



Serviço Nacional de Educação Industrial SENAI DF

Brasília, 30 de outubro de 2024

Anderson de Matos Guimarães

Curso: Administrador de Banco de Dados

Professor: Ygor Rio Pardo Felix

Turma: QUA.070.105

ATIVIDADES

EXERCÍCIO 1

tbl_produto_fornecedor				
ID_Produto	Nome_Produto	Categoria	Fornecedor	Telefone_Fornecedor
1	Caneta	Material Escolar	Fornecedor A	1234-5678
2	Caderno	Material Escolar	Fornecedor B	9876-5432
3	Lápis	Material Escolar	Fornecedor A	1234-5678

tbl_produto			
ID_Produto	Nome_Produto	ID_Categoria_Produto	ID_Fornecedor
1	Caneta	1	1
2	Caderno	1	2
3	Lápis	1	1

tbl_categoria_produto	
ID_Categoria_Produto	Nome_Categoria
1	Material Escolar

tbl_fornecedor		
ID_Fornecedor	Nome_Fornecedor	ID_Telefone_Fornecedor
1	Fornecedor A	1
2	Fornecedor B	2

tbl_contato_fornecedor	
ID_Telefone_Fornecedor	Telefone_Fornecedor
1	1234-5678
2	9876-5432



tbl_categoria_fornecedor		
ID_Categoria_Fornecedor	ID_Categoria_Produto	ID_Fornecedor
1	1	1
2	1	2

EXERCÍCIO 2

tbl_produto_venda_fornecedor					
ID_Venda	ID_Produto	Nome_Produto	Preço	ID_Fornecedor	Nome_Fornecedor
1	101	Caneta	2.50	1	Fornecedor A
2	102	Caderno	5.00	2	Fornecedor B
3	101	Caneta	2.50	1	Fornecedor A

tbl_produto		
ID_Produto	Nome_Produto	Preço_Produto
101	Caneta	2.50
102	Caderno	5.0

tbl_fornecedor	
ID_Fornecedor	Nome_Fornecedor
1	Fornecedor A
2	Fornecedor B

tbl_venda		
ID_Venda	ID_Produto	ID_Fornecedor
1	101	1
2	102	2
3	101	1

EXERCÍCIO 3

tbl_aluno_curso_professor			
ID_Aluno	Nome_Aluno	Curso	Nome_Professor
1	João	Matemática	Prof. Silva
2	Maria	Física	Prof. Santos
3	Carlos	Matemática	Prof. Silva



tbl_curso	
ID_Curso	Curso
1	Matemática
2	Física

tbl_professor		
ID_Professor	Nome_Professor	ID_Curso
1	Prof. Silva	1
2	Prof. Santos	2

tbl_curso			
ID_Aluno	Nome_Aluno	ID_Curso	ID_Professor
1	João	1	1
2	Maria	2	2
3	Carlos	1	1

EXERCÍCIO 4

tbl_aluno_professor_telefone				
ID_Aluno	Nome_Aluno	Curso	Nome_Professor	Telefone_Professor
1	Ana	História	Prof. Almeida	1234-5678
2	Pedro	Geografia	Prof. Mendes	9876-5432
3	João	História	Prof. Almeida	1234-5678

tbl_curso		
ID_Curso	Curso	ID_Professor
1	História	1
2	Geografia	2

tbl_professor	
ID_Professor	Nome_Professor
1	Prof. Almeida
2	Prof. Mendes

tbl_telefone_professor		
ID_Telefone_Professor	Telefone_Professor	ID_Professor
1	1234-5678	1
2	9876-5432	2



tbl_aluno		
ID_Aluno	Nome_Aluno	ID_Curso
1	Ana	1
2	Pedro	2
3	João	1

EXERCÍCIO 5

tbl_venda_cliente_produto					
ID_Venda	Data	Cliente	Endereço_Cliente	Nome_Produto	Preço
1	01/01/2024	Maria	Rua A	Caneta	2.50
2	02/01/2024	João	Rua B	Caderno	5.00
3	01/01/2024	Maria	Rua A	Lápis	1.50

tbl_cliente		
ID_Cliente	Cliente	Endereço_Cliente
1	Maria	Rua A
2	João	Rua B

tbl_produto				
ID_Produto	Nome_Produto	Preço	ID_Cliente	ID_Venda
1	Caneta	2.50	1	1
2	Caderno	5.00	2	2
3	Lápis	1.50	1	3

EXERCÍCIO 6

tbl_projeto_reponsavel_contato			
ID_Projeto	Nome_Projeto	Responsável	Responsáveis_Contatos
1	Projeto A	João	[joao@email.com, joao2@email.com]
2	Projeto B	Maria	[maria@email.com]

tbl_contato_responsavel		
ID_Contato_Responsavel	Contato_Responsável	ID_Responsavel
1	joao@email.com	1
2	maria@email.com	2
1	joao2@email.com	1



tbl_responsavel	
ID_Responsavel	Nome_Responsavel
1	João
2	Maria

tbl_projeto		
ID_Projeto	Nome_Projeto	ID_Responsavel
1	Projeto A	1
2	Projeto B	2

EXERCÍCIO 7

tbl_aluno_curso_nota			
ID_Aluno	Nome	Curso	Nota
1	João	Matemática	7.5
1	João	Física	8.0
2	Maria	Matemática	9.0

tbl_curso	
ID_Curso	Curso
1	Matemática
2	Física

tbl_nota			
ID_Nota	Nota	ID_Aluno	ID_curso
1	7.5	1	1
2	8.0	1	2
3	9.0	2	1