



Formação do planeta Terra:

BIG BANG

MANTO exposto

Geração de **DETRITOS**

ACREÇÃO: ação da gravidade, exercida pelo sol, fez ocorrer a **AGLUTINAÇÃO** dessas partículas.

CHUVA DE METEOROS: cada um trazia uma partícula de sal hidratado, ou seja, água.

A água **RESFRIA** o manto. **FORMAÇÃO DA CROSTA**

ASTENOSFERA: parte pastosa do manto, onde ocorrem os movimentos.

INTRODUÇÃO À GEOLOGIA

Interior da Terra

CROSTA:

LITOSFERA: SIAL (silício e alumínio)

MANTO:

MAGMA

NÚCLEO:

NIFE (níquel e ferro)

É a ciência que estuda o comportamento da **LITOSFERA** tanto na parte **SUPERFICIAL** quanto a parte **INTERIOR**.

Fenômenos responsáveis pelos **TERREMOTOS**, pelas **ATIVIDADES VALCÂNICAS**, pelos **TSUNAMIS**, pela **FORMAÇÃO DOS MINERAIS** e das **ROCHAS**.