## Integrantes do Soul Coderz

RM94745 – Enzo Trevisan dos Santos

RM94488 – Karen Mastrogiacomo Antiqueira

RM95121 – Karina Megumi Sakamoto

RM93386 – Vinicius Renan Benjamim Aoyagui

# **Projeto Soul Coderz**

#### Problema a ser resolvido:

Demora exacerbada da analise de candidatos, devido à grande quantidade de candidatos, e consequentemente a grande quantidade de dados para analisar.

### Solução do grupo:

Site voltado para agilizar o processo dos Recursos Humanos durante o processo seletivo, voltado para a área de T.I.

No site, empresas e candidatos poderão se cadastrar. Ambos os usuários devem realizar o cadastro e o login.

Para o cadastro do candidato, serão necessários: nome, email, senha, telefone, cpf e gênero.

Para o cadastro da empresa, serão necessários: nome, email, senha, telefone, cnpj.

Ambos os usuários devem ter seus ids gerados pelo sistema. Além disso, deverá haver um atributo para armazenar o tipo de usuário de cada. Algo muito importante de se destacar, é que ambos os usuários só poderão ter um e-mail, uma vez que o mesmo será usado para logar no site.

O site funcionará a partir de um sistema de "Tags". Depois de se cadastrar, a empresa terá a possibilidade de adicionar vagas. As mesmas deverão ter Tags, as quais caracterizarão a mesma. Além disso, depois do cadastro, os usuários poderão editar seu perfil. Lá, poderão atribuir Tags a sua pessoa, caracterizando seu perfil. Ao se candidatar à vaga, haverá um cálculo entre as

Tags da Vaga e seu respectivo peso, com as Tags atribuídas ao usuário. Este cálculo retornará uma porcentagem, que será exibida antes da conclusão da inscrição. Assim, o candidato poderá analisar se convém ou não se inscrever. Caso o candidato decida continuar com este processo e concluir a inscrição, a empresa poderá visualizar essa mesma porcentagem.

### É importante citar que:

- Um candidato e uma empresa podem ter um ou mais telefones.
- Uma empresa poderá criar nenhuma, uma ou mais vagas.
- Tanto os Candidatos como as Vagas devem ter Tags cadastradas para que haja o cálculo de porcentagem e a inscrição. Além disso, uma tag pode ser de um ou mais usuários.
- Para que haja a candidatura, será necessário o id da vaga (consequentemente o da empresa responsável) e do candidato.