A Empresa Royal Restaurante quer cria um programa de fidelidade na sua empresas, Para criar uma fidelidade precisará do número de telefone, email, nome, e 20% a 10% de desconto quando colocar a fidelidade no sistema, colocar o menu dos restaurantes:

1) Coloca a data que o cliente cria sua fidelidade

2) Queremos que coloca o número (9)

3) Queremos que coloca o email para verificar (130)

4) Queremos que coloca o nome (50)

5) Queremos que coloca Descontos de 20% a 10% nós p

6) colocar o menu do restaurante

O Royal Restaurante é uma cadeia renomada de restaurantes de luxo que deseja aprimorar seu relacionamento com os clientes e aumentar a frequência de visitas. Para alcançar esse objetivo, eles planejam implementar um programa de fidelidade. Esse programa requer a criação de um banco de dados para armazenar informações dos clientes e detalhes sobre o programa de fidelidade. Além disso, é necessário registrar o menu do restaurante para facilitar consultas sobre os pratos oferecidos, seus preços e descrições.

Clientes:

Nome: João Silva - Número: 55 11 98765-4321 - E Mail: [joao@email.com](mailto:joao@email.com) - Fidelidade: R$ 23

Nome: Maria Oliveira - Número: 55 21 99999-8888 - E Mail: [maria@email.com](mailto:maria@email.com) - Fidelidade: R$: 50

Nome: Pedro Souza - Número: 55 31 87654-3210 - E Mail: [pedro@email.com](mailto:pedro@email.com) - Fidelidade: R$: 78

Nome (com máximo de 50 caracteres)

Número de telefone (com 9 dígitos)

Email (com máximo de 130 caracteres)

Programa de Fidelidade:

Data de adesão ao programa de fidelidade

Desconto oferecido (20% a 10%)

Menu do Restaurante:

Nome do prato:

Descrição:

Preço:

Pratos Disponível:

Filet Mignon - Corte nobre de carne bovina: R$49.90

Risoto de Camarão - Arroz cremoso com camarões frescos: R$39.90

Mousse de Chocolate - Sobremesa cremosa de chocolate: R$12.90

Salmão Grelhado - Filé de salmão grelhado acompanhado de legumes: R$32.90

Penne ao Pesto - Macarrão penne com molho pesto e tomate cereja: 24.90

Salada Caprese - Salada de tomate, muçarela de búfala e manjericão: 18.90

REQUISIÇÕES

Lista os clientes que se cadastraram no programa de fidelidade, juntamente com a data de adesão.

Mostra os clientes que usufruem do desconto máximo de 20% oferecido pelo programa de fidelidade.

Apresenta uma lista de todos os clientes cadastrados em ordem alfabética, com seus detalhes de contato.

Exibe os clientes que se cadastraram mais recentemente no programa de fidelidade, ordenados pela data de adesão.

Mostra todos os itens disponíveis no menu do restaurante, incluindo seus preços e descrições.

Classifica os clientes com base no desconto que recebem, mostrando quantos clientes estão na faixa de 20% ou 10%.