

INSTITUTO FEDERAL DO PIAUÍ – IFPI

DISCIPLINA: BANCO DE DADOS

PROF.: HELTON MATOS

EXERCÍCIO

Crie, no seu banco de dados, a tabela abaixo, insira os valores apresentados e em seguida escreva as consultas solicitadas abaixo.

OBS: Essa atividade é continuidade da feita na aula do dia 13/05/24.

ID_NF	ID_ITEM	COD_PROD	VALOR_UNIT	QUANTIDADE	DESCONTO (%)
1	1	1	25,00	10	5
1	2	2	13,50	3	
1	3	3	15,00	2	
1	4	4	10,00	1	
1	5	5	30,00	1	
2	1	3	15,00	4	
2	2	4	10,00	5	
2	3	5	30,00	7	
3	1	1	25,00	5	
3	2	4	10,00	4	
3	3	5	30,00	5	
3	4	2	13,50	7	
4	1	5	30,00	10	15
4	2	4	10,00	12	5
4	3	1	25,00	13	5
4	4	2	13,50	15	5
5	1	3	15,00	3	
5	2	5	30,00	6	
6	1	1	25,00	22	15
6	2	3	15,00	25	20
7	1	1	25,00	10	3
7	2	2	13,50	10	4
7	3	3	15,00	10	4
7	4	5	30,00	10	1

- e) Pesquise o valor total das NF e ordene o resultado do maior valor para o menor. As colunas presentes no resultado da consulta são: ID_NF, VALOR_TOTAL. OBS: O VALOR_TOTAL é obtido pela fórmula: $\sum \text{QUANTIDADE} * \text{VALOR_UNIT}$. Agrupe o resultado da consulta por ID_NF.
- f) Pesquise o valor vendido das NF e ordene o resultado do maior valor para o menor. As colunas presentes no resultado da consulta são: ID_NF, VALOR_VENDIDO. OBS: O VALOR_TOTAL é obtido pela fórmula: $\sum \text{QUANTIDADE} * \text{VALOR_UNIT}$. O VALOR_VENDIDO é igual a $\sum \text{VALOR_UNIT} - (\text{VALOR_UNIT} * (\text{DESCONTO}/100))$. Agrupe o resultado da consulta por ID_NF.