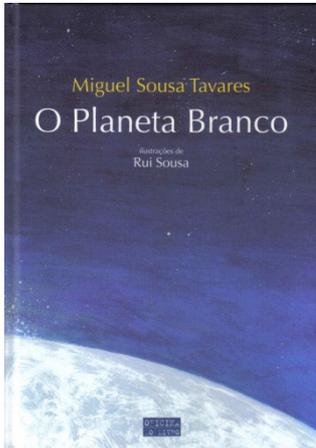


## O Planeta Branco



*Lucas, Lydia e Baltazar são três astronautas que procuram um planeta onde exista um recurso escasso na Terra – a água. Na sua nave Ítaca-3000, empreendem uma aventura emocionante, no espaço, que lhes vai reservar inúmeras surpresas.*

No primeiro dia da viagem, logo ao princípio, eles tinham deixado para trás a Terra e, enquanto observavam o seu planeta, Lydia chamou-lhes a atenção para um espectáculo triste e preocupante, que dali se via perfeitamente bem. Lá em baixo, sobre a Terra, longas colunas de fumo cor de chumbo elevavam-se para o céu, ocultando o verde que estava por debaixo delas: eram as «queimadas», os terríveis incêndios sobre as florestas, que os homens ateavam propositadamente e que, aos poucos, iam tornando mais pobre o planeta e mais raro o oxigénio de que todos precisavam para viver. Também sobre as cidades, um halo cor-de-rosa, às vezes avermelhado, mostrava a poluição atmosférica, que tornava o ar envenenado e fazia aquecer todo o planeta, porque destruía a camada de ozono que protege a Terra do excesso de calor do Sol. De ano para ano, os cientistas vinham notando que o buraco na camada de ozono, provocado pela poluição e pelos incêndios, tornava a Terra mais quente e mais indefesa: chovia menos nas zonas temperadas, os rios secavam e as culturas morriam; o deserto avançava para áreas até aí férteis e secava tudo à roda; os gelos eternos das mais altas montanhas e os icebergues dos pólos derretiam aos poucos, engrossando o volume das águas do mar, que engoliam as povoações costeiras, obrigando as populações a recuar para o interior. O clima mudava e os homens mais inteligentes da Terra não tinham respostas para o problema nem os seus avisos tinham força para convencer os dirigentes e os gananciosos.

Por isso, a Organização Mundial do Espaço procurava agora uma solução que pudesse vir de outro planeta e de outro sistema solar. Todos os planetas que compunham o sistema solar de que fazia parte a Terra tinham sido já explorados por sondas e naves e em nenhum deles se encontrara água – o elemento essencial à vida humana. Mas a busca continuava, porque os novos foguetões e as novas naves construídas conseguiam atingir uma tal velocidade que já era possível chegar rapidamente cada vez mais longe, para além do sistema solar da Terra.

Miguel Sousa Tavares, *O Planeta Branco*, Oficina do Livro, 1ª ed.

1. Da nave, Lydia observa a Terra.
  - 1.1. O que lhe chama a atenção?
2. Indica os efeitos provocados pelas queimadas.

3. Aponta outros problemas avistados pelos astronautas.
- 3.1. Escolhe um deles e explica, por palavras tuas, as consequências que provocaram.
4. O Homem não foi apanhado desprevenido com a degradação do planeta.
- 4.1. Comprova esta afirmação.
5. Seria possível aos cientistas inverter este processo? Justifica.
6. Sugere uma medida que, na tua opinião, pode ajudar a preservar os recursos existentes na Terra.

### **Laboratório da Língua**

1. Faz a ligação entre os adjectivos abaixo indicados e os nomes do texto que lhe correspondem (ver caixa).

Triste \_\_\_\_\_  
Preocupante \_\_\_\_\_  
Longas \_\_\_\_\_  
Terríveis \_\_\_\_\_  
Pobre \_\_\_\_\_  
Raro \_\_\_\_\_  
Avermelhado \_\_\_\_\_  
Atmosférica \_\_\_\_\_  
Envenenado \_\_\_\_\_  
Quente \_\_\_\_\_  
Indefesa \_\_\_\_\_  
Férteis \_\_\_\_\_  
Eternos \_\_\_\_\_  
Altas \_\_\_\_\_  
Costeiras \_\_\_\_\_  
Inteligentes \_\_\_\_\_

colunas, planeta, oxigénio, incêndios, homens, poluição, ar, áreas, Terra, povoações, gelos, montanhas, halo, espectáculo

- 1.1. Indica o grau dos adjectivos presentes nas frases seguintes:

a) “o buraco na camada de ozono, provocado pela poluição e pelos incêndios, tornava a Terra mais quente e mais indefesa”

\_\_\_\_\_

b) “os gelos eternos das mais altas montanhas e os icebergues dos pólos derretiam aos poucos”

\_\_\_\_\_

2. Para acompanhares estes astronautas nas suas aventuras no espaço, sugerimos-te a leitura completa de *O Planeta Branco*, de Miguel Sousa Tavares.