REVERENDO · PROFISSIONAL DE TI · GESTOR DE PROJECTOS · INVESTIGADOR

Estrada da Pedreira, S/N. Bairro 17 de Setembro. Zona da Vidrul. Cacuaco - Luanda, Angola

□ (+244) 947 032 659 | ■ benone.marcos@gmail.com | □ benone | ■ benone | ■ benone | ■ benone |

"Seja a mudança que quer ver no mundo."

Educação_

Centro de Ensino Superior e de Pós-Graduação Latino-Americano (CESPEL)

Rio de Janeiro, Brasil

Doutorado - Ciências Sociais da Religião

2018

- "Láurea summa cum laude", pela excelência e apresentação.
- Professor Orientador: Reverendo Doutor Usiel Dutra

Centro de Ensino Superior e de Pós-Graduação Latino-Americano (CESPEL)

Rio de Janeiro, Brasil

MESTRADO - TEOLOGIA PASTORAL

201

- "Láurea summa cum laude", pela excelência e apresentação.
- Professor Orientador: Reverendo Doutor Usiel Dutra

Núcleo de Computação Eletrónica (NCE) - Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ)

Rio de Janeiro, Brasil

MESTRADO - MÉTODOS E ARQUITETURAS PARA SISTEMAS INTELIGENTES

2005 - Não Concluido

- Motivo da não-conclusão: Convite para ingressar no projecto Angola LNG.
- Pioneiro na implementação do primeiro cluster (supercomputador) da UFRJ.
- Implementação MPI-Pov em cluster Programação paralela (https://www.youtube.com/watch?v=sF2k450eh0o)
- Professor Orientador: Gabriel Silva

Pontifícia Universidade Católica - Rio de Janeiro (PUC-RJ)

Rio de Janeiro, Brasil

Pós-graduação em Redes de Computadores (Latu-senso)

2004 - Não Concluído

• Motivo de não-conclusão: Aquisição de bolsa de estudo para o mestrado na UFRJ

Universidade Gama Filho (UFG)

Rio de Janeiro, Brasil

LICENCIADO EM CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO

1998 - 2003

- Aluno destaque: Estudo sobre alta disponibilidade.
- Reconhecimento: Melhor trabalho de conclusão de curso: "Programação paralela e distribuída"

Colégio de Aplicação Instituto Isabel

Rio de Janeiro, Brasil

Ensino Médio

Ensino Médio

1994 - 1997

Colégio São José

Luanda, Angola 1991 - 1993

Vasco da Gama

Luanda, Angola

Ensino Primário

1986 - 1990

Experiência

Academia de Ciências Sociais e Tecnologias (ACITE)

Luanda, Angola

Investigator Jan. 2023 - Atual

- (Proposta de projecto) Análise de modelos de endereçamento urbano e alternativas com geoposicionamento
- (Proposta de projecto) Modelo de Sistema de Posicionamento Geográfico não Dependente
- (Proposta de projecto) Comunicação segura entre pares usando infraestrutura de chave pública
- (Paper) Palavras-Passe Seguras
- (Paper) Os Padrões de Ética Comportamental e seus Efeitos na Produtividade da Função Pública Estudo de Caso ACITE
- Desenho e implementação do projecto de reformulação do sítio web da ACITE; A ser lançado 18-04-2023.

Academia de Ciências Sociais e Tecnologias (ACITE)

Luanda, Angola

TÉCNICO SUPERIOR DE 2ª CLASSE

Jul. 2021 - Dez. 2022

- Formador da equipa do DTIC em GNU/Linux e sistemas.
- Implementação de sistemas de infraestruturas de TI (correio interno, gestão documental, portal interno).
- Implementação do Sistema de Recursos Humanos.
- Desenho e implementação do Sistema de Gestão Académica (UYITO).
- Desenho e implementação do Sistema de Gestão de Biblioteca.

MRCE Empreendimentos e Projectos

Luanda, Angola

DIRECTOR GERAL

DIRECTOR DE TI

DIRECTOR DE TI

2018 - Atual

- Empresa promotora do Instituto Superior de Angola.
- Empresa promotora da rede Colégio Henriques (Luanda, Cacuaco e Benguela).
- Empresa promotora da Clínica RC.

TiangolaLuanda, Angola

Fundador e Director de Geral

2008 - Atual

- Empresa focada em usar a tecnologia para atender necessidades sociais e associando técnicas de gestão de projectos com diversas especialidades técnicas nós entregamos, motivamos e fomentamos o desenvolvimento de jovens profissionais, ajudando no crescimento de sector em Angola.
- Google Cloud e Microsoft Azure.

• Empresa pioneira na comercialização de VPS e Serviço de email local em Angola (IaaS) - Concorrente directo do Amazon Web Services,

Maersk Oil Angola

Luanda, Angola

• Parte da equipe de liderança da Maersk Oil em Angola.

Responsável pelos aspectos de TI em preparação para a exploração do projecto Chissonga.

Maersk Oil Angola

Luanda, Angola

DIRECTOR DE INFRAESTRUTURAS DE TI

Out. 2014 - Dez. 2015

Jan. 2016 - Mai. 2016

- Implementação de novos processos e procedimentos, e alinhamento com processos globais existentes.
- Foco na implementação de processos de otimização de custos.

Ensco PLC Luanda, Angola

Form DIG

Mai. 2013 - Set. 2014

- Manter e otimizar sistemas críticos.
- Apresentar expertise em identificar problemas e apresentar soluções a problemas críticos.
- Seguir e exigir políticas e procedimentos predefinidos.
- Criar e manter relações profissionais com pessoal chave nos escritórios e plataformas remotas ao escritório em Angola.
- Gestão e planeamento de projectos técnicos locais. Garantir que os projectos locais de TI sigam a estrutura e metodologia existente.
- Pesquisar, avaliar, recomendar e implementar novas tecnologias para alcançar objectivos do negócio local e para melhorar o serviço através de ganho de produtividade e redução de despesas.
- Ajustar a Sede a estabelecer e ajustar padrões, políticas e procedimentos regionais.
- Monitorar e quantificar a aderência local aos padões, políticas e procedimentos globais.
- Gerir fornecedores externos e provedores para todas as plataformas e áreas de gestão de sistemas locais.

Angola LNG

Luanda, Angola

DIRECTOR DE PROJECTOS DE TI

- · Aplicar princípios e ferramentas padrão de gestão de projectos para acompanhar e reportar o estado e custo dos projectos.
- · Apresentar consultoria de alto nível no planeamento geral e especificação do departamento de IT/IM na Empresa.
- · Interfacear com todas as equipas de trabalho relevantes dentro da Empresa para garantir a integração de estratégias e planos.
- Responsável pela execução de projectos de infraestrutura bem definidos.
- Coordenar contribuições de especialistas para garantir a aplicação das melhores práticas e aquisição de suporte/credibilidade para recomendações finais.
- Apresentar contribuição funcional para estimativa de custos operacionais para fases 4 e 5 do projecto LNG.
- Monitorar e documentar progresso de projectos IT/IM para inclusão no relatório final do departamento.
- Trabalhou diretamente na integração da então recém criada infraestrutura de TI com a infraestrutura técnica da planta LNG.
- Responsável pelos aspectos de TI do complexo habitacional dos funcionários (600 casas).

Angola LNG Luanda, Angola

Supervisor de Redes e Telecomunicações

Out. 2009 - Jan. 2012

- Supervisionar atividades da equipe para entregar serviços de comunicação e redes da Angola LNG, em concertação com toda equipe IT/IM.
- Tecnologias de redes, incluindo comunicação de satélites, micro-ondas, rádio e telefonia (PABX/IPT).
- Responsabilidade de suporte de decisão para actividades e projectos técnicos.
- Gerir programas de plantão da equipe para suportar toda tecnologia 24/7/365.
- Apoiar todos os objectivos de segurança da equipe.
- · Gerir tecnologias e processos do grupo para apoiar os objectivos reais, objectivos de desempenho e evitar incidentes.
- Coordenar o treinamento da equipe em novas tecnologias e modelos de entrega.
- Manter e reportar métricas regularmente.
- Construir e manter a infraestrutura de redes e telecomunicações da Angola LNG que inclui conectividade entre escritórios e duas cidades diferentes, mantendo a conectividade com a infraestrutur da Chevron.

Angola LNG Luanda, Angola

TÉCNICO DE REDES E TELECOMUNICAÇÕES

Dez. 2007 - Out 2009

- Execução de atividades associadas a gestão da infraestrutura de rede de dados.
- Engenharia e suporte como contribuidor individual.
- Inicio de preparação para a infreaestrutura do projecto Angola LNG.

SENAC Rio Rio de Janeiro, Brasil

Jun. 2004 - Dez. 2006

- GNU/Linux.
- · Microsoft Windows.
- · Network.

NSI TrainingRio de Janeiro, Brasil

Nar. 1996 - Dez. 2000

- · Conectiva Linux.
- Microsoft Curriculum.
- Network.

Competências

Redes e Telecomunicações Cisco IOS, vSwitch, Ubiquity, 802.1x, 802.11(a/b/g/ac)

Sistemas Operativos GNU/Linux, *BSD, Microsoft Windows, MacOS, Solaris, Android Monitoramento Nagios, Zabbix, Solarwinds, Cacti, Grafana, Splunk, Elasticsearch

Arquiteturas x86-64, i368, ARM

Programação PHP, Python, C/C++, JAVA, LaTeX, Shell, Rust

Servidores Docker, Ansible

Aplicações Apache, Nginx, MySQL/MariaDB, PostgreSQL, Tomcat, Asterisk, Odoo, OTRS, SAP, Primavera, Postfix, Dovecot

Virtualização XCP-NG, Promox, Citrix XenServer, VMWare, QEMU/KVM, SPICE

Segurança OpenSSH, OpenSSL, SELinux, SNORT, IPTables, ACLs

> Web Django, HTML5, Composer, Laravel

Soft skills Liderança, Gestão, Resiliência, Negociação

Línguas Português, English

• Estimular a implementação e uso de soluções baseadas em software livre.

Actividades Extracurriculares

angolanOS (aOS) Angola

CRIADOR 2004

- Distribuição GNU/Linux Angolana.
- Ferramenta para aprendizado e produção.
- Possibilidade de redução de custos para empresas públicas.
- Aumento do factor segurança para os sistemas internos e garantia da soberania tecnológica.

Associação de Software Livre - Angola

Angola 2007

MEMBRO FUNDADOR

• Grupo ligado à Free Software Foundation.

Angolan Gamers Angola

MEMBRO FUNDADOR 2008

· Organização nacional baseada em Luanda quem tem como missão é ter os desportos electrónicos reconhecidos como desportos legítimos. A missão da Angola Gamers é promover os desportos electrónicos e tornar-se o órgão de representação nacional responsável pela gestão, promoção e suporte dos mesmos.

https://www.facebook.com/groups/angolangamers/

Apresentações

Fórum Internacional de Software Livre - Angola

Luanda, Angola

ORADOR

Jun. 2008

angolanOS

MeetUS Angola Luanda, Angola

ORADOR Jan. 2015

· Licenciando sua Aplicação

Colégio Henriques - Unidade Cacuaco

Luanda, Angola

Set. 2016

• As Tecnologias de Informação e os Desafios que se Impões na Sociedade Actual

Textos

ORADOR

O que é o Samsung Galaxy Note

Revista 20 Valores

23 Fev. 2012

• Revisão do Galaxy Note da Samsung para o mercado Angolano.

Oportunidade na Adversidade

LinkedIn

AUTOR 09 Fev. 2016

· Análise das oportunidades existentes para os profissionais Angolanos na adversidade da crise financeira.

Comitês

2017 **Membro do Juri**, Segundo Concurso Nacional de Jogos Eletrónicos

UAN, Angola

Entrevistas _____

Criador - Tiangola Menos Fios

ENTREVISTADO 2012

- Entrevista concedida à publicação digital Menos Fios.
- https://www.menosfios.com/entrevista-benone-marcos-criador-ti-angola/

Tecnologias de Informação a Preço Acessível

TPA

ENTREVISTADO Fev. 2013

- Entrevista Concedida ao programa Angola Magazine da TPA.
- https://youtu.be/j8zETxvnZSY

Comércio Eletrónico TV Zimbo

ENTREVISTADO Abr. 2016

- Entrevista Concedida ao programa Sexto Sentido da TV Zimbo.
- TV Zimbo não disponibilizou a gravação do programa

Notas

Solicite **Documentação de Suporte**, Diplomas, certificados, reconhecimentos, links. *Disponível*

Solicite **Contactos para Referências**, Nomes, E-mails, números de telefone, endereços.

Disponível