**CÉLULAS**

Olhe ao seu redor: você irá observar uma INFINITUDE de coisas vivas e não vivas. Em séries anteriores, você aprendeu a diferenciar os SERES VIVOS de outros CORPOS que não passam de matéria bruta, como as rochas.

Dentre várias CARACTERÍSTICAS que definem um ser vivo, podemos nos aprofundar numa que é a base de toda essa ORGANIZAÇÃO BIOLÓGICA: as CÉLULAS. Uma célula é a menor unidade MORFOFUNCIONAL de um ser vivo, ou seja, todos os seres vivos vão conter ao menos uma célula em seu organismo. Essa é a TEORIA CELULAR.

Os organismos vivos podem ser classificados de acordo com a organização de suas células. Seres que só possuem uma célula, são chamados de UNICELULARES. Os que possuem muitas células em sua organização são chamados de PLURICELULARES. Para o primeiro caso podemos dar como exemplo as BACTÉRIAS e os PROTOZOÁRIOS e para o segundo caso podemos citar todos os ANIMAIS e PLANTAS.