

Curriculum Vitae



Álisson Carvalho de Castro

29 ano, Masculino, Solteiro

Super Quadra 19 Quadra 02 Casa 10 – Centro

CEP: 72880-718 Cidade Ocidental

(61) 99562-3477

alissonteck19@gmail.com

<https://mano-alisson.github.io/meu-site/>

Perfil Profissional:

Atualmente estou no 2º Período do Curso Bacharelado de “Ciências da Computação”, na instituição Estácio de Sá. Estou em busca de novos desafios nos quais possa aprimorar meus conhecimentos e contribuir para o crescimento, excelência e sucesso da organização.

Formações Profissionalizantes:

2013/2014 – Técnico em Secretariado

Curso complementar do Ensino Médio – Curso voltado para atividades de organização do ambiente de trabalho, arquivamento de documentos, redigir cartas, ofícios e comunicados. Participar de reuniões, palestras e conferencias para registrar o que foi discutido e abordado.

2023/2023 – Curso Básico de Linux

Este curso básico destina-se a proporcionar uma introdução ao sistema operacional de código aberto mais acessível e prático do mundo, permitindo desenvolver habilidades essenciais para navegar e operar nesse ambiente. Contando com os módulos de Conceitos básicos, Linas de comando e Gestão de pacotes.

Atividades despenhadas: *Instalação do sistema e suas versões, administração de pacotes e ferramentas por meio do terminal, comandos básicos do sistema e gerenciamento de diretórios tudo pelo terminal de comando.*

2023/2023 – Trilha da Formação PostgreSYS

Este Curso e totalmente completo, abordando do básico ao avançado sobre o sistema de gerenciamento de banco de dados postgres, totalmente de código aberto mais robusto e completo atualmente, onde pode se contar com uma plataforma de ferramentas solidas e seguras para seu ambiente, sem contar que dispõem de um incrível orquestrador que agiliza e facilita desde de a criação do ambiente ate a manipulação de arquivos, auditoria e recuperação de desastres. O curso visa bem os assuntos de Administração da Plataforma, Pool de Conexões, Recuperação de Desastres e Alta Disponibilidade. Tudo orquestrado pelo Pgsmart, tecnologia desenvolvida pela Tecnisys Tecnologias Inovadoras.

Atividades desempenhadas: A instituição disponibilizou uma ISO para que fosse configurada o IP e pode-se ser feita todas as atividades laboratoriais do curso e também próprias, executei a instalação da plataforma e também a criação do cluster totalmente do zero. Executei atividade de orquestração através do Pgsmart, e também edição de arquivos através do editor de texto ASCII do Linux (VI), executei a criação de ambientes de alta disponibilidade com um máster e duas relicas que recebiam os dados de forma assíncrona, fiz backup e restore com pgbackrest e com o pgdump.

Esse curso foi meu primeiro contato com uma tecnologia de alto nível, então pude aprender muito pois o curso abordou o assunto por completo, desde a instanciação da VM, e acesso por SSH, e gestão de Memória do Hardware.

2023/2023 – Desenvolvimento WEB

Matéria Certificatória da Faculdade Estácio de Sá.

O Curso conta com os conceitos básicos de desenvolvimento WEB, como criação de páginas estáticas e dinâmicas, estilização das mesmas e de formulários por meio do CSS, também aborda a questão de formulários em HTML e o tratamento dos dados inseridos por meio do PHP.

As tecnologias abordadas são as linguagens de alto nível: HTML 5(Hyper Text Markup Language), CSS 3(Cascading Style Sheets), JavaScript e PHP (Hypertext Preprocessor).

Atividades desempenhadas: Criei uma página estática como primeiro projeto, utilizando somente as linguagens de hipertexto e estilização, e fiz o deploy no github. O curso não abordou tanto a questão da responsividade com implementação do Javascript, por também fazer abordagem de Frameworks como o Bootstrap.

2023/2023 – Paradigmas de Linguagens de Programação em Python

Matéria Certificatória da Faculdade Estácio de Sá.

O curso propõe os conceitos básicos da linguagem Python como: (Tipos de Dados e Expressões, Atribuição de Entrada e saída de Dados, Estruturas de Decisão e Repetição, Conceitos de Subprogramas, Bibliotecas em Python, Eventos em Python, Orientação a Objetos, Heranças e Polimorfismo, Orientação a Objetos aplicados a Python e outras existentes no mercado, Computação Concorrente em Python, Desenvolvimento Web em Python e Ciências de Dados).

Atividades desempenhadas: Através do Ambiente de Desenvolvimento Integrado(IDE),criei códigos básicos responsivos como questionário de inserção de dados pessoais do tipo string, soma de dois números, código de identificação de primitivos entre outros. Fiz uso do Google Colab um sistema mais simples e sem robustez, com a finalidade de abstrair e compreender a sintaxe da linguagem. Como o curso foca em soluções desenvolvidas em Python, estou optando por utilizar a IDE Pycharm por ser mais robusta e apropriada.

Trilha de Formação TDP (Tecnisys Data Platforme)

Curso voltado para o Ambiente de Big Data, que aborda os conceitos de apresentação da plataforma, exploração e gerenciamento, Processamento Distribuído no TDP utilizando o Apache Spark, Gestão de fluxos de dados usando Nifi, indexação e busca textual em Solr no TDP e Processamento de streaming com o Kafka no TDP).

Atividades desempenhadas: *Ate o devido momento não tenho recurso computacional suficiente para a execução do ambiente, mais sigo aprendendo sobre a plataforma e seus recursos.*

Auditoria de Logs

Curso voltado para auditar os logs em sistemas Linux e Banco de Dados, através dos serviços do (syslog, syslog-ng e rsyslog) detectando problemas, atividades indevidas e monitoramento em tempo real dos serviços, também aborda ferramentas.

Atividades desempenhadas: *Ate o momento de dissertação deste curriculum, só vi os conceitos básicos do curso, como facilidade, nível e arquivo. E também criação de compressão de Log.*

Experiencias Profissionais:

2012/2012 – RG Super Mercado Service LTDA.

Cargo: *Empacotador (Responsável pelo empacotamento de produtos dos clientes, e despache dos produtos para entrega.)*

2015/2017- Comercial de Alimentos Cristal Ocidental LTDA.

Cargo: *Empacotador e Operador de Caixa (Responsável pelo empacotamento de produtos dos clientes, e despache dos produtos para entrega.*

Prestava Suporte operando o caixa e auxiliava na parte técnica básica de informática, averiguando problemas básicos e efetuando a troca de periféricos.)

Objetivos Profissionais:

Busco construir uma carreira sólida e dinâmica na área de tecnologia, onde possa aprimorar minhas habilidades e conhecimentos, podendo contribuir significativamente para a inovação e resolução de problemas da empresa. Meus objetivos profissionais refletem em absorver o conhecimento repassado pela empresa e gerar retorno significativo e contínuo, meu comprometimento em evoluir constantemente, e contribuir para projetos significativos e inovadores que possam alcançar um impacto positivo no cenário da empresa.