

UME _____

NOME _____

Nº _____ TURMA C1 T3 PROFESSOR(A) ELIANE



O que é Aquecimento Global?

- O aquecimento global é resultado do lançamento excessivo de gases de efeito estufa (GEEs), sobretudo o dióxido de carbono (CO₂), na atmosfera. Esses gases formam uma espécie de "cobertor" cada dia mais espesso que torna o planeta cada vez mais quente e não permite a saída de radiação solar. Precisamos deixar essa capa que cobre a Terra mais fina – ou pelo menos mantê-la do jeito que ela está hoje.

Efeito de Estufa

B - Alguns da radiação solar é refletida pela Terra e atmosfera, de volta ao espaço

C - Parte da radiação infravermelha (calor) é refletida pela superfície da terra, mas não regressa ao espaço, pois é refletida de novo e absorvida pela camada de gases de estufa que envolve o planeta. O efeito é o aquecimento da superfície terrestre e da atmosfera.



Fig. 2: Esquema do Efeito Estufa, principal causador do Aquecimento Global

Caça-Palavras



Onde estão as palavras?

Ajude o Planetinha a encontrar as palavras:

EFEITO ESTUFA	CHUVA
OZÔNIO	NATUREZA
GÁS CARBÔNICO	ECOLOGIA
OXIGÊNIO	DESMATAMENTO
OCEANO	PETRÓLEO
AQUECIMENTO	MEIO AMBIENTE
POLUIÇÃO	FLORESTA

```

C O S T I F K Y A N D U W I P S E N H O P T Ç N A
D A Z G B H C B I T R E T Ç I E T L M G Y S S W P
F M U O H T F H A J I E C U P J T H D A Q Z X E R
L R J Y N G K F U B K A S Q Y R O R X Ç J O U M A
O C A S T I S D M V B R R S H F P G O M A Ç S E A
R P M I A J O E G N A T U R E Z A C K L M Y D I A
E Y T S Q R A R F Ç N X J G T N C O D G E P K O O
S S O L U Ç T K F K R W G G J Z M Y L C B O V A X
T N E F E I T O E S T U F A K Z B I Ç H U L P M N
A Q P V C J L J C L I H T S L P N T E D M U P B U
J M T Y I W P J O R P A B C X J D F Ç J N I H I M
K R U T M L E J L Ç R N I A C L N G Y M M Ç R E A
M S D J E K Y P O I K H L R P S S M H W P A N N A
O C E A N O I L G Y F D L B E O B Ç M G G O E T A
L W I G T Y O N I R G U N O K Y G E Z X T E Q E M
D E A U O T R J A L I M V N R E M Y Ç B K J S W A
N G T O R F P K P N L O X I G E N I O L N K H M B
Ç P R L K M G T R E K P Ç C L I M J U K N Z T B V
U N G Z X Y O P L U Y R J O Z V N L B C P O K L R
B T A F G D E S M A T A M E N T O I U Y R D E A A
    
```