



Avaliação de Conhecimento Específico para Estágio	
Módulo: SQL – Data:	Candidato:

1. Inclua 1 registro na tabela Customers com os dados abaixo:

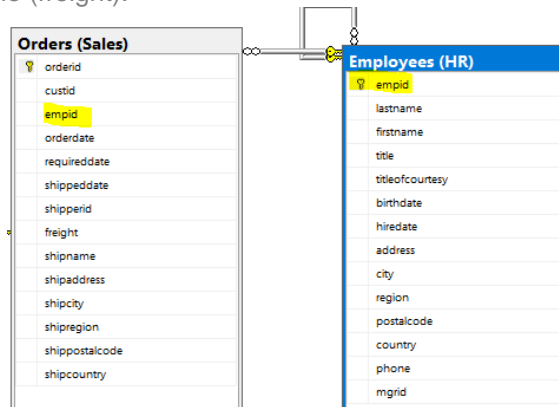
companyname ==> Customer CXTR
 contactname ==> Conn, Lennon
 contacttitle ==> Owner
 address ==> ul. Filtrowa 7500
 city ==> Warszawa
 region ==> NULL
 postalcode ==> 10068
 country ==> Poland
 phone ==> (26) 253-3655
 fax ==> (26) 901-2320

Customers (Sales)	
	custid
	companyname
	contactname
	contacttitle
	address
	city
	region
	postalcode
	country
	phone
	fax

2. Conforme diagrama e resultado abaixo, crie uma query que retorne os pedidos feitos pelos clientes 71, 85 e 34 (custerid), no ano de 2006 da tabela (Orders), ordenando pelo (orderdate).

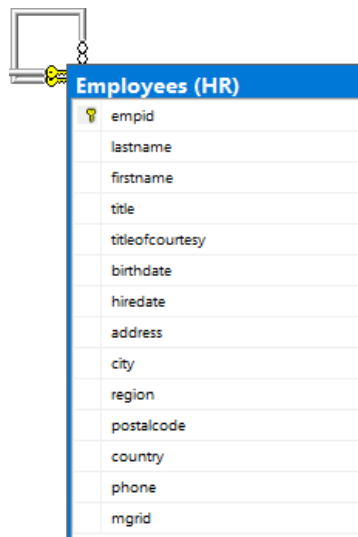
Orders (Sales)	
	orderid
	custid
	empid
	orderdate
	requireddate
	shippeddate
	shipperid
	freight
	shipname
	shipaddress
	shipcity
	shipregion
	shippostalcode
	shipcountry

3. De acordo com o diagrama abaixo, desenvolva uma pesquisa que retorne os campos (custid, empid, orderdate e freight) da tabela (Sales) e os campos (lastname, title) da tabela (Employees), onde (freight) seja entre (32,38 e 89,16) dos clientes (custid) 85, 34 e 71, ordenando pelo (freight).



4. Precisamos atualizar o telefone (phone) de (71) 234-5678 para (71) 234-3345 do empregado (empid 5) da tabela (Employees), o mesmo deve ser alterado conforme imagem abaixo.

MER da tabela (Employees)

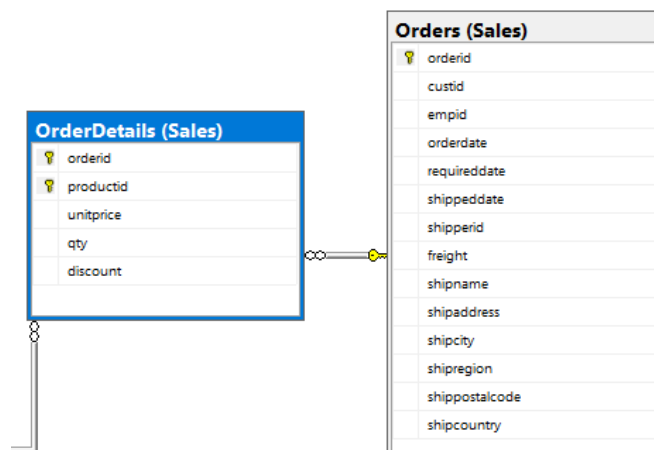


Avaliação de Conhecimento Específico para Estágio

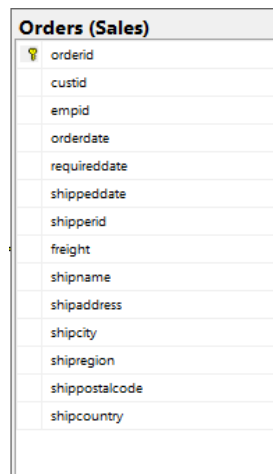
Módulo: SQL – Data:

Candidato:

5. Desenvolva um script para deletar o (orderid 10324) da tabela (Orders) e o mesmo orderid da tabela (OrderDetails) de acordo com o MER abaixo, respeitando a sequência de execução do delete nas duas tabelas, pois a mesma não possui delete cascade.



6. Conforme o MER abaixo, retorne a quantidade de pedidos e a soma do frete (freight) de cada empregado (empid) da tabela (Orders), ordenando do maior frete para o menor.



7. Sabendo que temos várias cláusulas no select, a mesma segue uma ordem lógica, enumere abaixo qual seria ela.

WHERE	()
FROM	()
HAVING	()
ORDER BY	()
GROUP BY	()
SELECT	()

Avaliação de Conhecimento Específico para Estágio		
Módulo: SQL – Data:	Candidato:	

8. Conforme o MER abaixo, desenvolva um script que retorne todos os clientes da tabela (Customers) que não tenha nenhum pedido (Orders).



9. Precisamos criar um novo campo na tabela (Customers), para identificarmos se o cliente está ativo ou não do tipo (boolean).

10. Defina os termos abaixo:

- TRIGGER
- Procedures
- Functions
- Datediff
- Substring
- Like