

Pedro Luiz da Silva Arigoni

DESENVOLVEDOR BACKEND

Desenvolvimento de sistemas/aplicações com Python, Django e Flask. Automação com Python, Selenium, PyAutoGUI e +. Programação com Java e Spring Framework. Conhecimento em Node.js e PHP. Banco de dados MySQL, PostgreSQL e +. Profissional com 10 anos de experiência em infraestrutura e atendimento ao cliente, gerenciamento de servidores, virtualização e administração de sistemas.

<https://github.com/pedroarigoni>
<https://www.linkedin.com/in/pedro-luiz-arigoni-0939a823/>
pedroarigoni@gmail.com
(21) 97637-8872 (WhatsApp)
Sistemas de Informação – FAETERJ – 2015.
Inglês Avançado.
Inglês Técnico (Leitura e escrita).
Espanhol Básico.

HABILIDADES TÉCNICAS

Linguagens de Programação: Java, Python, Node.js, PHP

Desenvolvimento Web: HTML, CSS, JavaScript.

Frameworks: Spring Framework, JPA com Hibernate (ORM), Maven, Flask, Django, Bootstrap, Angular

Banco de Dados: SQL, PostgreSQL, MongoDB, MySQL, SQLite, Firebase

Controle de Versão: Git, Github, Gitlab

Clouds: Azure, AWS e Google Cloud

Ambientes de Desenvolvimento: Visual Studio Code, PyCharm, Jupyter, Eclipse, IntelliJ

Metodologias Ágeis: Scrum

Ferramentas de Automação: Terraform, Kubernetes, Docker e Rancher

Virtualização: VMware, VirtualBox, Hyper-v

Sistemas Operacionais: Windows (2012R2, 2016, 2019, 2022), Linux básico (Ubuntu, CentOS, Red Hat)

QUALIFICAÇÕES

Perfil inovador e em busca de novos conhecimentos

Bom relacionamento interpessoal e escuta ativa

Conhecimento em segurança de informação/LGPD

Conhecimento em ciência de dados

Arquitetura de sistemas modulares/micro-serviços

Conhecimentos em design thinking

Conhecimentos básicos sobre análise de requisitos e usabilidade

EXPERIÊNCIAS FREELANCER

Streaming de Vídeos - Site agregador de vídeos, desenvolvido com Python/Django ao estilo Netflix.

- **Link do projeto:** <https://streamingvideos-production.up.railway.app/>
- **Github:** <https://github.com/pedroarigoni/streamingvideos>
- **Desenvolvido com Python e Django.**
- **Tailwind**
- **Bootstrap**
- **PostgreSQL**
- **Railway**
- **GitHub**

DSLit - Backend API Rest de lista de jogos desenvolvido com Java e Spring Framework

- **Github:** <https://github.com/pedroarigoni/dslist>
- **Spring Framework:** Impulsionando a lógica de negócios e o controle de fluxo da aplicação.
- **Spring DataJPA:** Facilitando a interação com o banco de dados de maneira elegante.
- **Spring Boot:** Agilizando o desenvolvimento com configurações automáticas.
- **Java 8+:** A linguagem poderosa que fundamenta todo o projeto.
- **Docker:** Docker Compose. Para o teste com PostgreSQL foram provisionados dois containers, um para a instância Postgresql e outro com o módulo admin para acesso à instância.
- **GitHub:** Repositório central para colaboração e controle de versão.
- **CI/CD:** Entrega contínua do projeto no Railway ao realizar o commit.
- **Postman:** utilizado como cliente HTTP para testes.

Desafio PicPay - Backend API Rest que simula um serviço de transferência simplificado desenvolvido com Java e Spring Framework

- **Github:** <https://github.com/pedroarigoni/desafioTransfBancariaSimples>
- **Java Spring:** Utilizei o framework Spring para construir a aplicação.
- **Hibernate:** Utilizado para mapeamento objeto-relacional sem problemas e operações de banco de dados.
- **H2 Database:** Empreguei um banco de dados leve em memória para desenvolvimento rápido e testes.
- **AppConfig:** Configurei a aplicação com um bean RestTemplate para comunicação HTTP eficiente.
- **ControllerExceptionHandler:** Implementei um manipulador global de exceções para lidar com diferentes tipos de exceções.
- **TransactionController:** Criei um ponto de extremidade para lidar com a criação de transações, garantindo operações financeiras suaves.
- **UserController:** Desenvolvi pontos de extremidade para criação e recuperação de usuários, gerenciando funcionalidades relacionadas a usuários.

- **TransactionService:** Orquestrei a criação de transações, autorização e atualizações de saldo.
- **UserService:** Validei transações, criei e recuperei usuários, garantindo a integridade dos dados.
- **NotificationService:** Integrei um serviço externo de notificação para informar os usuários sobre transações bem-sucedidas.
- **GitHub:** Repositório central para colaboração e controle de versão.
- **Postman:** utilizado como cliente HTTP para testes.

CURSOS E TREINAMENTOS

Curso Terraform - Do Básico ao Avançado (em andamento)

Curso Java com Spring Boot, Hibernate, REST, Ionic, JWT, S3, MySQL, MongoDB (em andamento)

Cursos Python Impressionador - Hashtag treinamentos (em andamento)

Curso de Programação PYTHON do ZERO ao Avançado

Curso de Desenvolvimento Web com PHP, Javascript, HTML5 e CSS3 - FAETERJ

Networking Devices and Initial Configuration - Cisco

Introduction to Cybersecurity - Cisco

Boas Práticas de Cibersegurança - IBSEC, Instituto Brasileiro de Cibersegurança

NSE1/NSE2/NSE3 - Network Security Associate - Fortinet

Remote Work and Virtual Collaboration Certificate RWVCPC - CertiProf International

EXPERIÊNCIAS E CONTRATOS PROFISSIONAIS

Netcenter Informática – Analista de Infraestrutura (local/nuvem) (01/10/2022 - 29/09/2023)

Participação em WarRoom para solução de problemas;

Execução de demandas de projetos;

Sustentação de Infraestrutura de Servidores e Data Center com Alta Disponibilidade;

Administração de Servidores Windows Server, Linux e Vmware;

Administração de ambiente em cloud Azure;

Administração, sustentação e resolução de incidentes utilizando Web Application Firewall (WAF);

Administração de ambiente Microsoft 365 e Office 365;

Administração de AD, DHCP, DNS, PrintServer, WSUS;

Administração de firewall SonicWall: criação, alteração e exclusão de objetos, criação de regras, túneis VPNs, liberação/bloqueio de sites e aplicações;

Administração de jobs de Backups - ArcServe UDP e Veeam;

Atuação em equipe de Missão Crítica com sobreaviso;

Resolução de incidentes em conjunto com as equipes de Redes e Segurança, NOC e SOC;

Suporte ao time de N1 na solução de incidentes;

Desenvolvimento de scripts para automação de processos utilizando Python, powershell, bat e vbs;

Criação e implementação de GPOs, Scripts para distribuição/remoção de softwares e implantação de políticas em geral;

Gestão e criação de políticas de segurança;

Gestão e controle do servidor de arquivos, controle e criação de acessos, controle e criação de contas de e-mail, controle e criação de pastas;
Gestão de ambientes VMWare e Hyper-V;
Revisão de Ambiente Legado;

Netcenter Informática - Analista de NOC (16/03/2021 - 01/10/2021)

Monitoramento de ambientes de informática via ferramenta PRTG;
Administração da ferramenta de monitoramento;
Abertura, tratativa e término de tarefas e processos com as ferramentas IT2M e CA SDM;
Análise, diagnóstico e resolução de incidentes e requisições;
Análise, criação, alteração e exclusão de objetos, regras, VPNs e afins através de firewall gerenciável DELL SonicWall.
Criação e exclusão de contas no AD, análise de erro e log de eventos em ambientes Windows server 2016 e 2019.

Venco CSTI – Especialista de Suporte Jr II (Consultoria 10/2018 – 01/2019)

Projeto RollOut (troca de equipamentos): responsável pelo levantamento dos equipamentos elegíveis a troca, agendamento de troca de equipamentos junto aos usuários, preparação e troca dos equipamentos (formatação, instalação, configuração de hardware e software necessários).
Substituto na equipe N1: atendimento telefônico, acesso remoto, suporte a incidentes e solicitações dos usuários.

Previ – Analista de Suporte - Alocado - Netcenter- (01/2017 – 11/2017)

Suporte N1 – usuários, hardware, software, redes e telefonia.
Suporte N2 - Criação/alteração/gestão de acessos no Active Directory e sistemas do grupo (SAP). Criação/configuração de VMware com Hyper-V e execução de rotinas de manutenção em banco de dados Oracle com PL SQL.
Pacote Office 2010, 2013, 2016 e Office 365.
Configuração de dispositivos Apple (iPhone e iPad) – configuração de conta de usuário, e-mail (servidor Lotus Notes e Exchange), backup e formatação.

Netcenter Informática - Analista de NOC (01/2016 - 12/2016)

Analista de monitoramento em escala 12x36 noturno em regime híbrido de 20:00 às 08:00;
Monitoramento de ambientes de informática via ferramenta CA-UIM;
Administração da ferramenta de monitoramento;
Abertura, tratativa e término de tarefas e processos com as ferramenta CA SDM;
Análise, diagnóstico e resolução de incidentes e requisições;
Realização de diagnóstico de falhas na rede;
Análise, criação, alteração e exclusão de objetos, regras, VPNs e afins através de firewall gerenciável DELL SonicWall (conhecimento básico);
Trabalho realizado de forma independente, pois era somente um analista por plantão;
As respostas aos incidentes precisavam ser rápidas e eficazes, uma vez que um acionamento errôneo durante a madrugada não é autorizado.

**JLT Brasil Corretagem de Seguros Ltda. – Analista de TI - Alocado - Netcenter-
(04/2014 – 12/2015)**

Suporte N1 – usuários, hardware, software, redes e telefonia.

Suporte N2 – servidores Microsoft e suas principais ferramentas: Windows Server 2008, 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016.

Gerenciamento de mailboxes no Exchange 2010.

Pacote Office 2010, 2013 e 2016.

Configuração de dispositivos Android e Apple – Wi-Fi e e-mail.

Folha Dirigida - Estágio Analista de Suporte - (02/2012 - 02/2014)

Suporte N1 – usuários, hardware, software, redes e telefonia.

Suporte N2 – servidores Microsoft e suas principais ferramentas: Windows Server 2003, 2008 R2, 2012, 2012 R2.

Gerenciamento de mailboxes no Exchange 2010.

Pacote Office 2010, 2013.

Suporte, manutenção e gerenciamento de PABX físico.