



UILTON OLIVEIRA

DESENVOLVEDOR

PERFIL

28 anos de idade, do Rio de Janeiro, com 8+ anos de experiências em várias linguagens de programação.

CONTATO

(21) 98096-7273

(21) 3942-3232

Rua Tenente França, N°
255, Rio de Janeiro

uiltonsites.com.br
contato@uiltonsites.com.br

HABILIDADES

BACK END (Java / PHP / Python)



FRONT END (React, ExtJS, JQuery, JS)



MOBILE (Swift / Java / React Native)



EXPERIÊNCIAS

SENIOR SOFTWARE ENGINEER @ CORTEX-INTELLIGENCE

Março 2018 – Até o momento

Trabalho como Full-Stack no desenvolvimento de software de análise de Big Data, semelhante ao Google Analytics, utilizando as tecnologias: Java com Spring, Javascript com ExtJS (Semelhante ao Angular, Reactjs e etc) e PostgreSQL com Hibernate.

ANALISTA DE PROJETOS @ ACOTEL

Junho 2014 – Janeiro 2018

Trabalhei principalmente com projetos em Java (Web + Backend + PostgreSQL) e IOS (Swift), mas também em alguns projetos em Python, PHP e utilizo servidores Glassfish / JBoss / Apache

PROGRAMADOR JAVA SENIOR @ GRUPO POSITIVA

Julho 2012 – Junho 2014

PROGRAMADOR JAVA JUNIOR @ GRUPO POSITIVA

Julho 2011 – Julho 2012

Trabalhava com desenvolvimento de softwares e sites para empresa ou clientes, usando tecnologias como EJB / JSF / Primefaces / RichFaces / MySQL, e como servidores Glassfish / JBoss.

Este foi meu primeiro emprego na área de programação, mas desde o começo de 2010 eu já trabalhava como freelancer e já desenvolvia por conta própria em C++ e Java

EDUCAÇÃO / CERTIFICADOS

JAVA E ORIENTAÇÃO A OBJETOS @ CAELUM

2011

JAVA PARA DESENVOLVIMENTO WEB @ CAELUM

2011

LABORATÓRIO JAVA COM TESTES, JSF E DESIGN PATTERN @ CAELUM

2011

Análise e Desenvolvimento de Sistemas @ Estácio

Janeiro 2017 –

Curso em andamento, fiquei alguns anos com a faculdade trancada, mas voltei a cursar recentemente para poder me formar.



UILTON OLIVEIRA

DESENVOLVEDOR

ESPECIALIDADES

JAVA

PHP

POSTGRESQL

MYSQL

SWIFT

JAVASCRIPT

REACTJS

JQUERY

HTML5

CSS3

IDIOMAS

PORTUGUÊS

INGLÊS

REDES SOCIAIS



uiltonoliveira



uiltonsilva

PROJETOS

AMS – Acotel Message Service

AMS é uma Plataforma para envio e recebimento de SMS e MMS, totalmente desenvolvido e planejado pela equipe para se integrar na operadora TIM, usando o protocolo SMPP, no qual foi integrado utilizando a biblioteca Cloudhopper SMPP, com pool de threads dinâmicas baseado no tamanho da fila, foi um projeto para substituir o Plex, que era um código legado em C, que precisava de uma máquina com 64gb de memória RAM pra poder aguentar a demanda (que era muito alta), já com o AMS conseguíamos entregar mais performance, usando muito menos hardware.

Base Única – Tim, Vivo, Claro, Nextel, Algar e AT&T

Meu último projeto na Acotel foi o "Base Única", que era um projeto para interligar com várias operadoras, como Nextel, Claro, Vivo, Tim, Algar e AT&T, através do protocolo HTTP, usando filas do RabbitMQ e ActiveMQ.

Inicialmente utilizávamos o RabbitMQ para gerenciar nossas filas de processamentos e envio de SMS, mas devido a uma demanda, que era conseguir enviar um NACK pra fila com delay, tentamos usar um plugin que tem disponível para o mesmo, mas estava apresentando certa inconsistência, então recentemente migramos para o ActiveMQ que tem esse recurso nativamente e também tem um recurso interessante, que é poder rodar ele de forma embutida dentro do próprio projeto java.

O projeto está rodando em um servidor Payara (fork do glassfish) e estava migrando ele para o Spring Boot, que pelos meus testes conseguiu entregar a mesma performance e usando muito menos recurso e com um tempo de boot muito mais rápido, mas faltava mais testes antes de concluir a migração.

Cheguei a utilizar o Spring em meus projetos, mas chegou um momento que precisávamos de mais performance e foi aí que resolvi criar meu próprio framework (Acotel Servlet Framework), conseguindo assim triplicar a velocidade das requisições por segundo. (de 3.000/4.000 do Spring, para aprox. 12.000).

MobiVideos

<https://itunes.apple.com/br/app/mobivideos/id1144177192?mt=8>

O MOBIVIDEOS é um aplicativo com vídeos streaming estilo Netflix.



UILTON OLIVEIRA

DESENVOLVEDOR

ESPECIALIDADES

JAVA

PHP

POSTGRESQL

MYSQL

SWIFT

JAVASCRIPT

JQUERY

REACTJS

HTML5

CSS3

IDIOMAS

PORTUGUÊS

INGLÊS

REDES SOCIAIS



uiltonoliveira



uiltonsilva

PROJETOS

Acotel Servlet Framework

Framework desenvolvido do zero, com objetivo de ser mais rápido e leve que o Spring MVC, suprimindo a necessidade da empresa de atingir velocidade de aproximadamente 20 mil requisições por segundo (Com Spring a velocidade máxima atingida era 3 a 4 mil), incluindo também bibliotecas e classes de utilidades que são utilizadas constantemente em vários projetos da empresa e mantendo a forma de utilização parecida com o Spring, usando como base o Servlet por ser leve, e usando Reflection para o parse do request e roteamento para o método correto.

Fé e Vida

<https://itunes.apple.com/br/app/fé-e-vida/id1225666945?mt=8>

Fé e Vida é um aplicativo religioso dedicado ao Cristão. Nele você encontra conteúdos de Reflexão sobre Amor, Fé, Esperança e Histórias Positivas que vão ajudar a entender melhor os ensinamentos de Deus. Você também pode se divertir aprendendo, num quiz repleto de perguntas e respostas tiradas diretamente da Bíblia.

KWIZ

<https://itunes.apple.com/br/app/kwiz/id1157704172?mt=8>

Jogo de perguntas e respostas formado por 3 modalidades. Você pode desafiar um amigo, desafiar a si mesmo no Jogo Individual, além de mostrar sua habilidade na Arena, área que ocorre em real time contra outro jogador. O Kwiz possui 18 categorias, conquistas, nível por categoria, vantagens como: pular, riscar respostas erradas e solicitar uma dica (apenas para o Jogo Individual)

PDV Mais Leitura – Poupa Tempo

Software de Posto de Vendas desenvolvido para o projeto Mais Leitura, no Poupa Tempo, para cadastrar a venda de livros e limitar o número de livros comprados com um mesmo CPF, tirar fotos e gerar cartão personalizado com foto, gerado em impressoras especializadas.

Para outros projetos, confira meu LinkedIn!