

## SIN 143 – Laboratório de Programação

### TRABALHO 3/3 -12/11/2020 | Data de entrega (Máxima): 02/12/2020 23:59h

Este último trabalho será o projeto final da disciplina, a implementação do sistema “Tem vaga aí?”, para anúncios de vagas em república, quartos, espaços, etc. O sistema deve ter os seguintes requisitos, sendo avaliados individualmente:

- O sistema terá 3 telas principais:
  - Tela inicial com a descrição do sistema e um campo de busca (Pode ser simples ou composto), com um banner apresentando informações rotativas sobre as vagas disponíveis.
  - A segunda tela apresenta o resultado da busca realizada na tela inicial, com imagens para cada resultado encontrado nas vagas disponíveis e uma breve descrição. Um botão “nova busca” deve ser incorporado, além de permitir ao usuário refinar ou alterar a busca já feita.
  - A terceira tela é a apresentação individual de uma vaga disponível, que deve ser acessada a partir de um resultado na busca apresentada na segunda tela. Nesta tela devem ser apresentadas todas as informações da vaga. Fica a critério de vocês deduzir quais informações são pertinentes.
- Cada tela deve ter um topo e um rodapé, um menu com dropdown deve ser adicionado para dar acesso a duas áreas:
  - A tela inicial.
  - Uma tela “Sobre” com informações sobre o sistema, incluindo os desenvolvedores, com **matrícula, nome e período** (Integral/Noturno)
- Entradas de dados devem ser validadas também no lado do servidor (PHP)
- Todas as informações devem ser armazenadas em um servidor MySQL (para me enviar o sistema, deve ser gerado um arquivo de exportação da sua base de dados)
- Deve ser adicionada também uma tela para cadastro de novas vagas
- Não será cobrado controle de acesso a usuários.
- Arquivos de imagens devem ser armazenados em um diretório separado do diretório de imagens da página (Template)
- A interface visual desenvolvida no **Trabalho 1** deve ser utilizada no desenvolvimento deste sistema