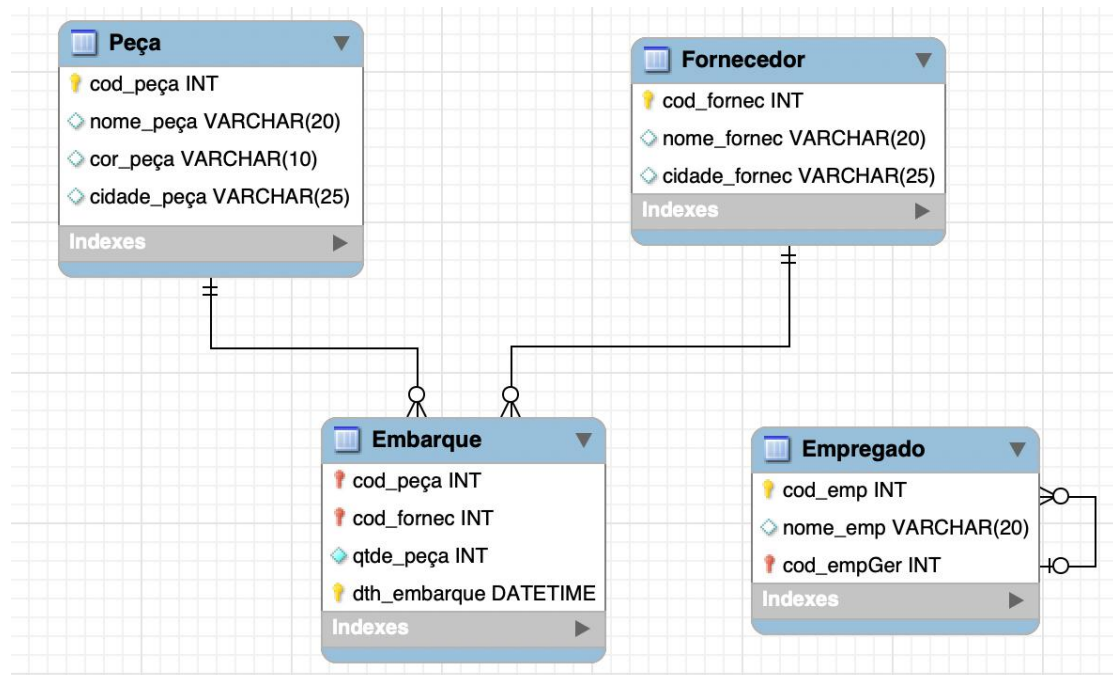


## Exercícios de SQL (Selects filtros, função de agregação, agrupamentos e join)

Dado o modelo lógico do banco de dados apresentado no diagrama a seguir, crie as consultas sql para as perguntas apresentadas



1. Selecionar o código das peças (sem repetição) cuja a quantidade embarcada esteja entre 5 e 10 inclusive.
2. Selecionar o código das peças (sem repetição) cuja a quantidade embarcada seja diferente de 100.
3. Elabore uma lista de nomes de fornecedores cujo o nome:
  - a) se inicie com 'BO'
  - b) tenha 'info' no nome
  - c) termine com 'dor'
4. Elaborar uma lista com o nome das peças embarcadas com quantidade superior a 1000.
5. Elaborar uma lista com o nome do empregado e o nome o seu chefe.
6. Elaborar uma lista com o nome das peças de cor 'vermelha' embarcadas com quantidade superior a 1000 pelos fornecedores 'Bosch' e 'Skol'.
7. Elaborar uma lista com o nome ds peçs da cor 'azul', fabricadas em 'Ouro Branco' e as 'vermelhas' fabroicadas em lafaiete.
8. Liste o nome dos fornecedores cujo a quantidade de peças embracadas (por embarque) sejam menor que 1000. (faça uma consulta com subquery e a mesma consulta usando join)
9. Listar o nome das peças, o nome do fornecedor e data de embraque para todos os embarques com quantidades superior a 1000.
10. Listar o nome do fornecedor e o código das peças embarcadas para ele. Caso o fornecedor não possua embarque, p seu nome deve ser listado com 'NULL' para o código da peça.
11. Liste os códigos dos fornecedores e o código das peças cujo embarque obteve maior número de peças
12. Liste os nome dos fornecedores e o total de peças que ele já embarcou.
13. Liste os nomes das peças e a média de suas quantidades embarcadas, desde que esta média seja superior a 1000.
14. Liste os nomes dos fornecedores, os nome das peças e a quantidade total embarcadas para cada fornecedor-peça.