

Entrega 1 - Contabilidade e Finanças

Objetivo do Projeto

O projeto de Ciência de Dados do grupo consiste em analisar a diversidade e as tendências do mercado de TI, ligado à área de Dados no Brasil, focando em como as vagas de emprego estão sendo distribuídas entre diferentes grupos, como por exemplo, gênero, raça, e deficiência. Além disso, queremos filtrar quais tecnologias estão sendo mais demandadas e quais níveis de senioridade estão sendo mais buscados.

O objetivo geral do nosso projeto é gerar análises eficientes para entender como as empresas filtram candidatos, gerando assim maior entendimento na hora dos processos seletivos. Além disso, queremos saber como esses profissionais desempenham seu trabalho, seja por senioridade, horas trabalhadas e entre outros aspectos.

Por que os dados coletados são importantes?

Nossos dados são importantes principalmente para empresas que procuram expandir as candidaturas dentro de uma determinada área. No nosso caso, a área da tecnologia segue em constante aumento, e a diversidade é a mais procurada dentro do mercado de trabalho, então, para facilitar tanto as empresas quanto os próprios candidatos, é essencial que tenha uma análise de dados para entender as intenções de pessoas que querem entrar na área e prioridades das empresas na hora de selecionar um candidato.

Áreas empresariais que se beneficiam da divulgação dos dados

- **Marketing:** Além de ser uma equipe capaz de interpretar delicadamente dados e métricas para direcionar as decisões estratégicas da empresa, a equipe de marketing possui uma vasta habilidade para propor inovação, habilidade de comunicação e colaboração, a fim de criar campanhas diferenciadas para atrair o público alvo e futuros candidatos às vagas propostas.
- **Recursos Humanos:** Na área de RH, as análises no processo seletivo visam identificar candidatos que possuem não apenas a qualificação necessária, mas também um alinhamento com os valores e a cultura da empresa, além de habilidades comportamentais adequadas.