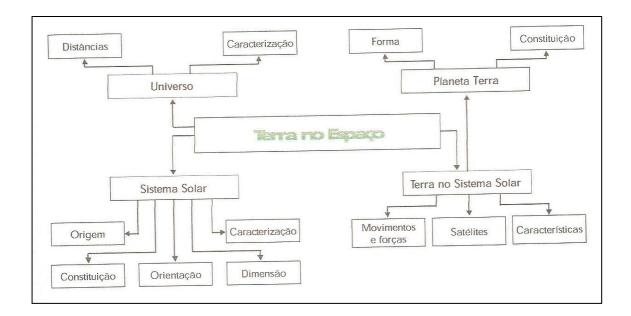
## ANEXO 1

## **COMPETÊNCIAS ESPECÍFICAS - 7º ANO**

## A TERRA NO ESPAÇO:

- ✓ Compreensão global da constituição e da caracterização do Universo e do Sistema e da posição que a Terra ocupa nestes sistemas;
- ✓ Reconhecimento de que fenómenos que ocorrem na Terra resultam da interacção no sistema Sol, Terra e Lua;
- ✓ Reconhecimento da importância de se interrogar sobre as características do Universo e sobre as explicações da Ciência e da Tecnologia relativamente aos fenómenos que lhes estão associados;
- ✓ Compreensão de que o conhecimento sobre o Universo se deve a sucessivas teorias cientificas, muitas vezes contraditórias e polémicas.

O tema desenvolve-se de acordo como o esquema organizador:



## A TERRA EM TRANSFORMAÇÃO

- ✓ Reconhecimento de que a diversidade de materiais, seres vivos e fenómenos existentes na Terra é essencial para vida do planeta;
- ✓ Reconhecimento de unidades estruturais comuns, apesar da diversidade de características e propriedades existentes no mundo natural;
- ✓ Compreensão da importância das medições, classificações e representações como forma de olhar para o mundo perante a sua diversidade e complexidade;
- ✓ Compreensão das transformações que contribuem para a dinâmica da Terra e das suas consequências a nível ambiental e social;
- ✓ Reconhecimento do contributo da Ciência para a compreensão da diversidade e das transformações que ocorrem na Terra.

O tema desenvolve-se de acordo como o esquema organizador:

