

**Completa os textos seguintes com o termo adequada a cada espaço.**

1. A \_\_\_\_\_ é a mais pequena unidade funcional e estrutural comum a todos os seres vivos. A observação de células é possível com a utilização de \_\_\_\_\_ devido à sua capacidade de \_\_\_\_\_ imagens de estruturas muito pequenas.
2. As células podem apresentar diferentes níveis de organização, de acordo com a presença ou ausência de estruturas com diferentes funções, os organitos. Assim, as células classificam-se em célula \_\_\_\_\_, se são muito simples, e não apresentam \_\_\_\_\_, e células \_\_\_\_\_, mais complexas.
3. As células eucarióticas \_\_\_\_\_ apresentam cloroplastos, que lhes permitem realizar a \_\_\_\_\_, processo através do qual a planta capta dióxido de carbono e liberta oxigénio. Nas células eucarióticas, os(as) \_\_\_\_\_ realizam a respiração celular.