



EB1/PE/C de São Jorge



ALTERAÇÕES CLIMÁTICAS

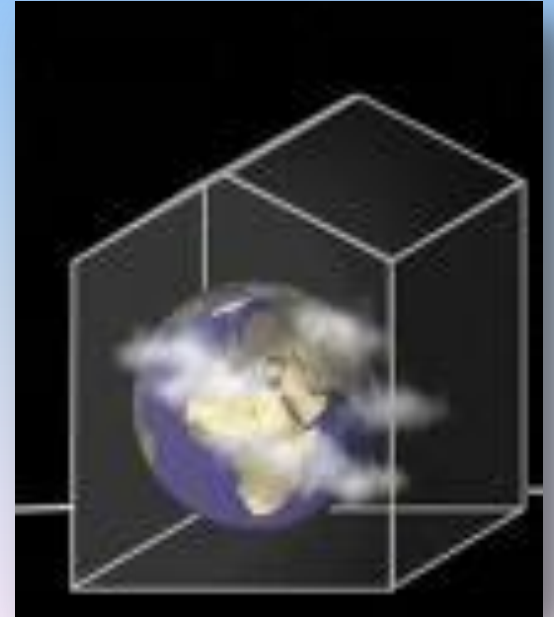


Atualmente tem-se assistido, por todo o mundo, a uma aceleração do fenómeno das alterações climáticas, ou mudanças de clima, que se traduzem no aquecimento global.

Uma das causas das alterações climáticas é o aumento do efeito de estufa.

O nosso planeta está rodeado por uma camada de gases. É a atmosfera. É nela que se encontra o oxigénio, o ozono, o dióxido de carbono que provocam o efeito de estufa.

Estes gases funcionam como um vidro de uma estufa, e conseguem que a temperatura da Terra seja adequada para que haja vida: nem demasiado frio nem demasiado calor.



Mas muitas das nossas atividades estão a enviar para a atmosfera muitos gases que provocam o aumento do efeito de estufa:

- os automóveis e as fábricas poluem o ar
- os incêndios
- a desflorestação



O que está a acontecer?

- A temperatura do mundo está a aumentar de ano para ano, está cada vez mais quente;



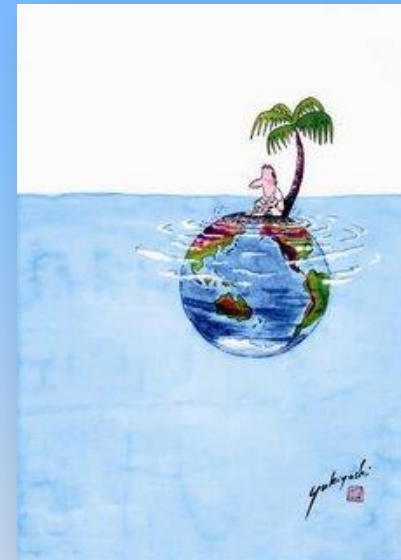
- As estações do ano já não são como eram;

Aumentaram os fenómenos climáticos: cheias, inundações, furacões, tsunamis, secas, degelos;



As doenças estão a aumentar e a alastrar-se;

O degelo: o gelo das zonas glaciares está a derreter devido ao aumento do calor, provocando uma subida do nível do mar;



Perda da biodiversidade (variedade de vida no planeta Terra): muitas plantas e animais não conseguirão suportar as alterações nas temperaturas.

A SAÚDE
DO MUNDO
ESTÁ...

NAS NOSSAS
MÃOS.



As alterações climáticas são um problema global.
Cada um de nós pode fazer a diferença:

REDUZA:

Não deixe sair o calor de sua casa durante um longo período de tempo;

Evite colocar alimentos quentes ou mornos no frigorífico;

Descongele com frequência o seu frigorífico e congelador.

DESLIGUE:

Desligue as luzes quando não necessita delas;

Mude para lâmpadas económicas, de baixo consumo;

Utilize as máquinas de lavar roupa e loiça apenas quando estiverem cheias;

Tome um duche em vez de banho de imersão;

Tire o carregador do telemóvel da tomada quando não o estiver a usar.

RECICLE:

Reduza o lixo que produz;

Reutilize os sacos das compras;

Separe o lixo.

ANDE A PÉ:

Utilize os transportes públicos, ande a pé e de bicicleta;

Evite viagens curtas de automóvel;

Use moderadamente o ar condicionado;

Evite as lavagens automáticas.

**Trabalho realizado pelos alunos do
3º e 4º anos de escolaridade
Clube TIC**