



**Aplica** os teus **conhecimentos** com o que **aprendeste** no **guião anterior**. **Copia** o seguinte **texto formatando-o tal e qual** se mostra de seguida:

O que se passou com Plutão?

Antigamente conhecíamos o sistema solar composto por 9 planetas e não 8. Ouvimos constantemente dizer que Plutão foi “despromovido”. Mas o que se passou? O planeta passou a ser denominado de Anão, i.e. continua a ter massa suficiente para adquirir forma esférica (equilíbrio hidrostático), mas insuficiente para orbitar em torno do sol com rota desimpedida de outros corpos (dominar a órbita). Atualmente, a par de Plutão conhecem-se mais planetas anões no sistema solar, um deles inclusivamente maior (Éris). Na cintura de asteroides existe um planeta Anão de nome Ceres. Esta parte do Sistema Solar encontra-se entre as orbitas dos planetas Marte e Júpiter e está repleta de asteroides que são corpos que terão restado da formação do sistema solar. Os restantes planetas anões encontram-se para lá de Neptuno (à semelhança do que acontece com Plutão) fazendo parte dos objetos trans-neptunianos.

Ricardo Sérgio (2008) in Mestrado em Desenvolvimento Curricular pela Astronomia, FCUP;

<http://www.rsergio.pt/tese/tesemestrado.pdf>

## O que se passou com Plutão?

Antigamente conhecíamos o sistema solar composto por 9 planetas e não 8. Ouvimos constantemente dizer que **Plutão** foi “despromovido”. Mas o que se passou? O planeta passou a ser denominado de Anão, i.e. continua a ter massa suficiente para adquirir forma esférica (equilíbrio hidrostático), mas insuficiente para orbitar em torno do sol com rota desimpedida de outros corpos (dominar a órbita). Atualmente, a par de **Plutão** conhecem-se mais planetas anões no sistema solar, um deles inclusivamente maior (Éris). Na cintura de asteroides existe um planeta Anão de nome Ceres. Esta parte do Sistema Solar encontra-se entre as orbitas dos planetas Marte e Júpiter e está repleta de asteroides que são corpos que terão restado da formação do sistema solar. Os restantes planetas anões encontram-se para lá de Neptuno (à semelhança do que acontece com **Plutão**) fazendo parte dos objetos trans-neptunianos.

*Ricardo Sérgio (2008) in Mestrado em Desenvolvimento Curricular pela Astronomia, FCUP;*

<http://www.rsergio.pt/tese/tesemestrado.pdf>



**Dicas:**

O tipo de letra é **Arial Narrow** tamanho **12**.

O **texto** encontra-se **justificado**.

A frase final está em **itálico** e realçada com **cor cinza**.