



Questão Aula nº.1 da disciplina de Física e Química 7ºAno

Ano Letivo: 2012/2013 Data: 2 e 3 outubro 2012 Professora: Paula Melo Silva

Nome: _____ Nº. _____ Turma: _____

1. Tendo em conta as diferentes estruturas de organização que existem no Universo **localiza** os Açores no mesmo. (5 pontos)

2. Completa as frases seguintes.(6 pontos)

O nosso Sistema Solar faz parte de uma _____, a Via _____.

Na Via Láctea existem milhares de _____ entre as quais há uma grande quantidade de gases e poeiras.

A Via Láctea faz parte de um _____ de galáxias, constituído por cerca de 40 galáxias, chamado _____ do qual também faz parte a galáxia _____ e as Nuvens de _____.

3. Quais das afirmações seguintes são verdadeiras? (4 pontos)

- A. O Grupo Local é uma galáxia.
- B. A Via Láctea é um enxame do Grupo Local.
- C. Os superenxames de galáxias são aglomerados de enxames de galáxias.
- D. O Grupo Local faz parte do Superenxame Local.

4. O que são meteoros? (2 pontos)

- A. São pedaços de rocha e gelo que descrevem órbitas elípticas em torno do Sol.
- B. São corpos rochosos que orbitam entre Marte e Júpiter.

C. São pedaços de rocha que ao atravessar a atmosfera terrestre se incendiam.

5. Completa a tabela com os corpos celestes que podemos encontrar no Sistema Solar: (8 pontos)

No Sistema Solar podemos encontrar:			
1.	5.	9.	13.
2.	6.	10.	14.
3.	7.	11.	15.
4.	8.	12.	16.

Sumários das Aulas		
Aulas 1 e 2	18 setembro 2012	Apresentação da disciplina e dos critérios de avaliação. Teste de diagnóstico. Jogos interativos em Notebook.
Aulas 3 e 4	25 setembro 2012	O Universo. Arquitetura do Universo. Diferentes corpos celestes. Visualização de diferentes vídeos. Exercícios interativos em mousemischief.

Bom trabalho!

A professora

Paula Melo Silva