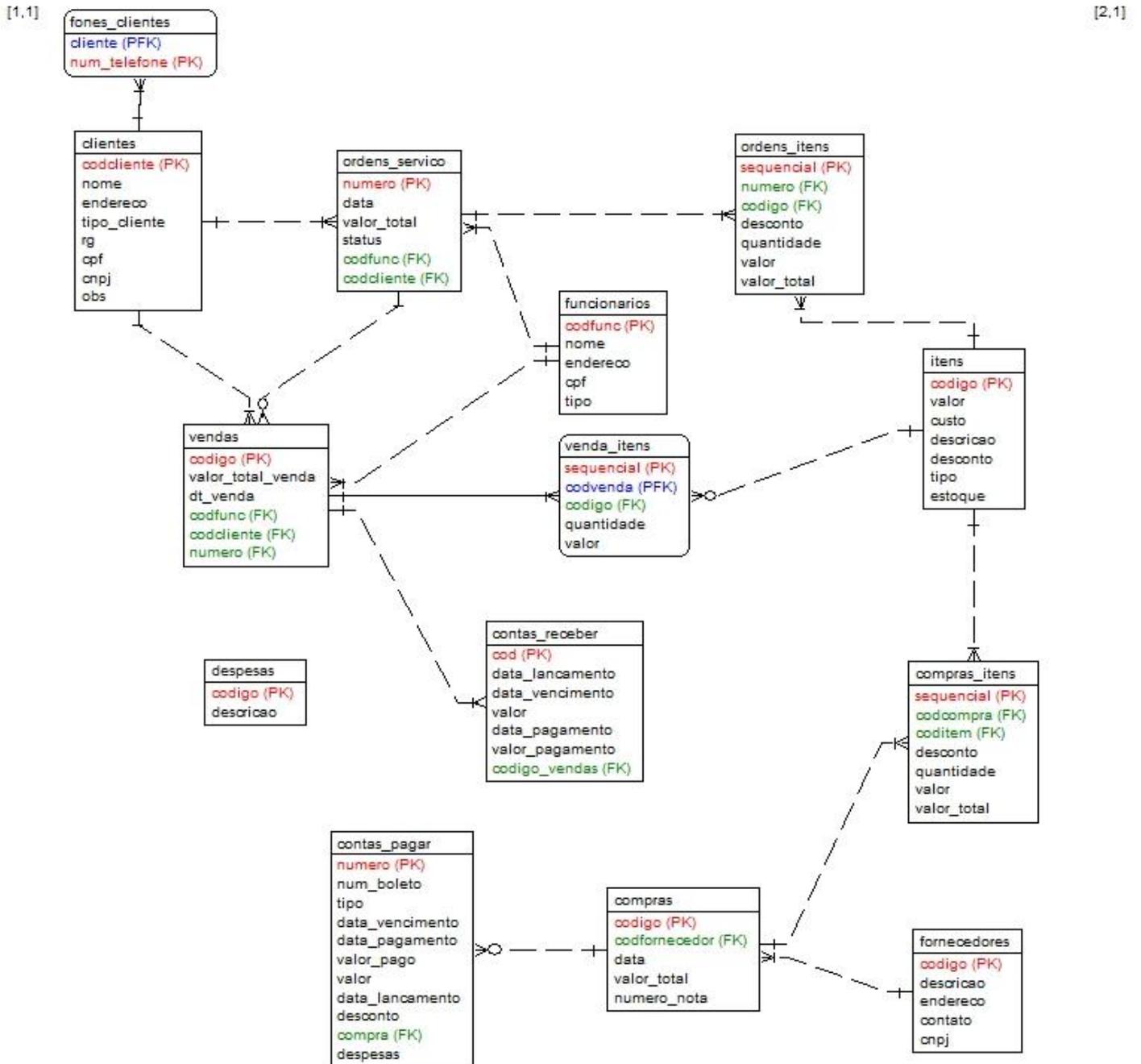


Exercícios de SQL Avançado JOINS

O Diretor de vendas da Loja solicitou uma série de relatórios. O DER abaixo apresenta o diagrama referente ao sistema de banco de dados implementado.



Indique a instrução SQL necessária, **utilizando Joins**, para executar cada uma das suas solicitações:

- 1) Listar o nome dos clientes seguidos dos seus números de telefones, ordenados alfabeticamente.
- 2) Listar o nome dos funcionários seguidos da quantidade de ordens de serviço criadas por ele desde o início de 2011.
- 3) Listar todas as ordens de serviço (numero) que possuem o item cuja descrição é 'xyz'.
- 4) Listar o nome do funcionário seguido do valor total de todas as vendas do mês de dezembro de 2011.
- 5) Listar o nome do funcionário seguido do valor total de todas as vendas do mês de dezembro de 2011 sempre o valor total mensal for superior a R\$5.000,00.
- 6) Listar o nome de todos os clientes seguidos do seu telefone. Se o cliente não tiver telefone listar mesmo assim.
- 7) Listar a descrição de todos os itens seguidos das ordens de serviço onde eles foram utilizados e das vendas. Aqueles itens não utilizados nas ordens de serviço e nas vendas listar também.
- 8) Listar todas as vendas realizadas, seguida do valor total da venda, do valor devido (contas_receber.valor), do valor de pagamento e da data de pagamento. Mostrar todas as vendas mesmo as que não tiverem sido recebidas com o valor e a data de pagamento em branco.