UFCD 10797

## Ficha 6

1. Pretende-se seleccionar, da tabela Postal, os códigos postais existentes para os locais (LISBOA, BRAGA e RIO MAIOR).

SELECT \*

FROM Postal

WHERE LOCALIDADE IN ('LISBOA', 'BRAGA', 'RIO MAIOR');

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar, da tabela Postal, os códigos postais existentes cujos locais não sejam (LISBOA, BRAGA e RIO MAIOR).

SELECT \*

FROM Postal

WHERE Localidade NOT IN ('LISBOA', 'BRAGA', 'RIO MAIOR');

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar da tabela Pessoa, os Nomes das pessoas sem telefone.

SELECT Nome

FROM Pessoa

WHERE Telefone IS NULL

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar, da tabela Pessoa, os dados das pessoas com telefone.

SELECT PessoaID, Nome, Idade, Salario, Telefone, Cod\_postal

FROM Pessoa

WHERE Telefone IS NOT NULL

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Consideremos uma tabela Mensagem, com os atributos Id\_Msg e Mensagem, referente a mensagens de uma empresa comercial. Pretende-se seleccionar os códigos de mensagem e descrição das mensagens que comecem pela letra T.

SELECT \*

FROM Mensagem

WHERE Mensagem LIKE 'T%'

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar os códigos de mensagem e descrição das mensagens que terminem em “as”.

SELECT \*

FROM Mensagem

WHERE Mensagem LIKE '%as'

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar os códigos de mensagem e descrição das mensagens que possuam a palavra “Vendas”.

SELECT \*

FROM Mensagem

WHERE Mensagem LIKE '%Vendas%'

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar os códigos de mensagem e descrição das mensagens cuja terceira letra seja “u”.

SELECT \*

FROM Mensagem

WHERE Mensagem LIKE '\_\_u%';

A screenshot of a message

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar, da tabela Pessoa, o Id, Nome e Idade das pessoas com idades maiores que os 29 anos que não têm telefone e as pessoas com idades inferiores a 28 anos.

SELECT PessoaID, Nome, Idade

FROM Pessoa

WHERE (Idade > 29 AND Telefone IS NULL) OR Idade < 28;

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.

1. Pretende-se seleccionar, da tabela Pessoa, o Id, Nome e Idade das pessoas com idades maiores que os 29 anos e as pessoas com idades inferiores a 28 anos, que não possuam telefone.

SELECT PessoaID, Nome, Idade

FROM Pessoa

WHERE (Idade < 28 OR Idade > 29) AND Telefone IS NULL

A screenshot of a computer

AI-generated content may be incorrect.