

Test Frontend - (Vue.JS)

Contexto: Um cliente precisa gerenciar uma lista de contatos, onde nome e telefone deverá ser armazenado, então, é esperado a criação de uma tela, nessa tela, deverá ter um botão para adicionar, onde uma caixa de diálogo para digitar os novos dados deverá ser aberta. Após criar, deverá ser possível listar os contatos, excluir ou abrir novamente a caixa de diálogo para editar os contatos já criados.

Requisitos Funcionais:

- Botão de adicionar novo contato (escrito adicionar ou simbolo “+”)
- Modal de Criação - (Caixa de Diálogo) para adicionar o novo contato.
 - Necessário possuir 2 campos, sendo eles “nome” e “telefone”
 - Os campos deverão atender os seguintes critérios:
 - O campo “telefone” deverá atender aos seguintes critérios:
 - Possuir a máscara (xx) xxxx-xxxx.
 - Deverá ser obrigatório.
 - Caso não preenchido, não permitir salvar.
 - Exibir mensagem de erro caso não tenha sido preenchido completamente.
 - Não permitir letras.
 - O campo “nome” deverá atender aos seguintes critérios:
 - Deverá ser obrigatório.
 - Ter no mínimo duas palavras de no mínimo 3 letras cada.
 - Caso os critérios não tenham sido atendidos, exibir mensagem de erro (exibir caixa vermelha ou algo do gênero).
 - Não deverá ser permitido salvar caso algum critério não tenha sido contemplado.
- Modal - (Caixa de Diálogo) para adicionar o novo contato.
- Modal de Edição – Deverá ser similar ao Modal de Criação, porém servirá para editar contatos.
- Data-Table na tela principal, listando todos os contatos
 - Deverá ter 3 colunas – (nome, telefone) sendo a terceira uma coluna sem nome, para botões de ações
 - Deverá possuir 2 - botão de editar e excluir contatos (na última coluna)
 - Caso a linha do Data-Table possua DDD (11), a linha deverá ser azul.

Requisitos Gerais:

- Tecnologias permitidas:
 - VueJS 2.x
 - VueJS 3.x
 - Composition API
 - Quasar
 - NuxtJS
 - Vuetify
 - Ou qualquer tecnologia que utilize o VueJS e que atenda os critérios Material Design
- O projeto deverá ser feito em um arquivo .HTML único, e as bibliotecas deverão ser do tipo UMD (direto de um CDN)
- Somente o arquivo .html deverá ser entregue.
- Não serão aceitos projetos node/npm – criados a partir de CLI