



FIAP – Faculdade de Informática e Administração Paulista
Curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas
Professor: Thiago T. I. Yamamoto

Exercício 01 – Introdução JPA

1. Crie as entidades de acordo com a modelagem abaixo:

T_VEICULO		
P *	cd_veiculo	NUMBER
*	ds_placa	VARCHAR2 (9)
*	ds_cor	VARCHAR2 (20)
	nr_ano	NUMBER
 T_VEICULO_PK (cd_veiculo)		

T_MOTORISTA		
P *	nr_carteira	NUMBER
*	nm_motorista	VARCHAR2 (150)
	dt_nascimento	DATE
	fl_carteira	BLOB
	ds_genero	VARCHAR2
 T_MOTORISTA_PK (nr_carteira)		

- A chave primária da tabela **T_VEICULO** será gerada automaticamente através da sequence **SQ_T_VEICULO**;
 - A chave primária da tabela **T_MOTORISTA** não será gerada automaticamente;
 - A coluna **ds_genero** da tabela **T_MOTORISTA** será mapeada como uma Enum no Java;
2. Desenvolva o **DAO** com interface e classe com as operações do **CRUD** para as duas entidades.
 3. Faça uma classe com o método **main** para testar o mapeamento e os DAOs.