

CES - 29: Engenharia de Software

Prof. Inaldo

Integrantes: Lucas Nogueira, Daniel Lopes, Talize Facó, Felipe Uchida, Dennys Rocha, Felipe Guimarães, Lucas Jorge.

Product Owner: Casd Vest (RH)

Scrum Master: Daniel Lopes

Orientações básicas - Projeto CASDVest



São José dos Campos/SP

1. Considerações Iniciais

1.1 Objetivos do Projeto

No vestibular do CASDVest, ocorre um longo e burocrático processo que avalia as necessidades do aluno e família, a fim de escolher aqueles que mais se adequam com o perfil esperado para o ano. Neste processo, ocorre a entrevista de renda, na qual a assistente social preenche o perfil do convocado com os documentos de renda. Estes documentos - que são preenchidos manualmente e não são digitais – são levados no processo de tomada de decisão de quais alunos pleitearão uma vaga. O problema encontra-se no tempo e esforço utilizados principalmente na entrevista de renda. Por ser um processo manual e escrito, a assistente investe muito tempo. Além disso, o processo de escolha é bastante subjetivo, devido ao fato de que a assistente não possui uma ferramenta de exposição de dados que facilite a sua tomada de decisão. Portanto, objetiva-se, neste projeto, elaborar uma plataforma web que automatize e torne digital a extração dos dados dos alunos, bem como exponha-os de forma a auxiliar no processo de decisão.

2 Projeto

A documentação contendo o atual andamento do projeto encontra-se no seguinte link:

<https://trello.com/b/FSjHLroh/projeto-ces-29-casd-vest>

O projeto visa uma drástica redução de tempo e esforço para a execução da entrevista de renda, possuindo uma interface amigável e flexível, permite ao usuário consulta e atualização de diversos dados dos candidatos.

Além disso, o projeto já se encontra integrado com a atual plataforma web do Casd vest, permitindo não só uma interação com os funcionários mas também com os candidatos do vestibular. Os alunos podem consultar sua atual situação no processo seletivo e recebem e-mails de notificação sobre o vestibular.

Tais funcionalidades permitem uma facilidade de comunicação e maior transparência no processo organizado pelo Casd Vest. Vale ressaltar que o desenvolvimento envolve não somente o processo seletivo do Casd Vest mas também do Casdinho, voltado para estudantes do ensino médio.

3 Orientações e requisitos para uso

O projeto foi desenvolvido em php, HTML e MySQL. Antes que o projeto finalizado seja totalmente integrado ao site do casd vest, pode-se abri-lo e testá-lo em localhost. Portanto, aqui serão abordados os requisitos e passos necessários para executar o projeto.

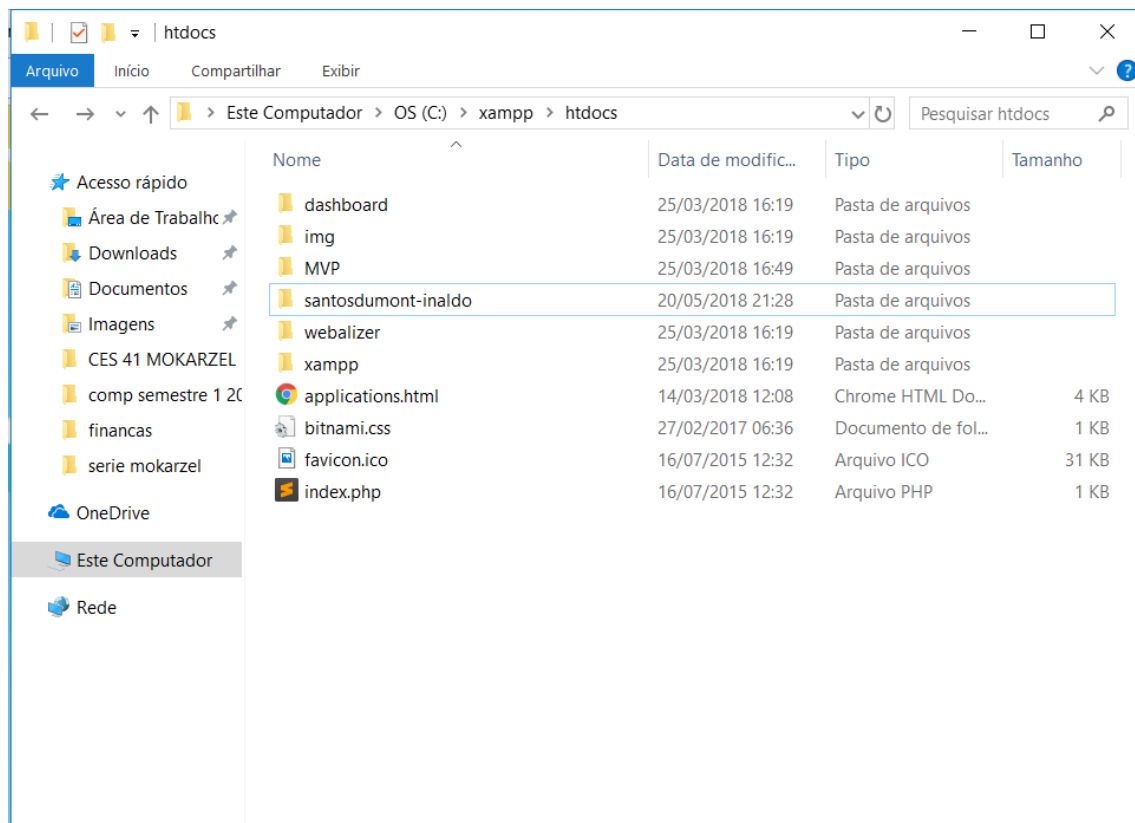


Inicialmente, deve-se fazer o download do programa Xampp, que pode ser feito através do seguinte link: https://www.apachefriends.org/pt_br/download.html
Deve-se fazer o download da versão que mais se adequa a máquina que executará o projeto.

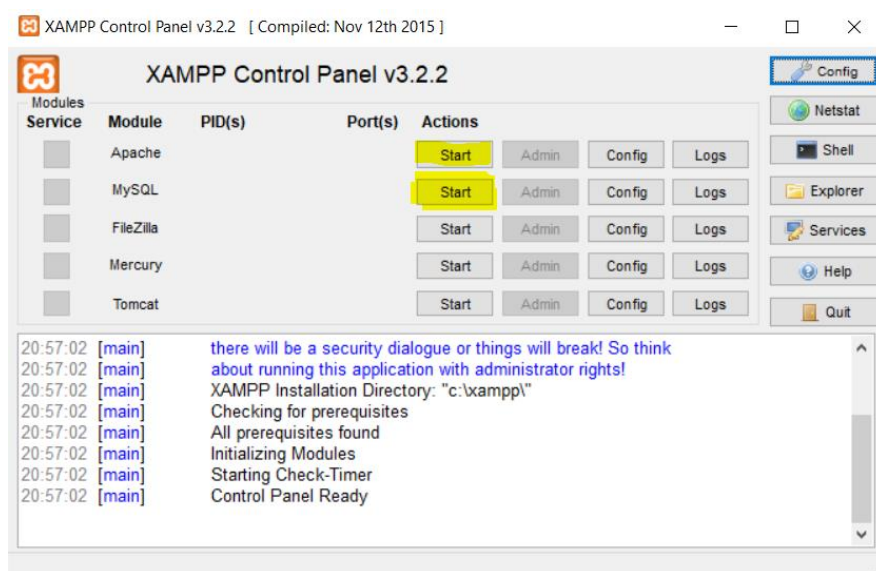


Após isso, deve-se fazer o download da última versão do projeto em sua página do git, presente no seguinte link: <https://github.com/danirolopes/ces-29-casd-vest>.

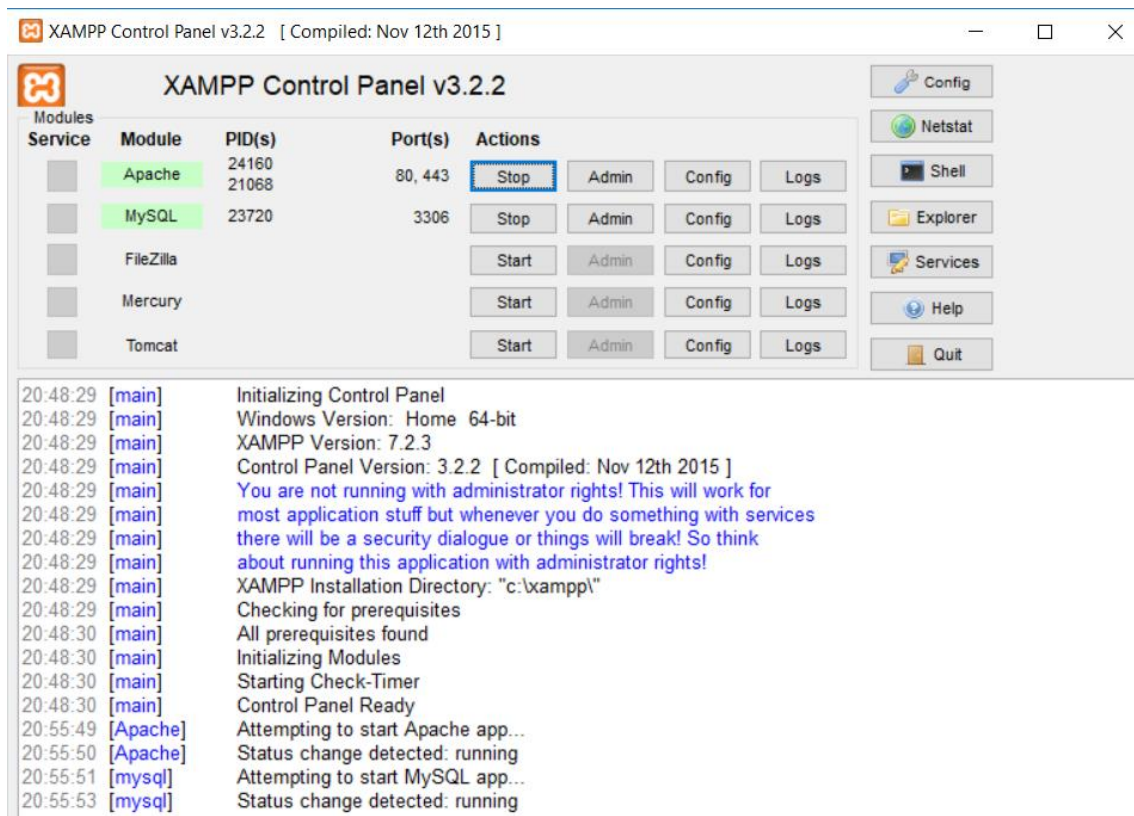
Após isso deve-se colocar a pasta com os arquivos do projeto na pasta com o seguinte caminho: C:\xampp\htdocs. Nesta pasta, cria-se a pasta do projeto, colocando seus arquivos dentro.



O próximo passo é abrir e configurar o Xampp, deve-se clicar no botão start dos dois primeiros itens: Apache e MySQL, conforme mostrado abaixo:



Após isso, os módulos serão acionados e deverão estar com a seguinte aparência:



Após isso, deve-se ir no browser e digitar o seguinte comando.



Após isso, o programa estará funcionando em um servidor local normalmente.