

PROFESSOR/PESQUISADOR · DESENVOLVEDOR DE SISTEMAS

Rua Juazeiro, 176 - Jd. Fei Mizuho - São Bernardo do Campo - SP - Brasil

□ (+55) 11-99462-0367 | ■ andreymasiero@gmail.com | ♠ www.andreymasiero.com | □ amasiero | ≜ Andrey AM | □ andreymasiero | ● @amasiero

"Must be the change that you want to see in the world."

Sumário

Sou doutorando e mestre em Engenharia Elétrica e bacharel em Ciência da Computação pelo Centro Universitário da FEI, durante a grande parte de minha carreira profissional atuei na área de desenvolvimento em soluções automatizadas. Tenho grande facilidade em aprender e não me contendo com qualquer resultado. Sempre dedico o melhor de meu conhecimento para contribuir aos projetos que participo, e reconheço ser fundamental para conclusão de um bom projeto o trabalho em equipe e a troca de experiências. Também sempre procuro manter os meus conhecimentos atualizados e buscar novos conhecimentos para compartilhá-los.

Formação Acadêmica

Centro Universitário FEI - Fundação Educacional Inaciana Pe. Sabóia de Medeiros

Centro Universitário FEI - Fundação Educacional Inaciana Pe. Sabóia de Medeiros

São Bernardo do Campo, São

Paulo, Brasil

Ago. 2005 - Jul. 2009

BACHAREL EM CIÊNCIAS DA COMPUTAÇÃO

• Bolsista Mérito de Assistência Social concedido pela própria universidade.

São Bernardo do Campo, São

Paulo, Brasil

MESTRE EM ENGENHARIA ELÉTRICA - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL APLICADO À AUTOMAÇÃO

Mar. 2011 - Fev. 2013

 Bolsista CNPq em tempo integral do projeto FINEP "Pesquisa e Estatística baseada em Acervo Digital de Prontuário Médico do Paciente em Telemedicina Centrada no Usuário".

Centro Universitário FEI - Fundação Educacional Inaciana Pe. Sabóia de Medeiros

São Bernardo do Campo, São Paulo. Brasil

Doutorando em Engenharia Elétrica - Inteligência Artificial aplicado à Automação

Set. 2013 - PRESENT

Bolsista CAPES/PROSUP em tempo integral.

Experiência Profissional ____

FMU São Paulo, São Paulo, Brasil

PROFESSOR ASSISTENTE I Fev. 2018 - PRESENTE

· Leciona as seguintes disciplinas: Programação Orientada à Objetos, Algoritmos e Estrutura de Dados e Técnicas de Programação

Indra Company São Paulo, São Paulo, Brasil

Analista de Sistemas Sênior

Dez 2017 - PRESENTE

• Líder técnico, responsável pela equipe de desenvolvimento e documentação funcional e técnica referente a projeto de RPA (*Robot Process Automation*. Avaliação de soluções não triviais para os projetos, onde o sistema tenha alguma particularidade ou desafio que a equipe não tenha condições técnicas de viabilizar a avaliação. Definição dos padrões de documentação e introdução a construção de RPA utilizando o paradigma orientado à objetos, não utilizados anteriormente pela equipe. Projeto de alocação direta, Bumblebee no Itau Unibanco.

Universidade Metodista de São Paulo

São Bernardo do Campo, São

Paulo, Brasil

PROFESSOR AUXILIAR I

Ago. 2013 - PRESENTE

Leciona as seguintes disciplinas: Programação Orientada à Objetos, Algoritmos e Estrutura de Dados, Desenvolvimento de Sistemas Web, Sistemas Distribuídos, Programação Gráfica, Desenvolvimento Avançado (Design Patterns), Robótica e Inteligência Artificial, Controle Inteligente

CPM Braxis Capgemini

São Paulo, São Paulo, Brasil

Analista de Sistemas

Abr. 2010 - Mar. 2011

Responsável pela engenharia de requisitos e suporte à equipe de desenvolvimento utilizando metodologia de engenharia de software RUP
e metodologia ágil de desenvolvimento Scrum. Tarefas como levantamento de requisitos e a elaboração das documentações necessárias,
como, diagrama e especificação de caso de uso, diagrama de atividades, fluxogramas e protótipo de interface de usuários realizadas no dia a
dia do projeto. Além das tarefas acima mencionadas, com certa pontualidade, eram executadas tarefas com um âmbito mais gerencial, tais
como o planejamento das atividades, acompanhamento do cronograma do projeto e contagem de pontos de função.

February 20, 2018 Andrey A. Masiero · Résumé

VOLANS São Paulo, São Paulo, Brasil

ANALISTA DE SISTEMAS Mai 2008 - Abr 2010

 Levantamento de requisitos do projeto de integração entre o Banco Santander e o Banco Real do canal de autoatendimento, junto aos gestores. Implementação dos requisitos no aplicativo de autoatendimento, utilizando linguagens como Cobol, VB6, C e javascript. Acompanhamento da implatanção dos releases em produção. Pontualmente realizava automatização de planilhas para obter informações gerenciais do aplicativo em produção.

Rodobens Locação de Veículos

São Bernardo do Campo, São

Paulo, Brasil

Analista de Negócios e Processos de TI

Jan. 2008 - Mai. 2008

· Responsável pela analise as solicitações efetuadas pelos usuários para novos módulos e manutenções nos sistemas, acompanhamento e execução do projeto de mapeamento de processos de negócios e analise de impacto e desempenho destes processos. Mensalmente realizava a participação do comitê estratégico da empresa para discussão dos impactos do negócio no sistema de empresa.

A&M Sistemas São Paulo, São Paulo, Brasil

DESENVOLVEDOR

Mar. 2007 - Jan. 2008

· Desenvolvimento e manutenção do sistema de gestão de frota, do sistema de controle de pneus, entre outros módulos onde são utilizados ferramentas como Linux (Servidor/Desenvolvimento), Cobol/VSAM, JavaScript, HTML/DHTML para o desenvolvimento dos sistemas. Além do controle de qualidade dos sistemas junto ao cliente e a formalização destes com documentações. Os sistemas são partes do projeto na Rodobens Locação de Veículos.

São Paulo, São Paulo, Brasil **GOL Linhas Aéreas**

ESTAGIÁRIO DE AUDITORIA DE SISTEMAS

Jun. 2006 - Mar. 2007

• Estagiário de Auditoria de Sistemas, auditando controles internos definidos de acordo com a lei norte-americana Sarbanes-Oxley (SOX), e controles de TI conforme metodologia COBIT.

São Bernardo do Campo, São **EGO Informática** Paulo, Brasil

Nov. 2003 - Mai. 2006 ANALISTA DE SUPORTE

 Trabalhos com analise de compra de sistemas, suporte ao usuário, via e-mail, telefone e pessoalmente, manutenção de micro computadores, telefonia, copiadoras, e aparelhos de cartão de créditos, supervisão de trabalhos terceirizados e analise de proposta de venda de produtos.

Atividades Extracurriculares

Competição Latino-Americana e Brasileira de Robótica

ORGANIZADOR DA CATEGORIA STANDARD EDUCATION KIT (SEK)

Jan. 2013 - Dez. 2016

- Revisão das regras da competição.
- Esclarecimento das regras para as equipes participantes.
- Responsavél pela parte técnica da competição.

OBMEP - Olimpíadas Brasileira de Matemática das Escolas Públicas

Brasil

REVISOR

МЕМВКО

Jan 2013 - Dez 2014

Set. 2013 - PRESENT

· Revisor da segunda fase da olimpíada.

Equipe ROBOFEI Rrasil

Estudos de Interação Humano-Robô com foco em serviços domésticos e de saúde.

Implementação do robô utilizando ROS/Python/C++ para as tarefas da competição home da RoboCup.

Prêmios

INTERNATIONAL

2016 Finalista, RoboCup Home Leipzig, Alemanha

NACIONAL

2016 Campeão, RoboCup Home Recife, Brasil 2015 3º Lugar, RoboCup Home Uberlândia, Brasil São Bernardo do 2015 Campeão, Destaque Acadêmico do Centro Universitário FEI Campo, Brasil

Campeão, VII EXPOCOM - Exposição dos Trabalhos de Formatura em Ciências da Computação do Centro 2009

São Bernardo do Universitário FEI Campo, Brasil

FEBRUARY 20, 2018 ANDREY A. MASIERO · RÉSUMÉ