

Composição	Rochoso
Densidade Média	5,52 g/cm ³
Massa	5,9 x 10 ²⁴ kg
Temperatura Média	22°C
Rotação	24 h
Revolução	365 dias
Satélites Naturais	Sim
Diâmetro	12750 km
Anéis	Não
Velocidade orbital média	30 km/s



A Terra é o terceiro planeta a partir do Sol e é o único planeta do Sistema Solar que possui vida como a conhecemos: animais e vegetais.

Alguns fatores que propiciaram a vida na Terra são: presença de água no estado líquido, a presença de uma atmosfera respirável e que mantém uma temperatura agradável no planeta e também sua posição privilegiada não estando muito próxima e nem muito afastada do Sol.

A Terra possui um satélite natural: a Lua. Existem várias teorias sobre a origem da Lua, a mais provável é que há muito tempo atrás, uma enorme pedra, quase do tamanho de Marte, se chocou contra a Terra em formação, arrancando vários pedaços, esses pedaços se juntaram com o passar do tempo e formaram a Lua.

Ao observarmos a Lua vemos uma superfície cheia de crateras que tiveram sua origem através dos impactos de meteoros e regiões mais escuras chamadas de *mares*, essas regiões refletem menos a luz do Sol. Ela não possui atmosfera, e assim como Mercúrio possui uma grande variação de temperatura: durante o dia 130°C e a noite -130°C. A falta de atmosfera faz com que o dia na Lua tenha um céu escuro e estrelado, mesmo com o Sol acima do horizonte.