

PET 7 – 3º ano – 1ª Semana
Componente Curricular: Ciências

Leia o texto a seguir:

Os Cientistas



Você sabia que a Ciência é uma das formas que temos de conhecer o mundo? A pessoa que faz Ciência é chamada de cientista ou pesquisador. Tanto homens, quanto mulheres podem ser cientistas, bastam apresentar algumas características para que seu trabalho tenha sucesso. Para ser cientista, a pessoa tem que gostar muito de estudar, ser curiosa e querer sempre saber como as coisas são e porque elas acontecem da forma que acontecem.

Além destas características, para ser um bom cientista a pessoa tem que ter muita paciência, pois o seu trabalho pode levar de dias a anos para ficar pronto. Cientistas também precisam ser grandes observadores, pois não podem deixar escapar nenhum detalhe.

Os cientistas podem trabalhar em diversos lugares. Alguns trabalham em laboratórios, cercados por aparelhos. Outros já trabalham em escritórios cercados de máquinas. Também existem cientistas que trabalham ao ar livre, como por exemplo em florestas, no mar, ou mesmo em naves espaciais.

Desta forma, agora você sabe que um cientista é uma pessoa comum, e não uma pessoa maluca que faz mágicas como é retratado em filmes e desenhos. O cientista na vida real é uma pessoa que estuda, pensa e pesquisa sobre coisas que ainda não foram descobertas ou problemas ainda sem solução.

Fonte da imagem: Disponível em: <https://static.vecteezy.com/system/resources/previews/000/368/198/non_2x/vector-two-kids-doing-science-experiment-in-class.jpg>. Acesso em 04 de novembro de 2020.

Agora responda:

1 – Segundo o texto acima, quais são as características que uma pessoa deve ter para ser um bom cientista?

A pessoa tem que gostar muito de estudar, ser curiosa e querer sempre saber como as coisas são e porque elas acontecem da forma que acontecem, tem que ter muita paciência pois o seu trabalho pode levar de dias a anos para ficar pronto. Cientistas também precisam ser grandes observadores, pois não podem deixar escapar nenhum detalhe.

2 – Segundo o texto acima, o que um cientista faz? Quais são os lugares em que um cientista pode trabalhar?

Os cientistas podem trabalhar em diversos lugares. Alguns trabalham em laboratórios, cercados por aparelhos. Outros já trabalham em escritórios cercados de máquinas. Também existem cientistas que trabalham ao ar livre, como por exemplo em florestas, no mar, ou mesmo em naves espaciais.

3 – Você ou uma pessoa que você conhece, podem ser futuros cientistas que farão grandes contribuições para a Ciência. Então, se você fosse um cientista hoje, o que você gostaria de pesquisar ou inventar?

Resposta pessoal.