

Serviço Público Federal Instituto Federal Goiano - Morrinhos

Banco de Dados, Técnico Integrado de Informática Atividade Avaliativa – P2, 23/05/2018

Observações:	Turma	Nota
Prova em dupla e com consulta.		
 A interpretação dos enunciados faz parte da avaliação. 	3º Período	
Nome Completo		

Utilize os esquemas abaixo para responder as questões um e dois.

Clientes(pkCliente, nome, cpf)//o CPF deve ser um campo único

ClientesEnderecos(pkEndereco, fkCliente, logradouro, bairro, cidade, estado, pais, cep)

Cargos(pkCargo, nome, descricao) // nome deve ser único

Funcionarios(pkFuncionario, fkCargo, nome, cpf) //o CPF deve ser um campo único

FuncionariosEnderecos(<u>pkEndereco</u>, fkFuncionario, logradouro, bairro, cidade, estado, pais, cep)

Produtos(pkProduto, nome, estoqueMinimo, qtdEstoque) /nome deve ser unico

Vendas(pkVenda, fkCliente, fkVendedor, numero, data)

VendasItens(<u>pkItem</u>, fkVenda, fkProduto, qtd, valorUnitario) //em uma mesma venda não pode ter dois produtos iguais.

Fornecedores(pkFornecedor, nome, cpf)//o CPF deve ser um campo único

FornecedoresEnderecos(<u>pkEndereco</u>, fkFornecedor, logradouro, bairro, cidade, estado, pais, cep)

Compras(pkCompra, fkFornecedor, numero, data)

ComprasItens(pkItem, fkCompra, fkProduto, qtd, valorUnitario)

FinanceiroEntradas(pkFinanceiro, fkVendas, dataEmissao, dataVencimento, dataBaixa, valor, tipo documento)

FinanceiroSaidas(<u>pkFinanceiro</u>, fkCompras, dataEmissao, dataVencimento, dataBaixa, valor, tipo_documento)

1. (10,0pts) Selecione

- a. Vendas por Cidades: nomeCidade, Qtd, valorTotal;
- Faturamento Médio por Clientes: nome, mesAnoVencimento, valorMédioConsumido, valorMédioTotal;
- c. Agendamento de Compras Urgentes (produtos abaixo do estoque mínimo): nomeProduto, estoqueMinimo, qtd, qtdSugerida (reposição + 20% acima do estoque mínimo);
- d. Agendamento de Compras Urgentes (produtos abaixo do estoque mínimo): nomeProduto, estoqueMinimo, qtd;
- e. Existe algum cliente que reside no mesmo endereço de um funcionário?