**Os Organismos Vivos**

* **A célula**
* **A célula procariota e Eucariota**

A célula é a unidade primaria ou principal estrutural e funcional de todos os seres vivos ( Animais, Vegetais), aparte de organismos microscópicos macroscópicos.

Todos os seres vivos são constituído por células, com exceção dos vírus por isso acelulares (sem célula).

Os seres unicélulais ou microscópico são formado por uma só célula. Exemplo: Amiba. Ao passo que os seres pluricelulares ou macroscópicos são aqueles constituído por varias células iguais ou diferente entre se exemplo o ção, gato, homem etc.

**Célula procariotas e Eucariota**

Procariota são células que não possui em núcleo verdadeiros em que o núcleo permanece dentro da substância celular encontacto direito com ele exemplo: Algas, Bactérias , Protozoários.

Eucariota são organismo que possui um núcleo verdadeiros durante a evolução formou – se uma membrana fina em volta do material nuclear que individualizou citoplasma.