

SANDRO CORDEIRO DOS SANTOS

São Paulo – SP | Vila Prudente (Zona Leste)

+55 (11) 98386-5597

sk15@msn.com

www.sk15.com.br

RESUMO PROFISSIONAL

Arquiteto de Software / Desenvolvedor Backend e Full Stack Sênior, com mais de 20 anos de experiência no desenvolvimento de sistemas web, APIs e plataformas digitais de alta disponibilidade. Forte atuação em PHP, bancos de dados relacionais, integrações de pagamento, sistemas de assinatura e arquitetura de soluções escaláveis em nuvem (AWS).

Perfil técnico sólido, analítico e orientado a resultados, com foco em performance, segurança, estabilidade e evolução contínua de produtos digitais. Experiência consistente em ambientes B2B e B2C, liderando decisões arquiteturais, integrações complexas e sustentação de sistemas críticos.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Pós-Graduação – Engenharia de Software

UNCID / Universidade Cruzeiro do Sul – Concluído em 2017

Graduação – Ciência da Computação

UNCID / Universidade Cruzeiro do Sul – Concluído em 2014

Ensino Médio

Concluído em 2002

EXPERIÊNCIA PROFISSIONAL

CAMPSOFT

Arquiteto de Software

Jan/2020 – Atual (5+ anos)

Atuação como Arquiteto de Software em empresa especializada na distribuição de Serviços de Valor Agregado (SVA) para provedores de internet e parceiros estratégicos.

Principais responsabilidades e resultados:

- Concepção, desenho e implementação da arquitetura de integração de APIs (entrada e saída), garantindo comunicação segura, escalável e resiliente entre sistemas internos, parceiros e ERPs.
- Desenvolvimento de módulos de integração com múltiplos ERPs de provedores, cobrindo fluxos de cadastro, billing, faturamento e ativação de serviços.
- Criação de robôs e pipelines de automação para processamento de grandes volumes de dados, utilizando APIs, webhooks, filas e transformação de formatos (XML/JSON).

- Integrações com provedores de conteúdo e serviços digitais, como plataformas de streaming e entretenimento.
 - Definição de padrões de governança de integração: versionamento de APIs, políticas de autenticação, contratos de serviço e boas práticas de comunicação entre sistemas.
 - Criação e manutenção de documentação técnica completa (APIs, fluxos, modelos de dados e guias de onboarding).
 - Atuação direta em segurança, performance, monitoramento, logs, métricas e SLAs, assegurando alta disponibilidade de serviços críticos.
-

MANIA DE APP

Analista Desenvolvedor PHP Sênior

Fev/2023 – Mar/2025 (2 anos e 1 mês)

Atuação em empresa de Serviços de Valor Agregado (SVA) no modelo B2C, focada no consumidor final.

- Arquitetura e desenvolvimento completo do sistema de vendas, incluindo carrinho de compras, gestão de pacotes, regras de elegibilidade, precificação e controle de assinaturas.
 - Implementação de fluxos de pagamento e integrações com APIs externas, com envio automatizado de dados para parceiros de ativação e provisionamento.
 - Desenvolvimento de integrações seguras, com autenticação, validação, tratamento de falhas, monitoramento e rastreabilidade de transações.
-

TOCALIVROS / VIA DE LIVROS

Analista Desenvolvedor PHP Sênior / Arquiteto de Plataforma

Fev/2015 – Atual (11+ anos)

Atuação em uma das maiores editoras e distribuidoras de audiolivros e e-books em língua portuguesa, sendo responsável por toda a frente tecnológica web e mobile.

- Liderança técnica no desenvolvimento, manutenção e evolução contínua da plataforma digital.
 - Arquitetura, implementação e sustentação de APIs proprietárias para comunicação entre website, aplicativos móveis e serviços externos.
 - Sustentação de sistemas de streaming e entrega de conteúdo digital em larga escala.
 - Integração com grandes players do mercado editorial e de distribuição digital, utilizando APIs, webhooks, FTP, XML e padrão ONIX.
 - Administração de integrações com gateways de pagamento e marketplaces, atuando na implementação, otimização e suporte.
 - Responsável pela infraestrutura em nuvem (AWS), incluindo EC2, RDS, S3 e SES, garantindo escalabilidade, segurança e alta disponibilidade.
 - Participação ativa na evolução dos aplicativos móveis (Android, iOS e multiplataforma), com uso de Xamarin, Ionic e Flutter.
 - Arquitetura e implementação da plataforma “Via de Livros”, voltada à distribuição de conteúdo digital no modelo SVA, incluindo billing, catalogação e distribuição automatizada.
-

CHALLENGE SPORT

Analista Desenvolvedor PHP Pleno

Nov/2011 – Dez/2013 (2 anos e 1 mês)

- Responsável técnico pelo portal da startup, atuando na definição da arquitetura da informação e regras de negócio.
 - Desenvolvimento completo do front-end (HTML, CSS, JavaScript) e back-end (PHP/MySQL).
 - Administração e suporte de servidor dedicado.
 - Desenvolvimento de sistemas complementares para a empresa patrocinadora, incluindo soluções para turismo, eventos e serviços.
-

AD.DIALETO | ENGAGEMENT PERFORMANCE

Analista Desenvolvedor PHP Pleno

Jan/2011 – Out/2011 (9 meses)

- Atuação em agência de grande porte, com atendimento técnico a múltiplas contas simultâneas.
 - Desenvolvimento e manutenção de sites, sistemas web, intranets, hotsites e campanhas de e-mail marketing.
 - Trabalho com PHP, MySQL, JSP, ASP, .NET e SQL Server.
 - Customização e manutenção de WordPress e Magento.
 - Participação em projetos para Facebook e aplicações mobile.
-

VIRTUAL MIND

Programador PHP Pleno

Dez/2009 – Dez/2010 (1 ano)

- Desenvolvimento de sites, hotsites, sistemas web e e-mail marketing.
 - Programação backend em PHP/MySQL e customização de WordPress.
 - Participação em projetos com ASP, JSP, Flash e ActionScript.
-

SUPER GESTÃO – SOLUÇÕES PARA INTERNET

Programador PHP Pleno

Jul/2009 – Out/2009 (3 meses)

- Suporte, manutenção e evolução de softwares de prateleira.
 - Atuação em sistemas legados e e-commerces genéricos desenvolvidos em PHP/MySQL.
-

CAQUI DIGITAL

Programador PHP

Mai/2008 – Mai/2009 (1 ano)

- Desenvolvimento backend de sistemas web e administrativos.

- Integração de dados via XML e AMF para aplicações em Flash.
 - Atuação em projetos PHP/MySQL e .NET/SQL Server.
-

E-GWI

Programador PHP

Set/2004 – Nov/2005 (1 ano e 2 meses)

- Desenvolvimento inicial em ASP/Access e posterior migração para PHP/MySQL.
 - Criação e modernização de sistemas de cadastro, formulários e gestão interna.
-

HABILIDADES TÉCNICAS

Sistemas Operacionais

Windows (Pleno) | Linux (Pleno) | Mac (Pleno)

Bancos de Dados

MySQL, PostgreSQL, SQL Server, SQLite, Maria DB, Percona, Access, Aurora (Avançado)

Oracle, MongoDB, Elasticsearch, FoxBASE (Intermediário)

Linguagens e Tecnologias

PHP, JavaScript, HTML, CSS, ASP, JQuery, Vanilla JS (Avançado)

.NET, Java, ColdFusion, Perl, C/C++, Node.js, Python, Vue.js, React (Intermediário)

OUTRAS EXPERIÊNCIAS

Desenvolvimento de aplicativos mobile como hobby, com foco inicial em Android, utilizando HTML5, tecnologias híbridas (PhoneGap/Cordova) e desenvolvimento nativo. Publicação de aplicativos na Google Play e experiência prática com o ciclo completo de desenvolvimento e distribuição.