



Projeto final

Levantamento de requisitos

Requisitos Funcionais

RF01 - O sistema deverá ser capaz de armazenar a identificação, nome completo, tipo, local de origem, ano de composição, teor alcoólico, volume, preço, caminho da imagem, região, vinícola de origem, uva e temperatura de consumo.

RF02 - O sistema deverá ser capaz de armazenar o nome completo, e-mail, telefone, senha, CPF, tipo e data de nascimento de usuário para cada usuário, podendo ser um enófilo ou administrador.

RF03 - O sistema deverá ser capaz de permitir a edição e exclusão ao próprio usuário, além de permitir a consulta e exclusão de usuários por parte dos administradores unicamente.

RF04 - O sistema deverá permitir a edição e exclusão de vinhos para com os administradores somente.

RF05 - O sistema deverá possuir um controle de acesso, com um login exigindo e-mail e senha autenticadora.

RF06 - O sistema deverá diferenciar administradores de usuários comuns (enófilos).

RF07 - O sistema deverá apresentar um catálogo com todos os vinhos cadastrados no banco de dados, e este deverá ficar disponível para todos os usuários.

RF08 - O administrador poderá transformar um usuário comum em administrador e vice-versa.

RF09 - O sistema deverá bloquear o acesso de menores de idade.

RF10 - O sistema deverá validar todas entradas de dados no sistema.

Requisitos Não-Funcionais

RNF01 - O sistema deverá ser feito em plataforma web.

RNF02 - O sistema deverá se utilizar da linguagem de programação PHP no lado do servidor.

RNF03 - O sistema deverá se utilizar do sistema de gerenciamento de banco de dados MySQL.

RNF04 - O sistema deverá ser responsivo, utilizando-se da tecnologia CSS e o framework Bootstrap para isto.