

Universidade do Estado de Santa Catarina - UDESC

Curso: **Sistemas de Informação**

Disciplina: **Banco de Dados II**

Professor: Osmar de Oliveira Braz Júnior

Nome: _____ Data: ____/____/____

Exercícios de DDL 1

- 1) Crie a seguinte tabela a partir das relações abaixo definindo as constraints out-of-line quando possível. Todas as Constraints devem ter nomes significativos e padronizados. As tabelas estão fora de ordem para sua criação.

Piloto

Codigo_Piloto	Int	Obrigatório	Chave Primária
Nome_Piloto	Varchar(100)		
Salario	Numeric(9,2)		
Gratificacao	Numeric(9,2)		
Companhia	Varchar(30)		
Pais	Varchar(15)		
Data_Cadastro	Date		

Voo

Codigo_Voo	Varchar(6)	Obrigatório	Chave Primária	
Aeroporto_Origem	Varchar(3)			Chave Estrangeira
Aeroporto_Destino	Varchar(3)			Chave Estrangeira
Hora	Int			

Escala

Codigo_Voo	Varchar(6)	Obrigatório	Chave Primária	Chave Estrangeira
Data_Voo	Date	Obrigatório	Chave Primária	
Codigo_Piloto	Int			Chave Estrangeira
Aviao	Varchar(30)			

Aeroporto

Codigo_Aeroporto	Varchar(3)	Obrigatório	Chave Primária
Nome_Aeroporto	Varchar(100)		
Cidade	Varchar(50)		
Pais	Varchar(15)		

- 2) Agora recrie as tabelas acima definindo as constraints in-line quando possível.
 3) Liste as tabelas criadas.