**TvPlus**

A ideia do projeto é ter sistema onde um produtor pode verificar os atores que se escrevem para poder reservar os mesmo, a ideia do negocio e fazer a comunicação entre os produtores e atores para poder facilitar o processo de contratações temporárias levando em conta o tempo disponível e o que cada produtor vai precisar dos atores.

Deve ser criado uma home de introdução ao sistema com uma chamada para o usuário fazer o cadastro, lembrar de focar na usabilidade do sistema. O design tem que ser um diferencial.

O projeto deve conter uma tela para cadastro de usuário onde deve ser cadastrado os atores, com todas as informações básicas no caso, nome, sobrenome, email, telefone, cpf e gênero(s) de atuação, senha, valor hora.

Após, deve ser criado uma tela de login onde aonde o usuário vai fazer seu login, nesse login o vai ser autenticado e verificado pelo sistema se o usuário é um usuário comum no caso, atores (2) ou um admin no caso produtores (1).

Se o usuário for do tipo produtor(1) ele dever ser encaminhado para tela inicial onde ele pode fazer uma busca pelos atores, nesse caso deve ser criado um formulário onde ele vai buscar pelo número de profissionais que ele precisa, pelo gênero de sua obra, a data na qual precisa iniciar as gravações e orçamento máximo. Nesse caso o sistema deve fazer uma busca baseando pela agenda dos atores verificando se eles estão disponíveis nesses dias específicos que o produtor vai precisar dele, e trazer o número de profissionais que ele precisa, e calcular quantas horas vai ocupar cada ator e verificar o valor hora de cada ator com a quantidade de atores que o produtor precisa para poder gerar as pessoas que se enquadra nesse perfil, baseado no gênero.

Se o ator bater com o perfil do produtor, o mesmo deve ter a opção de agendar a data que a mesma fica marcada na agenda dos atores para os mesmo não ficarem disponíveis nessas datas, após isso deve ser enviado um status que esse ator está participando ou vai participar dessa obra, onde o status deve ser (Ocupado, Disponível, A combinar ).

O produtor pode filtrar o resultado da busca por relevância de preço ou pelo Status do ator (Ocupado, Disponível, A combinar) Toda vez que o filtro for selecionado deve ser reenvida a query ou deve ser tratado via JS criando uma lista.

Exibir um calendário de cada ator que for selecionado com suas datas reservadas.(no caso um pop-up usando um elemento css sendo ativado através do onclick).

Depois do Login do Produtor deve ser apresentado uma tela inicial mostrando o número de de atores que foi reservado até o momento, datas com as reservas e atores que ele mais reservou ou que estão com a agenda mais lotada até o momento.

Deve ser criado o ator com os campos: Nome, Sobrenome, Telefone, CPF, Email, Genero(s) de Atuação, senha, valor hora.

O produtor deve ser criado com os campos: Nome, Telefone, Nome Fantasia, CNPJ, Email (Lembrando que como ator é admin, só pode ser cadastrado por convite de outro produtor).