**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>