ANALISTA-PROGRAMADOR-ARQUITETO ORGÂNICO

RESUMO DE CARREIRA

O Sr. João Tavares possui vinte (22) anos de experiência nas áreas de tecnologias de informação e comunicação, principalmente em desenvolvimento de software e gestão de dados.

Tendo atuado no setor público e privado, o Sr. Tavares está apto a realizar projetos de desenvolvimento Frontend e Back-end, em contextos variados e complexos, tanto do ponto de vista tecnológico quanto organizacional.

Ele trabalhou notavelmente na Caisse Populaire Desjardins para o projeto Next / Billing, com a criação de interfaces responsivas usando React / Play Framework (Java), e para o suporte à produção do projeto Husky / Escouade Madmat usando AngularJS / Spring (Java). Cada um dos projetos com uma escala de mais de 10.000 j-p. e um orçamento de mais de \$ 200 milhões.

Mais recentemente, devemos mencionar também a sua contribuição para o Ministério da Família, com os projetos Gazelas (Flutter / AWS Amplify) e RSG que, entre outros sistemas, são responsáveis pelo controle dos serviços de puericultura em Quebec e recebem um orçamento anual por ano. de cerca de US \$ 2 bilhões.

Resumindo, o Sr. Tavares possui fortes habilidades não apenas para se adaptar a qualquer ambiente de desenvolvimento, mas também para entregar rapidamente uma variedade de soluções.

| accomondation of the control of the | | |
|---|---------------------------------------|--------------------------|
| | FORMAÇÃO | |
| 2005 | Bacharelado Ciências da Computação | Universidade de Brasilia |
| | COMPETÊNCIAS CHAVE | |

- Desenvolvimento Frontend
- AngularJS
- REACT
- Flutter
- Dart
- Redux
- Bootstrap
- Semantic-UI
- Flexbox
- Google Material Design
- DevOps
- Git
- Bitbucket
- GitLab
- GitHub
- JIRA
- Miro
- Kanban
- SCRUM
- Desenvolvimento Ágil
- REST
- GraphQL
- SOAP

- Websockets
- Swagger
- OpenAPI
- Sbt
- Desenvolvimento Backend
- Java
- PHP
- ASP
- Delphi
- C
- Programação MVC com C# et ASP.net/.NET Core SDK
 - Spring
- JPA
- Hibernate
- Apache Camel
- Play Framework
- Laravel
- ExpressJS
- Strongloop
- Loopback
- NodeJS
- DynamoDB

João Tavares Filho Segundo

ANALISTA-PROGRAMADOR-ARQUITETO ORGÂNICO

TAUVARES@GMAIL.COM
HTTPS://www.linkedin.com/in/joao-tavares-filho-segundo/
HTTPS://www.jtdev.com.br

- MongoDB
- MySQL
- MS SQL Server
- PostgreSQL
- Oracle
- UI/UX Design
- Figma
- GIMP
- Photoshop
- HTML
- CSS
- Javascript
- Gulp
- Grunt
- Webpack
- Ionic
- Cordova
- Mongoose
- AWS
- Heroku
- IBM Bluemix
- Jenkins
- Azure DevOps
- Maven
- Eclipse
- IntelliJ
- Android Studio
- VSCode
- Visual Studio
- Atom

- Jboss
- Tomcat
- Junit
- Jacoco
- Jest
- React Testing Library
- SonarQube
- Joomla
- Docker
- Big Data
- Firebase
- Contentful
- Netlify
- ESLint
- Typescript
- Apache web server
- Nginx
- AWS Amplify
- Apache Velocity
- AWS Cognito
- AWS IAM
- BPMN
- Appian BPMS
- Micro-services
- AWS Code Commit
- AWS AppSync
- TDD
- BDD

LÍNGUAS FALADAS E ESCRITAS

- Francês TEFAQ Niveau B2 (Compréhension Orale/Expression Orale)
- Inglês IELTS General Level 7.0
- Português Língua Materna/Nativo
- Espanhol profissional

APERFEIÇOAMENTO

- Pós-graduação em Ciência de Dados BigData Unyleya (2020)
- Programação web com MVC, C# et ASP.NET Cégep de Sainte Foy (2019)
- Especialização em Full Stack Web Development by HKUST/Coursera (2016)

ANALISTA-PROGRAMADOR-ARQUITETO ORGÂNICO

atualizado em: Outubro 2021

| No | CLIENTE | MANDATO | PAPEL | ENVERGADU RA (D-P) | PERÍODO | EXPERIÊNCIA (MESES) |
|----|------------------------------------|--|----------------------------------|--------------------------|--------------------|------------------------|
| | | Levio Conse | ILS INC. | | | |
| 13 | Ministère de Famille du Québec | Desenvolvimento de API GraphQL usando AWS Amplify e suporte à equipe de front-end móvel IOS Flutter do sistema Gazelles | Arquiteto Orgânico | 5000 | 11-2021 06-2021 | 6 |
| 12 | Ministère de Famille du Québec | Atualização dos sistemas PCS e RSG | Arquiteto Orgânico | 3000 | 05-2021 09-2020 | 9 |
| 11 | Pensionify | Desenvolvimento do Front-end Angular do sistema Pensionify | Desenvolvedor Web - Front-end | 5000 | 03-2020 07-2020 | 5 |
| 10 | Wildside - Enduro | Desenvolvimento e produção do website | Desenvolvedor Web - Fullstack | 1000 | 02-2020 04-2020 | 3 |
| 9 | Desjardins Assurances générales | Esquadrão MADMAT – Programa Husky | Programador-Analista | 10 000 | 02-2019 01-2020 | 11 |
| 8 | Desjardins Assurances générales | Billing – Programa NeXT | Programador-Analista | 10 000 | 10-2018 01-2019 | 4 |
| | | | DÉVELOPPEMENT WEB INDÉP | ENDANT | | |
| 7 | Portal Grande Colorado | Programação do backend / frontend do site web | Desenvolvedor Web - Fullstack | ND | 01-2018 09-2018 | 9 |
| 6 | acessoaeducacao.com.br | Programação do backend / frontend do site web | Desenvolvedor Web - Fullstack | ND | 07-2017 12-2017 | 6 |
| | | MINISTÉRIO PÚBLICO DO E | DISTRITO FEDERAL E TERRITÓ | PRIOS – MPDFT | | |
| 5 | MPDFT | Desenvolvimento do Back-end Angular do sistema PARCEIRO | Arquiteto Orgânico | 2000 | 01-2018 10-2018 | 10 |
| 4 | MPDFT | Desenvolvimento do Front-end Angular do sistema PARCEIRO | Arquiteto Orgânico | 1000 | 07-2017 12-2017 | 6 |
| 3 | MPDFT | Desenvolvimento de sistemas relacionados à aplicação de medidas alternativas à prisão e publicação de dados para a população de Brasília. | Arquiteto Orgânico | 10000 | 01-2009 06-2017 | 102 |
| 2 | MPDFT | Desenvolvimento de vários tipos de sistemas destinados a funcionários MPDFT | Desenvolvedor de Software | 1584 | 01-2003 12-2008 | 72 |
| 1 | MPDFT | Suporte de TI para usuários da organização | Suporte Técnico | 858 | 10-1999 12-2002 | 39 |

TOTAL m-p. 22 ans



Levio Conseils Inc 2018 à ce jour

Architecte Organique

| No: | 13 | |
|---------------------------|---|--|
| Cliente | Ministère de la Famille du Québec | |
| Mandato : | Desenvolvimento de API GraphQL usando AWS Amplify e suporte à equipe de front- end móvel IOS Flutter do sistema Gazelles | |
| Papel : | Arquiteto Orgânico | |
| Envergadura (d-p): | 50 00 | |
| Período : | 06-2021 à 11-2021 | |
| Experiência : | 6 meses-pessoas | |
| Referência : | Maxime Plante (maxime.plante@levio.ca) | |
| Ambiente Tecnológico : | AWS, AWS AMPLIFY, DYNAMODB, APACHE VELOCITY, AWS APPSYNC, AWS COGNITO, AWS IAM, AGILE, FLUTTER, SCRUM, VSCODE, ANDROID STUDIO, UI-UX, MIRO, FIGMA, JIRA, BPMN, BPMS, MICRO-SERVICES, TESTFLIGHT, APPIAN, GIT, AWS CODE COMMIT, CONFLUENCE, MICRO-SERVICES | |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

O projeto Gazelles consistiu no desenvolvimento de uma aplicação móvel IOS para ser instalada no telefone do ministro e dos seus vice-ministros. A solução foi permitir que os usuários vissem um painel com a situação das vagas oferecidas pelos serviços de puericultura em Quebec. O aplicativo também permitiu acompanhar o andamento de cada projeto realizado por uma creche a partir de um processo de trabalho definido com o auxílio de diagramas BPMN desenvolvidos pela equipe empresarial do ministério.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como arquiteto orgânico, o Sr. Tavares era responsável pelas seguintes tarefas:

- Atuação na equipe de serviços e integração do Dashboard e na busca de projetos realizados por creche, sempre na modalidade ágil (SCRUM)
- Fornecer suporte para a equipe de desenvolvimento front-end do Flutter quando necessário
- Desenvolver novos modelos / resolvedores AWS Amplify com seu esquema GraphQL correspondente
- Corrigir anomalias de modelo \ resolvedores
- Realizar o carregamento de dados do banco de dados oficial para um banco de dados DynamoDB em modo de leitura
- Implementar segurança de API usando AWS Cognito / IAM
- Atualizar a base de código no repositório git do projeto
- Documentar a API e micro-serviços criados no Confluence
- Analisar e corrigir anomalias

REALISAÇÕES PROFISSIONAIS

HTTPS://WWW.JTDEV.COM.BR

| No: | 12 |
|---------------------------|--|
| Cliente | Ministère de la Famille du Québec |
| Mandato : | Atualização dos sistemas PCS e RSG |
| Papel : | Arquiteto Orgânico |
| Envergadura (d-p): | 30 00 |
| Período : | 09-2020 à 05-2021 |
| Experiência : | 9 meses-pessoas |
| Referência : | Maxime Plante (maxime.plante@levio.ca) |
| Ambiente Tecnológico : | REACT, AGILE, .NET, TFS, AZURE DEVOPS, KANBAN, SEMANTIC-UI, VSCODE, NODEJS, C#, JIRA, DEVOPS, VISUAL STUDIO 2019, MS SQL SERVER, IIS, CONFLUENCE, ESLINT, TDD, BDD |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Os sistemas PCS (Service Continuation Plan) e RSG (Responsible for Daycare) eram módulos ligados ao sistema de controlo de creches do MFA e necessitavam de uma reformulação para aderir à nova infraestrutura do ministério, já iniciada. Para utilizar a plataforma Azure DevOps

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como arquiteto orgânico, o Sr. Tavares era responsável pelas seguintes tarefas:

- Desenvolver novamente o front-end de aplicativos usando REACT / C #
- Trabalhar com a equipe de análise de negócios para garantir o bom funcionamento das novas versões de sistemas em modo Agile (SCRUM)
- Corrigir anomalias de back-end em .NET
- Atualizar a base de código no repositório TFS do projeto
- Implementar ferramenta de verificação de estilo de codificação ESLint
- Configurar regras ESLint para padronizar o estilo de codificação REACT
- Configurar limite mínimo de cobertura de código por testes de unidade
- Desenvolver novos sistemas de acordo com a abordagem BDD / TDD
- Realizar testes de unidade
- Analisar e corrigir anomalias



Programador-Analista

| No: | 11 | |
|---------------------------|--|--|
| Cliente | Pensionify | |
| Mandato : | Desenvolvimento do Front-end Angular do sistema Pensionify | |
| Papel : | Desenvolvedor Web - Front-end | |
| Envergadura (d-p): | 50 00 | |
| Período : | 03-2020 à 07-2020 | |
| Experiência : | 5 meses-pessoas | |
| Referência : | Mustapha Es-Salihe (mustapha.es-salihe@levio.ca) | |
| Ambiente Tecnológico : | ANGULAR 9, AGILE, .NET, GITLAB, AZURE DEVOPS, SCRUM, GOOGLE MATERIAL DESIGN, VSCODE, FLEXBOX, NODEJS, TYPESCRIPT, WEBPACK, UI-UX, JIRA, DEVOPS, DOCKER | |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Os objetivos do projeto eram desenvolver uma solução para o acompanhamento da atividade dos administradores de pensões e planos de pensões da Pensionify. A solução foi permitir que os analistas de negócios definissem seu próprio fluxo de trabalho usando diagramas BPMN; a solução então orienta os usuários de acordo com os processos definidos no diagrama.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como analista programador, o Sr. Tavares era responsável pelas seguintes tarefas:

- Atuação na equipe de integração para a nova versão do Módulo Dashboard e Portal do Membro, ainda em modo ágil (SCRUM)
- Traduzir os protótipos gerados pela equipe de UX / UI em páginas funcionais
- Desenvolver novos módulos front-end em Angular 9
- Corrigir anomalias de back-end em .NET
- Atualizar a base de código no repositório git do projeto
- Realizar testes de unidade
- Analisar e corrigir anomalias



| No: | 10 | |
|---------------------------|---|--|
| Cliente | Wildside - Enduro | |
| Mandato : | Desenvolvimento e produção do website | |
| Papel : | Desenvolvedor Web - Fullstack | |
| Envergadura (d-p): | 1 000 | |
| Período : | 02-2020 à 04-2020 | |
| Experiência : | 3 meses-pessoas | |
| Referência : | Maxime Gaboury-Drapeau (418-928-2809) | |
| Ambiente Tecnológico : | REACT, REDUX, CONTENTFUL CMS, FIREBASE, NETLIFY (DEVOPS), GITLAB, JIRA, SCRUM, SNIPCART, VSCODE, WIX, NODEJS, TYPESCRIPT, WEBPACK | |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

O projeto Wildside - Enduro é um site responsável pela criação, administração e publicação de novas corridas para os administradores do site. Depois de postar uma corrida, o site permite que novos usuários se inscrevam e paguem por sua inscrição nessa corrida online.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como analista programador, o Sr. Tavares era responsável pelas seguintes tarefas:

- Configurar a infraestrutura necessária no Netlify para criar os ambientes de desenvolvimento e produção
- Desenvolver novos módulos no React / Redux
- Criar um banco de dados de produção no Firebase
- Criar um ambiente de produção para conteúdo estático no Contentful CMS
- Gerenciar o código no GitLab de acordo com o ambiente utilizado
- Analisar e corrigir anomalias
- Realizar testes de unidade

| No: | 9 | |
|---------------------------|---|--|
| Cliente | Desjardins Groupe Assurances générale | |
| Mandato: | Esquadrão MADMAT (Marketing and Agent Tools) - Programa Husky | |
| Papel : | Programador-Analista | |
| Envergadura (d-p): | 10 000 | |
| Período : | 02-2019 à 01-2020 | |
| Experiência : | 11 meses-pessoas | |
| Referência : | Karl Poulin (karl.poulin@desjardins.com) | |
| Ambiente Tecnológico : | JIRA, SCRUM, BITBUCKET, MAVEN, SPRING, JPA, ORACLE, JMS, APACHE CAMEL, ANGULARJS, AGILE, JAVA, INTELLIJ, ECLIPSE, SOAPUI, POSTMAN, JBOSS, TOMCAT, SBT, PLAY FRAMEWORK, SONARQUBE, JUNIT, JACOCO, .NET | |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

No programa Husky, que visava integrar os sistemas Desjardins com os da StateFarm. A equipe foi formada por algumas pessoas das equipes de entrega de projetos Agent Tools (liderada por Levio) e Marketing (liderada por outra empresa de consultoria), bem como funcionários internos da Desjardins. Os sistemas foram implementados e usados e as equipes estão finalizando os sistemas, precisando melhorar e desenvolver partes de novos sistemas para o benefício de outros projetos do programa NeXT.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

TAUVARES@GMAIL.COM HTTPS://www.linkedin.com/in/joao-tavares-filho-segundo/

HTTPS://WWW.JTDEV.COM.BR

REALISAÇÕES PROFISSIONAIS

Como analista programador, o Sr. Tavares era responsável pelas seguintes tarefas:

- Desenvolver aplicativos, programas / serviços, ferramentas e realizar os testes e correções necessários
- Participar de atividades de sprint a fim de agregar valor ao suporte e desenvolvimento de nossos produtos
- Acompanhar os problemas e acompanhar os Scrum masters
- Preparar a documentação relativa às tarefas atribuídas, analisar os componentes do sistema, solicitações de mudança ou problemas, a fim de chegar a um acordo com os gerentes de projeto sobre a solução a ser implementada
- Usar diferentes bancos de dados para produzir relatórios e documentos de informação e garantir sua validade
- Usar serviços da web da camada 1.0 feitos em .NET
- Realizar atualizações de vários bancos de dados e propor qualquer melhoria para aumentar a eficiência e qualidade
- Colaborar com os diversos stakeholders (designer, analista funcional) na realização de soluções tecnológicas
- Realizar testes de unidade
- Aumentar a cobertura do código de teste de todos os sistemas (aproximadamente 50 com um total de 100k linhas de código) de 40% para 88% para qualquer novo código adicionado desde 01 de março. Para obter essas figuras, ele utilizou o SonarQube, devidamente integrado com jenkins, bitbucket e jacoco.

| No: | 8 |
|---------------------------|---|
| Cliente | Desjardins Groupe Assurances générales |
| Mandato : | Billing - Programa NeXT |
| Papel : | Programador-Analista |
| Envergadura (d-p): | 10 000 |
| Período : | 10-2018 à 01-2019 |
| Experiência : | 4 meses-pessoas |
| Referência : | Maxime Gaboury-Drapeau (418-928-2809) |
| Ambiente Tecnológico : | EIS, REACT, AGILE, PLAY FRAMEWORK, JAVA, GITLAB, JIRA, SCRUM, SBT, INTELLIJ, SWAGGER, NODEJS, TYPESCRIPT, WEBPACK |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

O programa NeXT é um programa de larga escala que envolve a integração de um novo pacote de software de gestão que dá suporte aos processos já implantados na Desjardins General Insurance (DGIG). Graças ao produto desenvolvido pela empresa EIS, a Desjardins poderá modernizar seu sistema atual para se tornar mais ágil e atender aos desafios futuros da organização. Dentro deste projeto, o componente Cliente e Faturamento diz respeito aos processos relacionados a envios, faturamento, reclamações, bem como aos arquivos do cliente.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como analista programador, o Sr. Tavares era responsável pelas seguintes tarefas:

- Atuação na equipe de integração para a nova versão do módulo Agente de Cobrança, ainda em modo Agile (SCRUM)
- Desenvolver novos módulos no React
- Realizar testes de unidade
- Analisar e corrigir anomalias



Desenvolvimento independente

2017 à 2018

Desenvolvedor Web

| No: | 7 | |
|---------------------------|--|--|
| Cliente | Portal Grande Colorado | |
| Mandato : | Programação do backend / frontend do site web | |
| Papel : | Desenvolvedor Web - Fullstack | |
| Envergadura (d-p): | ND | |
| Período : | 01-2018 à 09-2018 | |
| Experiência : | 6 meses-pessoas | |
| Referência : | Franklin Miranda (55 61 98114-5538) | |
| Ambiente Tecnológico : | DESENVOLVIMENTO COM A PILHA (MONGODB, EXPRESSJS, ANGULARJS, NODEJS), GIT, GITHUB, HEROKU ET MLAB | |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

O projeto do site www.portalgrandecolorado.com.br era desenvolver a plataforma de back-end do site, que tinha como objetivo o registro de informações relacionadas aos negócios da região.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como desenvolvedor web, o Sr. João Tavares foi o responsável por integrar a parte do frontend do site com o backend desenvolvido. Mais especificamente, o Sr. João Tavares devia desempenhar as seguintes funções:

- Criar um sistema para administração de dados
- Vincular o frontend ao banco de dados de administração e exibiu as informações no site público
- Adicionar informações relacionadas às necessidades do cliente
- Programar o site de acordo com as necessidades do cliente
- Instalar o sistema em uma plataforma web (heroku)
- Atualizar o código de programação no github



| No: | 6 |
|--------------------|--|
| Cliente | Portal www.acessoaeducacao.com.br |
| Mandato : | Programação do backend / frontend do site web |
| Papel : | Desenvolvedor Web - Fullstack |
| Envergadura (d-p): | ND |
| Período : | 07-2017 à 12-2017 |
| Experiência : | 6 meses-pessoas |
| Referência : | Franklin Miranda (55 61 98114-5538) |
| Ambiente | DESENVOLVIMENT COM A PILHA MEAN (MONGODB, EXPRESSJS, ANGULARJS, NODEJS), GIT, GITHUB, HEROKU ET MLAB |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Tecnológico:

O projeto do site www.acessoaeducacao.com.br era desenvolver a plataforma back-end do site, que visava o registro de informações relacionadas aos terapeutas especializados em coaching e educação.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como desenvolvedor web, o Sr. João Tavares foi o responsável por integrar a parte do frontend do site com o backend desenvolvido. Mais especificamente, o Sr. João Tavares devia desempenhar as seguintes funções:

- Criar um sistema para administração de dados
- Conectar o frontend ao banco de dados de administração e exiba informações no site público
- Adicionar informações relacionadas às necessidades do cliente
- Programar o site de acordo com as necessidades do cliente
- Instalar o sistema em uma plataforma web (heroku)
- Atualizar o código de programação no github



REALISAÇÕES PROFISSIONAIS

Ministério Público do Distrito Federal e Territórios - MPDFT

1999 à 20178

HTTPS://WWW.JTDEV.COM.BR

Desenvolvedor Web - PHP/Angular

| No: | 5 | |
|---------------------------|--|--|
| Cliente | Ministério Público do Distrito Federal e Territórios - MPDFT | |
| Mandato : | Desenvolvimento do back-end PHP do sistema PARCEIRO | |
| Papel : | Arquiteto Orgânico | |
| Envergadura (d-p): | 2000 | |
| Período : | 01-2018 à 10-2018 | |
| Experiência : | 6 meses-pessoas | |
| Referência : | Cláudia Reis (55 61 3315-9750) | |
| Ambiente Tecnológico : | BASE DE DADOS MS SQL SERVER, PHP, WINDOWS 7, LINUX, LARAVEL, HTML/CSS/JAVASCRIPT, ANGULARJS, GULP, SVN, VSCODE, TORTOISE SVN, JOOMLA, APACHE | |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Desenvolvimento do sistema PARCEIRO em PHP / Laravel / Angular, sendo responsável por obter feedback das instituições parceiras do MPDFT sobre a aplicação de medidas alternativas à prisão. Para este projeto, ele realizou o levantamento das necessidades do cliente, análise funcional e desenvolvimento de soluções.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como chefe do setor de consolidação de dados e desenvolvedor web - backend, o Sr. João Tavares foi responsável pela programação de todas as aplicações relacionadas ao negócio de medidas alternativas à prisão, bem como:

- Administrar os bancos de dados SQL SERVER
- Criar backend do aplicativo PARCEIRO na internet do ministério
- Criar APIs REST de aplicativos
- Administrar a intranet do setor usando Joomla (semelhante ao Sharepoint)
- Projeto e desenvolvimento do sistema PARCEIRO, utilizando PHP / Laravel / AngularJS
- Realizar treinamento para novos usuários PARCEIRO
- Colaborar com os chefes do setor regional de medidas alternativas para criar novas parcerias
- Atualizar o código de programação no SVN



Desenvolvedor Web - PHP/Angular

| No: | 4 | |
|---------------------------|--|--|
| Cliente | Ministério Público do Distrito Federal e Territórios - MPDFT | |
| Mandato : | Desenvolvimento do Front-end Angular do sistema PARCEIRO | |
| Papel : | Arquiteto Orgânico | |
| Envergadura (d-p): | 1000 | |
| Período : | 01-2009 à 06-2017 | |
| Experiência : | 102 meses-pessoas | |
| Referência : | Cláudia Reis (55 61 3315-9750) | |
| Ambiente Tecnológico : | BASE DE DADOS MS SQL SERVER, PHP, WINDOWS 7, LINUX, LARAVEL, HTML/CSS/JAVASCRIPT, ANGULARJS, GULP, SVN, VSCODE, TORTOISE SVN, JOOMLA, APACHE | |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Desenvolvimento do sistema PARCEIRO em PHP / Laravel / Angular, sendo responsável por obter feedback das instituições parceiras do MPDFT sobre a aplicação de medidas alternativas à prisão. Para este projeto, ele realizou o levantamento das necessidades do cliente, análise funcional e desenvolvimento de soluções.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como chefe do setor de consolidação de dados e desenvolvedor web - frontend, o Sr. João Tavares foi responsável pela programação de todas as aplicações relacionadas ao negócio de medidas alternativas à prisão, bem como:

- Administrar os bancos de dados SQL SERVER
- Criar backend do aplicativo PARCEIRO na internet do ministério
- Administrar a intranet do setor usando Joomla (semelhante ao Sharepoint)
- Projeto e desenvolvimento do sistema PARCEIRO, utilizando PHP / Laravel / AngularJS
- Realizar treinamento para novos usuários PARCEIRO
- Colaborar com os chefes do setor regional de medidas alternativas para criar novas parcerias
- Atualizar o código de programação no SVN
- Leve as necessidades do cliente
- Realizar a análise funcional do sistema PARCEIRO
- Criar simulações e protótipos da solução
- Desenvolver a solução necessária após a validação dos requisitos



Chefe do Setor de Consolidação de Dados, Desenvolvedor de Software, Suporte Técnico

| No: | 3 |
|---------------------------|---|
| Cliente | Ministério Público do Distrito Federal e Territórios - MPDFT |
| Mandato : | Desenvolvimento de sistemas relacionados à aplicação de medidas alternativas à prisão e publicação de dados para a população de Brasília. |
| Papel : | Arquiteto Orgânico |
| Envergadura (d-p): | 10000 |
| Período : | 01-2009 à 06-2017 |
| Experiência : | 102 meses-pessoas |
| Referência : | Cláudia Reis (55 61 3315-9750) |
| Ambiente Tecnológico : | BASE DE DADOS MS SQL SERVER, DELPHI 7, ASP, PHP, WINDOWS 7, LINUX, LARAVEL, HTML/CSS/JAVASCRIPT, ANGULARJS, GULP, SVN, VSCODE, TORTOISE SVN, JOOMLA |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Entre os diversos projetos realizados está o desenvolvimento contínuo do sistema de medidas alternativas - SMA - responsável por monitorar a aplicação de medidas alternativas na região metropolitana de Brasília. Este sistema foi programado em Delphi e MS SQL Server.

Os outros sistemas foram derivados de dados registrados no banco de dados ADM.

Outro grande sistema desenvolvido neste período, o módulo PARCEIRO (300 pessoas-dia), feito em PHP / Laravel / Angular, era responsável por obter feedback das instituições parceiras do MPDFT sobre a aplicação de medidas alternativas. Para este projeto, ele realizou o levantamento das necessidades do cliente, análise funcional e desenvolvimento de soluções.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Na qualidade de Arquiteto Orgânico e chefe do sector de consolidação de dados do Ministério Público do Distrito Federal e Territórios, o Sr. João Tavares foi responsável pela programação de todas as candidaturas relacionadas com a profissão de medidas alternativas de candidaturas à prisão, bem como:

- Administrar os bancos de dados SQL SERVER
- Criar sistemas para a intranet e internet do ministério para divulgar informações sobre medidas alternativas
- Administrar a intranet do setor usando Joomla
- Projeto e desenvolvimento do sistema PARCEIRO, utilizando PHP / Laravel / AngularJS
- Realizar treinamento para novos usuários do SMA
- Colaborar com chefes de setor regionais de medidas alternativas para obter relatórios mensais
- Suporte aos usuários de ADS e sistemas derivados
- Atualizar o código de programação no SVN



| No: | 2 |
|---------------------------|---|
| Cliente | Ministério Público do Distrito Federal e Territórios - MPDFT |
| Mandato: | Desenvolvimento de vários tipos de sistemas destinados a funcionários MPDFT |
| Papel : | Desenvolvedor de Software |
| Envergadura (d-p): | 1 584 |
| Período : | 01-2003 à 12-2008 |
| Experiência : | 72 meses-pessoas |
| Referência : | Rodrigo Castro (55 61 3343-9905) |
| Ambiente Tecnológico : | BASE DE DADOS MS SQL SERVER, JAVA, SPRING, STRUTS, XP, JUNIT, TOMCAT, JBOSS, HIBERNATE, EJB, DELPHI 7, ASP, PHP, WINDOWS XP, LINUX, HTML/CSS/JAVASCRIPT, SVN, VSS |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Desenvolvimento e manutenção de sistemas programados em diversas linguagens de programação, como Java, ASP e Delphi, e vinculados a bancos de dados MS-SQL Server. Em seu pico, uma média de 30 sistemas foram mantidos simultaneamente.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

À titre de développeur de logiciels, M. João Tavares avait la responsabilité de programmer toutes les applications reliées aux activités du MPDFT, ainsi que:

- Administrar bancos de dados
- Criar sistemas para a intranet e internet do ministério
- Realizar o treinamento de novos usuários dos sistemas
- Realizar manutenção de sistemas enxutos
- Suporte a usuários de diferentes sistemas
- Atualize o código de programação no SVN e VSS
- Instalar novos sistemas para usuários



| No: | 1 |
|---------------------------|--|
| Cliente | Ministério Público do Distrito Federal e Territórios - MPDFT |
| Mandato : | Suporte de TI para usuários da organização |
| Papel : | Profissional de suporte técnico |
| Envergadura (d-p): | 858 |
| Período : | 10-1999 à 12-2002 |
| Experiência : | 39 meses-pessoas |
| Referência : | Elmo Sampaio (55 61 3343-9905) |
| Ambiente Tecnológico : | WINDOWS 95/98/XP/NT, MS OFFICE, BACKUPS, MANUTENÇÃO DE HARDWARE, VNC |

DESCRIÇÃO DO MANDATO

Vários tipos de serviços e manutenções foram realizados, como formatação de microcomputadores, criação de imagens HD, instalação e configuração de antivírus, reparo de impressoras, criação e restauração de backups. As atividades de assistência técnica foram realizadas localmente e remotamente por meio da VNC.

PAPEL E RESPONSABILIDADES

Como profissional de suporte técnico, o Sr. João Tavares foi responsável por fornecer suporte de TI aos funcionários do MPDFT, bem como:

- Formatação de microcomputadores
- Criação de imagens HD
- Instalação e implementação de antivírus
- Conserto de impressora
- Criação e restauração de backups
- Suporte remoto via VNC