

Resumo

Trabalho sem fronteiras - Resumo

Trabalho Sem Fronteiras

Trabalho Interdisciplinar de Software IV - 2020/1 NOITE

Integrantes do grupo: Tomás Antônio Costa Campos, João Marcos Lourenço dos Santos, Willian Endrew Mengaldi, Lucca Vieira Paz de Bessa, Jonnathan David Mendes Lopes.

Professores orientadores: Soraia Lúcia da Silva e Ivre Marjorie Ribeiro Machado

O trabalho consistiu no desenvolvimento de um software que tem como objetivo auxiliar imigrantes considerados como pessoas refugiadas no Brasil a conseguir ingressar no mercado de trabalho. Isso é feito a partir de um sistema web que consiste de: Uma tela exposta na internet para cadastro de usuários, os mesmos podem ser refugiados ou empresas, e uma área logada com três diferentes perfis de acesso, Refugiado/Migrante, Empresa e Administrador. O Administrador faz a gestão dos dados cadastrados para todos os outros usuários enquanto os Refugiados/Migrantes tem acesso á telas de pesquisa por empresas com filtros e o mesmo acontece para as Empresas, mas nesse caso buscam por Refugiados/Migrantes. Ambos também possuem acesso à uma simples tela de perfil onde podem fazer a manutenção dos seus dados. O sistema está implementado numa arquitetura cliente-servidor onde um front-end implementado em Angular (cliente) faz requisições ao back-end em .NET Core (Servidor). O Back-end realiza consultas num banco de dados MySql. Todos esses componentes citados estão implantados em servidores em nuvem através do Heroku.

Link do vídeo do trabalho: <https://youtu.be/WX2rqxNlgx8>