e monitoramento de todo capital tecnológico da empresa e agregados no escritório e os serviços providos aos clientes.
- Desenvolvimento dos novos recursos e correções nos sistemas por meio de análise de requisitos, programação, testes e publicação por meio de sistema de controle de versão.

Tecnologias e ferramentas usadas: PHP, Javascript, jQuery, css, html, MySQL, Linux, Subversion, Apache, AWS, Netbeans, UML, DER.

Arquiteto de Software na Mayer Sistemas - agosto de 2013 a fevereiro de 2014

- Elaboração, planejamento, desenvolvimento e implementação do sistema de rastreamento veicular e ERP provido pela empresa aos clientes.
- Gestão do fluxo do processo de suporte aos clientes e serviços de web, banco de dados, DNS, servidores Linux e PABX.

Tecnologias e ferramentas usadas: PHP, MySQL, Linux, Subversion, Apache, Netbeans, UML, DER.

Arquiteto de Software no IGTI - Instituto de Gestão em TI - fevereiro de 2013 a agosto de 2013

- Concepção, elaboração, planejamento e implementação do desenvolvimento do novo sistema acadêmico da instituição por meio de levantamento de requisitos, diagramas, mapas mentais, modelos de domínio, provas de conceito e DER.

Tecnologias e ferramentas usadas: PHP, Codeigniter, MySQL, Linux, Subversion, Apache, Netbeans, UML, DER.

Programador PHP Júnior na Vector Internet Business - fevereiro de 2014 a janeiro de 2017

- Suporte aos sistemas da empresa, levantamento de requisitos, criação de diagramas da UML, em especial caso de uso e classes.
- Codificação de diagramas da UML em linguagem PHP orientado a objetos e usando a arquitetura MVC e jQuery.
- Criação e gestão de banco de dados usado pelos sistemas.
- Elaboração de novas soluções para o cotidiano administrativo e operacional da empresa.
- Gestão dos servidores e das tecnologias agregadas, sendo elas serviços de cloud, web, e-mail, backup, DNS e versionamento de arquivos.
- Treinamento e suporte aos clientes da empresa.

Tecnologias e ferramentas usadas: PHP, Javascript, jQuery, css, html, MySQL, Linux, Subversion, Netbeans, UML.

Consultor Totvs Microsiga Protheus na Grupo Uniserv União Serviços de Vigilância LTDA - dezembro 2009 a julho de 2011

- Gestão do capital tecnológico e telecomunicações da empresa.
- Elaboração de soluções relacionadas ao cotidiano administrativo.
- Levantamento de requisitos e desenvolvimento de rotinas e customizações para o ERP Microsiga Protheus.
- Gestão dos bancos de dados, treinamento dos novos funcionários em seus respectivos setores.
- Levantamento de relatórios diversos.

Tecnologias e ferramentas usadas: Microsiga Protheus, Windows Server, SQL Server, Firewall.

Técnico de Suporte na Suprema Informática - abril de 2009 a novembro de 2009

- Manutenção preventiva e corretiva nos computadores das empresas clientes.
- Atendimento remoto e presencial.
- Instalação, implantação, manutenção e gerenciamento de servidores Linux, assim como suas rotinas.
- Formulação de soluções para problemas cotidianos enfrentados pelos clientes.

Tecnologias e ferramentas usadas: Linux, OpenSUSE, Fedora, Ubuntu, samba, squid, iptables, firewall, ftp, internet gateway, VPN, DNS, pop3, imap, smtp, Amavis, ClamAV, SpamAssassin, virtualização, XenServer, backup, Windows, anti-virus, active directory, LDAP, redes cabeadas, PHP, softwares proprietários.

Técnico em informática na Brasol - Brasil Ação Solidária - maio 2008 a fevereiro de 2009

- Manutenção dos computadores, notebooks e utilitários de segurança do escritório.
- Manutenção do servidor de dados do setor de TI.
- Manutenção de computadores a serem doados a escolas como telecentros.
- Testes e desenvolvimento do S.O. Linux para uso em telecentros.

Tecnologias e ferramentas usadas: Linux, Suite Telecentro, Tucunaré Linux, Windows.

Técnico em informática na Fortalnet - setembro de 2007 a janeiro 2008

- Manutenção de software e hardware de computadores plataforma AT e ATX.
- Instalação e manutenção de S.O. FreeBSD.
- Configuração e manutenção de Access Point, Access Routers, Aironet, hacks, Redes Wi-fi e locais.
- Secretariado geral.

Tecnologias e ferramentas usadas: Linux, FreeBSD, Unix, iptables, firewall.

Apontador na Construtora Passarelli - setembro de 2005 a abril de 2007

- Gestão da folha de ponto dos funcionários da obra.
- Gestão da portaria junto aos vigilantes.
- Gestão os recursos do almoxarifado da obra.
- Compra de recursos para a obra em regime de urgência quando necessário.
- Auxílio operacional a equipe de engenharia e equipes de construção.
- Operação de caminhonete, caminhão, retroescavadeira e outros maquinários para atender as demandas das equipes de construção.
- Manutenção dos computadores da obra e do escritório.
- Participação nos processos da CIPA para garantir a segurança dos funcionários na execução das tarefas.
- Relatórios das ações administrativas realizadas na obra junto ao escritório de administração.
- Outras rotinas gerenciais e administrativas diversas.

Tecnologias e ferramentas usadas: Windows, Excel.

Professor de informática na Prefeitura Municipal de Santa Isabel - agosto de 2003 a dezembro de 2004

- Formulação e ministração de aulas.
- Comunicação social.

- Manutenção dos computadores e da estrutura de rede da escola.

Tecnologias e ferramentas usadas: Windows 95, 98 e ME, Word, Excel, PowerPoint, e Access 97, Software de digitação.

Cursos e certificações

Udemy - SQL & PostgreSQL for Beginners: Become an SQL Expert

<https://www.udemy.com/certificate/UC-d321b422-8e97-4667-af44-dc5f20d7abf3>

Udemy - Go (Golang): Explorando a Linguagem do Google

<https://www.udemy.com/certificate/UC-d7c3916f-6577-40b8-9830-0282fc3158ab>

SymfonyCasts - OOP: Level 1

<https://symfonycasts.com/certificates/6C80BAB47C55>

SymfonyCasts - OOP: Level 2

<https://symfonycasts.com/certificates/9A36463DCC64>

SymfonyCasts - OOP: Level 3

<https://symfonycasts.com/certificates/F9A9AAB21C68>

SymfonyCasts - OOP: Level 4

<https://symfonycasts.com/certificates/0045F0465C82>

SymfonyCasts - Symfony 4 Fundamentals: Services, Config & Environments

<https://symfonycasts.com/certificates/337CB922C102>

SymfonyCasts - Symfony 4 Level 1

<https://symfonycasts.com/certificates/4ECC5FA2C101>

SymfonyCasts - Doctrine & the Database

<https://symfonycasts.com/certificates/E2F671CBC103>

Cursos iPED - AutoCAD 2013

<https://www.iped.com.br/certificado?numero=624606>

4Linux - Zimbra Collaboration Suite - Administração Total

<https://certificados.4linux.com.br>

Certificado ID: 4L446300025949 - Código de Verificação: mGedSL42

PHPrime - PHP Essentials.

Bizmart BHS - 6231 e 6232 - Maintaining and Implementing a Microsoft SQL Server 2008 Database.

Totvs - ADVPL I e II, Arquitetura e Instalação, Configurador, DevStudio e Relatórios personalizáveis.

ShapeBlue Brazil - Bootcamp Apache CloudStack On-Line Brasil.

SENAI - Montagem e manutenção de microcomputadores.

SOS Computadores - Montagem e implantação de redes domésticas.

Contatos e mais informações

E-mail eu+curriculo@redrat.com.br

Celular +55 (31) 98806-9427

Currículo público LinkedIn - <https://br.linkedin.com/in/joubertredrat>

Site <https://redrat.com.br>

GitHub <https://github.com/joubertredrat>