#### André de Paula Terceiro

Brasileiro, divorciado, 43 anos Telefone: (11) 98289-9112

E-mail: andreterceiro@yahoo.com.br, andreapt82@gmail.com, andre@terceiro.com.br

### Resumo do currículo:

Pós graduado em Engenharia de Software. Técnico em processamento de dados desde 12/2001.Trabalho com programação web desde 2003, por exemplo com Ruby, PHP, Java. Actionscript (Flash), .NET (Visual Basic e um pouco de C#), Groovy e Javascript (inclusive Node.JS) e Arduino. Utilizo orientação a objetos, MVC (principalmente CakePHP, Laravel, Code Igniter e Zend Framework, mas já estudei outros, como o Symfony), Ajax (via Xajax ou diretamente com Jquery), efeitos visuais com Jquery etc. Já usei Angular.JS, Angular, Vue.JS e React.JS. Uso template engines (diversas, depende da tecnologia). Os principais tipos de sistemas que já desenvolvi são sites, sistemas administrativos, relatórios diversos, e-commerce e multimídias com tela touchscreen para eventos (envolvendo integração com hardware externo, detecção de face via câmera etc). Já mexi com plataformas que implementam Low Code como a UI Path e do Automation Anyhere. Também já trabalhei com muita coisa de Node.JS, como Express, ExtJS, Socket.IO, watchfolder. Chalk, Inquirer, Axios, Fetch API etc. Já trabalhei com diversos frameworks e libraries para testes como Mocha, Sinon.JS, Chai, Jasmine, Jest (Node.JS), PHPUnit (PHP), Rspec (Rails), Junit (Java). Além de já ter feito testes com o Selenium usando a UI e testes de carga com o Jmeter. Já trabalhei também com Kubernetes, Jenkins, Docker, Helm, Azure Pipelines, AWS Cloudformation, Rancher etc. Na parte de produtos cloud já trabalhei por exemplo com pipelines na Azure, repositórios de artefatos e repositórios Git na Azure, boards na Azure, ACR, AKS, lambda functions na AWS, Dynamo DB, EKS etc. Já usei Angular. JS, Angular, Vue. JS e React.JS. Moderador do PHP Brasil no Facebook até o Facebook bloquear minha conta sem me dar chance de tentar me expicar. Fiz outra conta...

# Objetivo:

Programação / análise de sistemas

### Formação:

- Pós graduação em Engenharia de Software Universidade São Judas Tadeu Concluído em 07/2013
- Tecnólogo em Mecânica de Precisão (Mecatrônica/Robótica) Faculdade de Tecnologia de São Paulo (FATEC). Concluído em 07/2007
- Técnico em informática (antigo curso de técnico em processamento de dados) ETEC Camargo Aranha. Concluído em 12/2001
- Técnico em eletroeletrônica ETEC José Rocha Mendes. Concluído em 07/2001

### Certificações:

- CCNA Cisco (2002-2005)
- CCAI Cisco (instrutor Netacademy CCNA)

### **Cursos complementares e congressos:**

- Diversos Meetups
- Arduíno com Blender: MIS. Concluído em 08/2009

- PHP Conference 2006 e 2012
- Linux IBTA administração de sistemas e redes. Concluído em 11/2003
- Cisco Networking Academy. Concluído em 2001
- Montagem e manutenção de computadores Senai. Concluído em 06/1999
- Comprovação da realização de mais de 400 cursos no meu perfil no LinkedIN

## **Experiência Profissional**

Projetos por tempo indeterminado: de maio de 2022 (atual)

Funçao: Programador devops sênior

Neste período em que não estava empregado CLT optei por trabalhar PJ/cooperado ou em proietos pessoais:

- Para a WABiz programei um bot para o WhatsApp e uma skill para a Alexa. A Wabiz foi uma exceção pois fiquei um período CLT lá. Tenho uma carta de recomendação da WABiz (https://www.terceiro.com.br/carta-recomendacao-wabiz.pdf)
- Programador devops sênior alocado no Assaí pela Decision: No Assaí aprendi a mexer em plataformas "Low Code" da Digibee e do Automation Anywhere.

Também fiz um sistema em Node.JS que integrava com o DynamoDB e o SQS. Eu usei neste sistema o TypeScript, Jest para os testes (além das coleções exportadas do Postman que acabavam servindo para testes também), o AWS SDK para integrar com a AWS, documentei com o Swagger, fiz uma riquíssima documentação no README.md etc. No caminho me esforcei para atingir os objetivos, inclusive usei minha conta pessoal da Amazon para testes. Além das coleções do Postman que fiz, para testes unitários os do Jest, inclusive testes envolvendo requisições com o Supertest.

- Autônomo: fiz freelances e resolvi coisas pessoais neste período
- Programador devops através da Decision (outro cliente): Eu trabalhei alocado pela Decision em um cliente (que preferiram que eu não revelasse). Lá na maoria do tempo mexi em pipelines do Jenkins, não deu tempo de ficar até migrarem tudo para o Gitlab. Dependendo do que tinha que inserir, se a informação estava em um repositório, eu fazia o parsing em PHP. Era um lugar bacana para trabalhar. Não vou adicionar nenhuma mídia porque senti que não era bacana divulgar algumas informações. Obs: não fui desligado, optei por sair de lá para trabalhar em outro projeto.
- Suporte N1 para a CERC através da Rhodio: foi uma experiência bacana. A CERC é uma registradora, aprendi um pouco lá sobre o papel das registradoras, das financiadoras, dos arranjos de pagamento, o papel da base central de informações da 7COM. Além de atender chamados gerei algumas elogiadas documentações lá.

Riachuelo: de 06/2020 a 02/2022

Funçao: Programador devops sênior

Exemplo de atividades: trabalhei no centro de excelência tecnológica da Riachuelo. Lá minha função era fornecer suporte para as equipes de desenvolvimento trabalharem e desenvolver algumas coisas. Já mexi por exemplo com Lambda AWS, Jenkins, Node.JS e as linguagens de programação Groovy e Javascript.Fiz por exemplo lá um robô para interagir com novas threads em um determinado canal, desde que tais threads tivessem um ícone específico. Era postada uma nova mensagem na thread, com a possível solução da nova dúvida. A requisição entrava pelo API Gateway e a solução era composta por 3 lambdas, conectados por 2 filas do SQS.

Swide: de 03/2020 a 04/2020

Funçao: Programador sênior

Exemplo de atividades: basicamente trabalhei em uma equipe de um bingo on-line. Encarei um novo desafio na Swide. Um grande projeto, ambicioso, legal. Fiz bastante coisa, por exemplo 14 branches em 7 dias, contando o tempo de aprender um framework próprio. Fui contratado para um projeto . Infelizmente o cliente estrangeiro quis abortar. Saí com a sensação de dever cumprido. Por isso o tempo curto. Foi uma experiência bacana.

Fundação Cásper Líbero: de 03/2014 a 02/2020

Funçao: Programador sênior

Exemplo de atividades: Há um link para o meu perfil no LinkedIN no <a href="http://www.terceiro.com.br">http://www.terceiro.com.br</a>. Veja lá por favor. Para crescimento profissional, encarei um novo desafio. Na FCL programávamos em PHP, Ruby, Phyton, Node JS (Javascript), Java. Cuidávamos do Gazeta Esportiva, Gazeta FM e AM, TV Gazeta e São Silvestre, além de sistemas internos. Lá trabalhei com o Zend Framework I (PHP), o Zend Framework II (PHP), o Wordpress (PHP), o Express (Node.JS) e o Rails (Ruby) por exemplo, fazendo testes unitários em todas estas plataformas. Além de usar o Selenium IDE para testes. No sistema de inscrições da São Silvestre desenvolvi um sistema para integração com uma biblioteca de criptografua em Java. Chequei a usar o Jmeter com sucesso para identificar e solucionar um problema estranho relacionado a diferentes respostas em diferentes requisições. Analisei os dados do Google Analytics e estudei coisas como o funil relacionado à jornada do usuário. Em Ruby usávamos o Rails e usei GEMs quando necessário relacionadas a questões espécíficas, como o próprio RSpec Rails e a Factory Girl. No Node.JS usei o Socket.IO, o Mocha (com o Chai como assertion library) e um watch folder por exemplo. Quanto a aplicativos mobile, a maioria fazíamos com o Cordova Framework. Eu fiz o da Gazeta FM (com a Juliana Gonçalves), mexi na atualização do da São Silvestru (já foi retirado das lojas de aplicativos), fiz a base e publiquei o da Gazeta AM e portei para Cordova a versão anterior (já está disponível outra nas lojas de aplicativos) nativa do da TV Gazeta para híbrido. Eu publiquei estes aplicaticos na Google Play e na App Store da Apple (eu usava um Mac Mini com Xcode lá). Trabalhei com o Moodle lá também em um sistema de e-learning que desenvolvemos para a Faculdade Cásper Líbero.

Promo Sapiens: de 07/2008 a 03/2014

Função: Analista de sistemas.

Exemplos de atividades: Há um link para o meu perfil no LinkedIN no http://www.terceiro.com.br . Veja lá por favor. Segue a descrição de alguns trabalhos: e-commerce All Sell (http://www.allsell.com.br), multimídias para Samsung, Avon, Telefônica e Ideal Invest (mais de 10, utilizando Arduino, Visual Basic, Flash, PHP, telas touchscreen, detecção de face via câmera, Leap Motion, antenas RFID, detecção de códigos de barras, cadastramento de dados, acionamento de lâmpadas fluorescentes via Flash, sincronização de multimídias em diferentes PCs via rede etc), site Lig Lig (em produção, sistema administrativo em PHP, exibição dos dados, AJAX, efeitos com Jquery etc), Hotma (http://www.hotma.com.br, sistema administrativo em PHP, integração com Flash), sistema para geração de e-mail marketing para Ação Informática (sistema administrativo em PHP e geração de HTML para disparo), sistema administrativo e integração com Flash para site da Promo Sapiens, enquete virtual e relatórios para Samsung, sistema para geração de assinaturas de e-mail e inserção em programas de e-mail (Outlook, Thunderbird, Macintosh Mail etc) para diversos clientes (antigamente usávamos o http://www.ff.rec.br/sim/assinatura email/), interação com sensores e LEDs para Telefônica (medição de impacto via acelerômetro e acionamento de LEDs através de um microcontrolador - Atmega 168 do Arduino), algumas páginas do e-commerce do Girafa (http://www.girafa.com.br)

### **Idiomas**

 Leitura constante de documentos técnicos diversos em Inglês, avançado em conversação neste idioma. Estou na divisão diamante do Duolingo, onde treino diariamente, além de fazer aulas na DIO. Tenho conhecimentos básicos de italiano e espanhol.