*Atividade de APS – Analise e Projeto de Sistemas*

Hoje o nosso papel será de um analista de negócios que deverá construir um aplicativo para a empresa familiar de vendas de Hot Dog.

O principal objetivo do aplicativo é permitir que o cliente realize a escolhe do hot-dog Gourmet e possa via aplicativo fazer o pedido, pagamento e receber via delivery.

Inicialmente identificamos 5 requisitos de usuário.

**Lista de Requisitos**

* ***RU01 – Realizar o cadastro do usuário no aplicativo via e-mail***

*RS01.1 – Na tela inicial deve ter a opção de logar e cadastrar*

*RS01.2 – Para realizar o cadastro é necessário informar o Nome, Sobrenome, e-mail, CPF, Celular, Endereço principal completo e Senha.*

*RS01.3 – O nome e sobrenome deve ser maior que 3 letras*

*RS01.4 – O e-mail tem que ser um e-mail único e valido*

*RS01.5 – O CPF tem que ser único e valido*

*RS01.6 – Endereço informado deve ser completo, com as seguintes, Logradouro, Numero, Complemento, CEP, Cidade, Bairro e UF.*

*RS01.7 – Através do CEP deve preencher todos os campos de endereço automaticamente*

*RS01.8 – Através da Localização o sistema deve preencher todos os campos de endereço automaticamente*

*RS01.9 – A senha deve ter no mínimo 6 dígitos e no máximo 10, contendo letras e números.*

* ***RU02 – Realizar o login via aplicativo***

*RS02.1 – Na tela inicial deve ter a opção de logar, o aplicativo deve solicitar o e-mail*

*RS02.2 – Após inserir o e-mail e o mesmo for valido, o aplicativo deve solicitar a senha.*

*RS02.3 – Após três tentativas, abrirá a página para recuperar a senha.*

*RS02.4 – Quando acessado a conta já deixar permanentemente o login para acesso.*

* ***RU03 – Recuperar o login via e-mail***

*RS03.1 – Na tela inicial o usuário poderá recupera a senha informando seu e-mail ou número de celular do cadastro.*

*RS03.2 – No caso da escolha do e-mail, deve se confirmar se o mesmo é valido e encaminhar um link para nova configuração de e-mail.*

*RS03.4 – No caso do número de celular, deve se confirmar se u número é valido e encaminhar um código de verificação, para ser encaminhado para o cadastro da nova senha.*

*RS04.5 – Após o cadastro da nova senha, o usuário deverá ser encaminhado para página inicial para realizar o login.*

* ***RU04 – Realizar o pedido, definir o local de entrega e fazer o pagamento pelo aplicativo***

*RS04.1 –Na página inicial do aplicativo deverá ser mostrado as opções em menu separado por tipo de cardápio e valores.*

*RS04.2 – Após a seleção do item deve conter informações de seu conteúdo, e caso o usuário quiser deve haver opções para adicionar, ou retirar algum item.*

*RS04.3 – Após a seleção do pedido, deve aparecer a tela com resumo do que foi solicitado com valor total.*

*RS04.4 – O usuário deve confirmar e ser direcionado para a tela de entrega, para confirmar o endereço e calcular o frete.*

*RS04.5 – Após confirmação do local deve aparecer a tela com o novo total com o calculo do frete.*

*RS04.6 – Após a nova confirmação deverá aparecer a tela para opções de pagamento.*

*RS04.7 – Deverá conter a opção de pagamento no aplicativo ou no ato da entrega.*

*RS04.8 – Caso o pagamento no aplicativo o cliente será direcionado para tela onde deve informar o numero de cartão, titular, validade e o código do mesmo, a bandeira do cartão deve aparecer automaticamente.*

*RS04.9 - Após verificar se as informações são válidas o usuário deve confirmar para processar o pagamento.*

* ***RU05 – Exibir via aplicativo um relatório contendo todas as vendas por mês.***

*RS05.1 – Na tela principal deverá conter um menu onde tenha o campo para solicitar relatórios.*

*RS05.2 – Após selecionar a solicitação, deve aparecer a tela com opções de período de tempo, semana, mês ou bimestre.*

*RS05.3 – Após a seleção do período deverá ser gerado um relatório contendo a quantidade de pedidos entregues e seus respectivos valores.*

*RS05.4 – Deve conter também os pedidos cancelados com seus valores também.*

*RS05.5 – Em cada um deverá estar descrito as formas de pagamento de cada pedido.*

*RS05.6 – Em caso de algum questionamento deve ter a opção para o usuário ser encaminhado para o suporte.*