
Radar de Competências

O desafio escolhido pela equipe 18 foi o *matching* entre profissionais desempregados e empregadores que possuem vagas em aberto. Como resposta a esse desafio, estamos propondo uma solução denominada **Radar de Competências** que pretende otimizar esse processo através de um melhor entendimento das qualificações e competências necessárias para preencher uma vaga em aberto.

A seguir listamos as principais diretrizes que guiaram nossa proposta.

1. Objetivos:

- Apoiar profissionais desempregados e afetados pela pandemia.
- Conscientizar sobre importância de ter as qualificações bem descritas.
- Informar se o candidato está bem qualificado para determinado cargo.

2. Público alvo:

- Qualquer trabalhador desempregado ou afetado diretamente pela pandemia.
- Profissionais com baixa escolaridade.
- Pessoas que possuem dificuldades para descrever suas competências.

3. Principais funcionalidades propostas:

- Disponibilizar aos profissionais as competências de seus concorrentes.
- Disponibilizar competências solicitadas para o perfil do empregado.
- Listar competências que aumentam a competitividade de cada profissão.
- Informar quais são as ocupações mais procuradas.
- Informar ocupações apropriadas de acordo com os cursos profissionalizantes.
- Exibir dados estatísticos de candidatos concorrentes.
- Disponibilizar cursos profissionalizantes promovidos pelo sistema S.

4. Tecnologia empregada:

- Mineração textual e processamento de linguagem natural (NLP).

O repositório contendo a documentação, bem como o código fonte do protótipo desenvolvido, encontra-se no seguinte endereço:

<https://github.com/blvieira/Coronathon>