BurgerWare

Dicionário de Dados

	Funcionários								
PK	PK FK Nome Descrição				Formato				
Х		Cpf	Número do Cadastro de Pessoa Física do funcionário.	BIGINT	999.999.999-99				
		nomeCompleto	Nome completo do funcionário.	VARCHAR	-				
		senha	Senha utilizada para acessar o sistema.	VARCHAR	-				
		salarioMensal	Salário mensal do funcionário	FLOAT	-				
		dataIngresso	Data em que o funcionário foi admitido na empresa.	DATETIME	DD/MM/AAAA				
	Х	fk Administradores cpf	Cpf do administrador responsável pelo cadastro do funcionário.	BIGINT	-				

	Gerentes							
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato			
Х		Cpf	Número do Cadastro de Pessoa Física do gerente.	BIGINT	999.999.999-99			
		nomeCompleto	Nome completo do gerente.	VARCHAR	-			
		senha	Senha utilizada para acessar o sistema.	VARCHAR	-			
		salarioMensal	Salário mensal do funcionário	FLOAT	-			
		dataIngresso	Data em que o gerente foi admitido na empresa.	DATETIME	DD/MM/AAAA			
	Х	fk_Administradores_cpf	Cpf do administrador responsável pelo cadastro do gerente.	BIGINT	-			

	Administradores								
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato				
Х		Cpf	Número do Cadastro de Pessoa Física do administrador	BIGINT	999.999.999-99				
		nomeCompleto	Nome completo do administrador.	VARCHAR	-				
		senha	Senha utilizada para acessar o sistema.	VARCHAR	-				
		salarioMensal	Salário mensal do administrador	FLOAT	-				
		dataIngresso	Data em que o administrador foi admitido na empresa.	DATETIME	DD/MM/AAAA				
	Х	fk_Administradores_cpf	Cpf do administrador responsável pelo cadastro .	BIGINT	-				

	Atendimentos_Locais							
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato			
Х		idAtendimento	Código que identifica unicamente o atendimento.	SMALLINT	-			
		valorTotal	Valor total da despesa do atendimento em questão.	FLOAT	-			
		dataAtendimento	Data que ocorreu o atendimento	DATETIME	DD/MM/AAAA			
		estadoAtendimento	Fornece o estado do atendimento, podendo ser ele 'aberto' ou 'encerrado'. Por padrão é aberto caso não seja definido ao iniciar.	VARCHAR				
		numeroMesa	Numero da mesa do cliente.	TINYINT	-			
		nomeCliente	Nome do cliente.	VARCHAR				
	X	fk_Funcionarios_cpf	Cpf do funcionário responsável pelo atendimento.	BIGINT	999.999.999-99			

			Atendimentos_Entregas		
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato
х		idAtendimento	Código que identifica unicamente o atendimento.	SMALLINT	-
		valorTotal	Valor total da despesa do atendimento em questão.	FLOAT	-
		dataAtendimento	Data que ocorreu o atendimento	DATETIME	DD/MM/AAAA
		estadoAtendimento	Fornece o estado do atendimento, podendo ser ele 'aberto' ou 'encerrado'. Por padrão é aberto caso não seja definido ao iniciar.	VARCHAR	-
		nomeCliente	Nome do cliente que realizou o pedido	VARCHAR	-
		ruaEndereco	Rua do endereço de entrega.	VARCHAR	
		bairroEndereco	Bairro do endereço de entrega	VARCHAR	
		complementoEndereco	Complemento do endereço	VARCHAR	
		telefoneCliente	Telefone de contato do cliente	BIGINT	(xx)999999999
		formaPagamento	Forma de pagamento do pedido	VARCHAR	
		trocoPagamento	Se o pagamento for no dinheiro, quanto de troco é necessário	FLOAT	
		numeroEndereco	Numero da casa que deve ser entregue o pedido	SMALLINT	
	х	fk_Funcionarios_cpf	Cpf do funcionário responsável pelo atendimento.	BIGINT	999.999.999-99

	Ingredientes								
PK	FK	Nome	Descrição		Formato				
х		idMercadoria	Código que identifica unicamente a mercadoria no estoque	MEDIUMINT	-				
		dcrMercadoria	Descrição da mercadoria no estoque	VARCHAR	-				
		quantEstoque	Quantidade da mercadoria em estoque	FLOAT					
		percentVenda	Percentual de lucro na venda	FLOAT	0.X				
		precoCustoUnitario	Preço unitário do ingrediente	FLOAT	99,99				
		dcrIngrediente	Descrição do ingrediente	VARCHAR					
		precoVenda	Preço a ser vendido	FLOAT	99,99				
		quantMercadoria	Quantidade utilizada da mercadoria a cada pedido.	FLOAT					

	Mercadorias_Prontas									
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato					
х		idMercadoria	Código que identifica unicamente a mercadoria no estoque	MEDIUMINT	-					
		dcrMercadoria	Descrição da mercadoria no estoque	VARCHAR	-					
		quantEstoque	Quantidade da mercadoria em estoque	FLOAT						
		percentVenda	Percentual de lucro na venda	FLOAT	0.X					
		precoCustoUnitario	Preço unitário do ingrediente	FLOAT	99,99					
		dcrMercadoriaPronta	Descrição da mercadoria pronta	VARCHAR						
		precoVenda	Preço a ser vendido	FLOAT	99,99					
		quantConsumo	Quantidade utilizada da mercadoria a cada pedido.	TINYINT						

	Registros_Mercadorias									
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato					
		quantRegistro	A quantidade de unidades que foram registrados de determinada mercadoria	INT	-					
		dataEntrada	Data de entrada da mercadoria em estoque	DATETIME	DD/MM/AAAA					
		dataVencimento	Data de validade da mercadoria	DATE						
	х	fk_Gerentes_cpf	cpf do gerente que esta realizando o registro	MEDIUMINT	999.999.999-99					
	х	fk_Mercadorias_Prontas_idMercadoria	id da mercadoria na tabela de mercadorias prontas	MEDIUMINT						
	х	fk Ingredientes idMercadoria	id dessa mercadoria na tabela de ingredientes	MEDIUMINT						

	Lanches								
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato				
х		idLanche	Código que identifica unicamente o lanche solicitado	SMALLINT	-				
		dcrLanche	Descrição do lanche solicitado	VARCHAR	-				
		precoLanche	Valor total do lanche solicitado	FLOAT	99,99				
		horaSolicitado	Horário em que o lanche foi solicitado	TIME	HH:MM:SS				
			ID do atendimento na tabela de atendimentos locais	SMALLINT	-				
	х	fk_Atendimentos_Entregas_idAtendimento	ID do atendimento na tabela de atendimentos para entrega	SMALLINT	-				

	Uso_Ingredientes_Em_Lanches							
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato			
		quantIngrediente	Quantidade de ingredientes utilizados no lanche	FLOAT	-			
	х	fk_Ingredientes_idMercadoria	Código do lanche que solicitou o uso do ingrediente	MEDIUMINT	-			
	х	fk_Lanches_idLanche	Código que identifica o ingrediente solicitado pelo lanche	MEDIUMINT	-			

	Consumo_Mercadorias_Prontas									
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato					
		quantMercConsumo	Quantidade de mercadorias prontas consumidas	TINYINT	-					
		horaSolicitado	Hora em que as mercadorias prontas foram solicitadas	TIME	HH:MM:SS					
	х	fk_Mercadorias_Prontas_idMercadoria	ID da mercadoria na tabela de mercadorias prontas	MEDIUMINT	-					
	х	fk_Atendimentos_Locais_idAtendimento	ID do atendimento na tabela de atendimentos locais	SMALLINT	-					
	х	fk Atendimentos Entregas idAtendimento	ID do atendimento na tabela de atendimentos para entrega	SMALLINT	-					

	Caixas							
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato			
х		idCaixa	Código que identifica unicamente um caixa	BIGINT	-			
		saldoTotal	Saldo total no caixa	FLOAT	99,99			

Pagamentos_Atendimentos_Caixas									
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato				
		dcrDeposito	Descrição do pagamento	VARCHAR	-				
		tipoDeposito	Tipo de pagamento	VARCHAR	-				
		valorDeposito	Valor do pagamento	FLOAT	99,99				
		horaDeposito	Hora em que o pagamento foi realizado	TIME	HH:MM:SS				
	х	fk_Atendimentos_Locais_idAtendimento	ID do atendimento na tabela de atendimentos locais	SMALLINT	-				
	х	fk_Atendimentos_Entregas_idAtendimento	ID do atendimento na tabela de atendimentos para entrega	SMALLINT	-				
	х	fk_Caixas_idCaixa	ID do caixa na tabela de caixas	BIGINT	-				

Debitos Gerentes Caixas									
PK	FK	Nome	Descrição	Tipo	Formato				
		dcrDebito	Descrição do débito realizado	VARCHAR	-				
		tipoDebito	Tipo do débito realizado	VARCHAR	-				
		horaDebito	Hora em que o débito foi realizado	TIME	HH:MM:SS				
		valorDebito	Valor debitado do respectivo caixa	FLOAT	99,99				
	х	fk_Gerentes_cpf	Código que identifica o gerente que realizou o débito	BIGINT	999.999.999-99				
	х	fk_Caixas_idCaixa	Código que identifica o caixa que foi debitado	BIGINT	-				