

Atividade 13

1 – Implementar uma base de dados da papelaria Augusto, usando para isso as tabelas seguintes com os respectivos campos e registos. O nome da Base de Dados é Atividade 13.

Nota: Não se esqueças que cada tabela tem de ter chave primária e/ou chave secundária.

Tabela Inventário

Nº Artigo	Nome Artigo	Stock
207	Lápis	75
209	Dicionários	50
221	Disquetes	650
222	Livros	1250
231	Agrafadores	700
232	Agrafos	1100
241	Canetas	6000
285	Cadernos	3500
295	Corrector	85

Tabela Fornecedores

Nº Fornecedor	Nome Fornecedor	Localidade
51	Rui Santos	Lisboa
52	Pedro Alves	Porto
53	Carlos Ribeiro	Coimbra
54	Jorge Coelho	Lisboa
57	Mário Pereira	Porto
61	Rui Carvalho	Leiria
64	Rui Esteves	Aveiro

Tabela Cotações

Nº Fornecedor	Nº Artigo	Preço	Prazo_Entrega	Qt_Pedida
51	221	0,50	10	50
51	231	2,00	10	0
53	222	5,00	15	0
53	232	0,40	15	200
53	241	1,50	25	300
54	209	10,20	41	45
54	221	0,70	60	0
54	231	3,50	30	0

54	241	0,90	30	30
57	285	1,90	7	150
57	295	1,30	21	200
61	221	0,75	21	200
61	222	4,50	21	30
61	241	1,00	15	0
64	207	0,40	15	0
64	209	20,70	10	70

2 – Faça o relacionamento entre tabelas.

Elaboração de consultas, dê o nome à consulta consoante o número da questão.

3 – Quais os artigos com stock superior a 700?

4 – Fazer uma consulta a todos os fornecedores que comecem pela letra R.

5 – Quais os artigos que se encontra em stock, entre 650 e 1250?

6 – Pretende-se obter os dados relativos ao artigo nº 221, e que a quantidade pedida ao fornecedor seja maior que Zero.

7 – Obter os dados dos artigos que foram fornecidos pelo fornecedor nº 54.

8 – Pretende-se fazer uma consulta aos artigos que comecem pela letra A e C.

9 – Pretende-se saber quais os artigos em que a quantidade pedida é zero, e qual o stock existente desse mesmo artigo.

10 – Fazer uma consulta para visualizar o nº do artigo Livro, qual o nome do fornecedor e o seu preço.

11 - Envie a base de dados para o email tic.profissionais@gmail.com

FIM