

## Lista de exercícios 2 - Banco de Dados I

a)

cliente (#codigocliente, nome, numerorg, endereco)  
emailcliente (#codigocliente, #email)  
emprestimo (#data, #codigocliente, #codigoexemplar)  
exemplar (#codigoexemplar, dataaquisicao, #isbn)  
livro (#isbn, edicao, titulo, #codigoeditora)  
autor (#codigoautor, nome)  
emailautor (#codigoautor, #email)  
autoria (#codigoautor, #isbn)  
editora (#codigoeditora, nome)

b)

categoria (#codcategoria, denominacao)  
produto (#codproduto, #codcategoria, tamanho, denominacao, precounitario)  
venda (#codproduto, #codtransacao, quantidade, valorparcial)  
transacao (#codtransacao, data, #codloja)  
loja (#codloja, endereco, #codcidade)  
cidade (#codcidade, siglaUF)  
vendedor (#matricula, nome, #codloja)

c)

cliente (#codcliente, nome, numerorg)  
emailcliente (#codcliente, #email)  
endereço (#codendereço, logradouro, numero, cidade, siglaUF, #codcliente)  
animal (#codanimal, nome, especie, raca, caracteristicas, #codcliente)  
funcionario (#matricula, nome, cpf, rg, #codendereço)  
telefonefuncionario (#matricula, #telefone)  
servico (#codservico, denominacao, especiedst, valor)  
prestacao (#data, #codservico, #matricula, #codanimal)  
fornecedor (#cnpq, nome, #codendereço)  
emailfornecedor (#cnpq, #email)  
fonefornecedor (#cnpq, #fone)  
fornecimento (#cnpq, #codproduto)  
produto (#codproduto, nome, marca, especiedsp, precocusto, precovenda, quantidade)  
compra (#data, #codproduto, #codcliente, #matricula)

d)

fabricante (#CNPJ, nome, endereco)  
produto (#codproduto, nome, valor, #CNPJ)  
venda (#numerovenda, cliente, data)  
medicamento (#codproduto, tarja, formula)  
itemmedicamento (#numerovenda, #codproduto, imposto, quantidade, #CRM)  
receita (#CRM, data)  
perfumaria (#codproduto, tipo)  
itemperfumaria (#codproduto, #numerovenda, imposto, quantidade)

e)

disciplina (#coddisciplina, ementa, conteudo)  
turma (#sigla, serie, #codcurso)  
ministerio (#coddisciplina, #sigla, periodo)  
curso (#codcurso, denominacao)  
pessoa (#matricula, nome, endereco, sexo)  
aluno (#matricula, #sigla, #codcurso, nota-vestibular)  
professor (#codprofessor, #matricula, data-admissao)