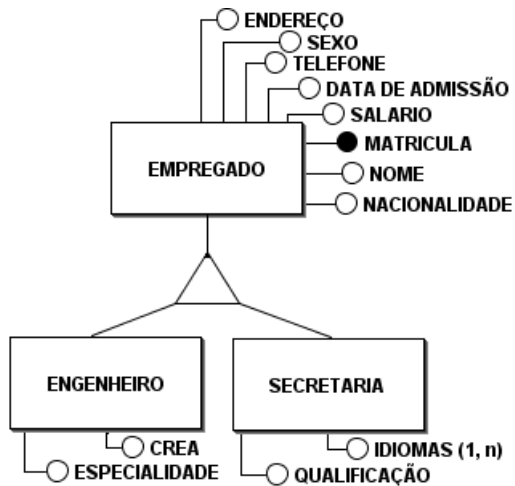


**OBS:** Utilize a base de dados Empresa criada na prática de laboratório anterior.

**01.** Mapeie o MER abaixo para o Modelo Relacional:



**OBS.:** No mapeamento deve ser criada uma relação para a superclasse e uma relação para cada subclasse.

**02.** Altere a base de dados Empresa para que a mesma reflita a especialização de Empregado. Identifique os comandos SQL utilizados.

**03.** Povoie as novas tabelas geradas. Identifique os comandos SQL utilizados.

**04.** Faça as seguintes consultas. Identifique os comandos SQL utilizados.

- Lista contendo o nome dos empregados que são engenheiros.
- Quanto empregados que não são nem Engenheiro e nem Secretária existem?
- Quanto engenheiros com especialidade CIVIL existem ?
- Qual a média de salário de todos os funcionários.
- Listagem contendo o nome, endereço e data de admissão (dd-mm-aaaa) de todos os funcionários com salário maior que a média.