Paulo Henrique da Silva

Dados Pessoais

LOCAL E DATA Florianópolis, Brasil | 24 Janeiro de 2017

Celular: $+55\ 048\ 996912206$

Skype: paulohesilva

EMAIL: phs.paulohenriquesilva@gmail.com

Experiência Profissional

Atual | Gerente de Projetos na Delinea , Florianópolis - SC

Jan 2017 | Delinea Tecnologia Educacional

Responsável pela definição das tecnologias a serem utilizadas nos projeto. Lider da equipe e membro do desenvolvimento. Desenvolvimento de API's rest para disponi-

bilizar os recuros para a equipe mobile.

 $Atual \mid$ Sócio/Desenvolvedor Surf
2 Day , Florianópolis - SC

Jan 2017 | Aplicatico de Surf para localizar o lugar ideal para a prática do surfe com base nas informações do próprio ujsuário.

Responsável pelo desenvolvimento da API REST que disponibiliza os recuros para o

aplicativo mobile.

2013-2017 | Sócio/Arquiteto de Software na Catarina Touch , Florianópolis - SC Jan 2013 | Mobile App Studio Trading

Responsável pela arquiterura dos projetos de backend. Na sua maioria API's REST para integração com aplicações mobile além de lider da equipe e membro do desenvolvimento.

JAN-DEZ. 2012 Analista de sistemas/Desenvolvedor na MÓDULA SOFTWARE, Flori-

Responsável pela análise e desenvolvimento de sistemas J2EE e alguns frameworks como JSF, Spring, PrimeFaces, Jasper, Hibernate, etc.

FEV-Jun. 2012 | Instrutor de Informática na CEBRAC, Florianópolis - SC

Empresa brasileira de cursos profissionais

Desenvolver e implementar a disciplina de informática para o curso Administração Completa.

Mar-Nov. 2011 | Desenvolvedor na DIGITRO, Florianópolis - SC

Empresa nacional de telecomunicações e segmento da segurança pública.

Desenvolvimento de sistemas web utilizando Java, GWT and Javascript.

2009 - 2011 | Desenvolvedor na VH SOLUÇÕES EM T.I, Florianópolis - SC

Empresa de desenvolvimento de software ocm foco no seor público.

Responsável pela análise e desenvolvimento de software utilizando Java e alguns frameworks como JSF, Spring, PrimeFaces, Jasper, Hibernate, etc.

2004 - 2009 | Gerente de T.I na KM COMERCIO DE UTLIZADES DOMÉSTICAS, Florianópolis - SC

Suporte aos usuários, aplicações, bem como a manutenção de equipamentos de informática e backup.

EDUCAÇÃO

DEZ 2016 a 2017 Pós graduação em ENGEHARIA E QUALIDADE DE SOFTWARE, UNIVALI, Santa Catarina

DEZ 2008/2 a 2014 Bacharel em CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO, UNIVALI, Santa Catarina

Advisor: Prof. Michelle da Silva Whangam

Thesis: "Smart Gateway oara o monitoramento remoto de máquinas industriais"

Bolsas de estudo

2015/2016

PaaS for smart machines monitoring and control - (This project also work with angularjs)

Este projeto teve visou o desenvolvimento de uma infra-estrutura inovadora para monitoramento e controle remoto de máquinas industriais, combinando as vantagens de IoT e Cloud Computing. O objetivo principal do projeto é aperfeiçoar o processo de monitoramento e controle remoto de máquinas industriais, através de uma PaaS (Plataforma como Serviço) que permite a recepção de dados eo desenvolvimento e implantação de aplicações web para monitoramento e controle de máquinas inteligentes.

2013/2014

Desenvolvimento de um Smart Gateway Development of a Smart Gateway para o monitoramento de máquinas industriais.

O projeto visou a utilização de conceitos de IOT para desenvolver um software embarcado em um Beagle Bone Black para monitorar máquinas industriais. Para tanto, foi desenvolvida uma API REST para disponibilizar os dados de funcionamento da máquina.

2011/2012

Produção de objetos de aprendizagem para o ensino de teste de software O projeto propõe uma maneira de auxiliar o teste de software usando objetos de aprendizagem com diferentes níveis de granularidade e focar na reutilização desses objetos em diferentes contextos educacionais, como programas de graduação, treinamento de negócios, certificações, etc.

CERTIFICADOS

Oracle Certified Java Programmer 6

VOFFICE/GLOBALCODE ANGULARJS

VOFFICE/GLOBALCODE CERTIFIED ACADEMY WEB FUNDAÇÃO BRADESCO HTML BASIC/ADVANCED

FUNDAÇÃO BRADESCO JAVASCRIPT

FGV FUNDAMENTALS T.I

SOS COMPUTADORES PHP

AGILE CODE CLEAN CODE

Produção Bibliográfica

- SILVA, P. H.; DOMENECH, M. C.; RAUTA, L.; CANDIDO, R.; WANGHAM, Michelle S. . Controle e Monitoramento Remoto de Máquinas Industriais por meio de Smart Gateway na Web das Coisas. In: Computer on the Beach, 2015, Florianópolis. Computer on the Beach 2015, 2015.
- 2 | SILVA, P. H.; BENITTI, F. B. V.; ALBANO, E. L. . Objetos de aprendizagem para apoio ao ensino de teste de software. In: Computer on the Beach, 2013, Florianópolis. IV Computer on the Beach. p. 314-316.
- 3 | SILVA, P. H.; WANGHAM, Michelle S.; COMUNELLO, E. . Desenvolvimento de um Smart Gateway para o Monitoramento de Máquinas Industriais. In: XIII Seminário de Iniciação Científica, 2014, Itajai. XIII Seminário de Iniciação Científica, 2014.

Informação Adicional

Set. 2015 Vonluntário na tradução para português do livro "Python For Informatics".

https://github.com/paulohesilva/py4inf-ptBR

Oct. 2015" Primeiro módulo do curso Python Integrated program for everyone.

Universidade de Michigan (Coursera)

IDIOMAS

Português: Nativo Inglês: Basic