

Alunos: Victor Sá Lins

Professor(a): Italo Rodrigo da Silva Arruda

Atividade Projetão: Artefatos Banco de Dados Programação WEB II Programação Móvel Tópicos Especiais de Informática TOES

PALMEIRA DOS ÍNDIOS - AL 22/12/2021



Aluno: Victor Sá Lins

Professor(a): Natiel Johnson

Atividade Projetão: Artefatos Banco de Dados Programação WEB II Programação Móvel Tópicos Especiais de Informática TOES

Professor(a): Italo Rodrigo da Silva Arruda

Disciplina: P.WEB II, P.Móvel e TOES

Turma: 524-B

Turno: Vespertino

PALMEIRA DOS ÍNDIOS - AL 22/12/2021

Nome da Tabela	Nome do Atributo	Descrição	Tipo	Intervalo	Obrigatorio	PK/FK	Tabela de Referencia a FK	auto_increment
Usuário	Nome	Nome do usuário	VARCHAR	0-80	sim			
	ID	Numero identificador unico	VARCHAR	N/A	sim	PK		sim
	CPF	Número do CPF do usuario	VARCHAR	11	sim			
	Data de Nascimento	Data em que o usuário nasceu	DATE	N/A	não			
Contato	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	Número de Telefone	Número de telefone do usuario	VARCHAR	6-14	não			
	E-mail	E-mail do usuario	VARCHAR	0-50	sim			
	ID-Usuário	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Usuário	
Receitas	Nome	Nome do usuário	VARCHAR	0-100	sim			
	ID-Categoria	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Categoria	
	Avaliações	Avaliação de quem fez a receita	VARCHAR	0-500	não			
	Porção	Quantidade de Ingredientes por Receita	VARCHAR	0-80	não			
	Nacionalidade	País de Origem da Receita	VARCHAR	0-30	não			
	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	ID-Dificuldade	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Dlficuldade	
	ID-Ingredientes	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Igredientes	
Ingredientes	ID-Unidade_de_Medida	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Unidade de Medida	
	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	Qnt de Ingredientes	Quantidade de ingredientes para fazer a receita	NUMBER	N/A	sim			
	ID-Subcategoria	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Subcategoria	
	ID-Ítens	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Ítens	
Categoria	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	Nome	Nome da categoria	VARCHAR	0-50	sim			
Unidade de Medida	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	Nome	Nome da unidade de medida	VARCHAR	0-80	sim			
	Sigla	Sigla da unidade de medida	VARCHAR	0-5	sim			
Preparo	ID-Receitas	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Receitas	
	Etapas	Estapas para o preparo	VARCHAR	0-100	sim			
	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	ID-Subcategoria	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Subcategoria	
Dificuldade	ID	Número identificador único	INT	N/A	sim	PK		sim
	Nome	Dlficuldade da receita	VARCHAR	0-10	sim			
Imagem	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	Nome	Nome da imagem da receita	VARCHAR	0-200	sim			
	ID-Receitas	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Receitas	
Subcategoria	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	Nome	Nome da subcategoria	VARCHAR	0-50	sim			
Itens	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	Nome	Nome dos Itens que podem ser armazenados	VARCHAR	0-80	sim			
	Tipo	Variações dos ítens que podem ser armazenados	VARCHAR	0-45	sim			
Lista de Itens	ID	Numero identificador unico	INT	N/A	sim	PK		sim
	ID-Usuario	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Usuario	

	ID-Itens	Chave estrageira	INT	N/A	sim	FK	Tabela Item	
Descrição das tabelas:	https://docs.google.com/s	spreadsheets/d/1QEpr_RIOLmggbcS910qR1sWlucNbcELZZNfOcPZlkL	s/edit?usp=sharin	g	7			