**GOVERNO DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO**

**MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DE PÁDUA**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**



**Atividade Remota – Ciências**

**O homem e sua ação no ambiente**

O homem é o único ser vivo que tem a capacidade de alterar o ambiente para fazer com que as condições de vida se tornem melhores para ele mesmo. E, assim, o homem acaba agindo por vezes a favor, e por vezes contra a natureza.

Como ações negativas podemos citar os desmatamentos, as queimadas, a caça indiscriminada, e a geração de lixo. São fatores que levam nosso planeta a uma situação de grande perigo.

Por outro lado, a preservação ambiental, a reciclagem, o reuso, o reaproveitamento, a busca por alternativas que diminuam o gasto de nossos recursos, ajudam na tentativa do homem em manter nosso planeta em condições de dar suporte à vida!

O objetivo é demonstrar como as atividades realizadas pelo homem influenciam – tanto positiva quanto negativamente – nas mudanças ambientais. O objetivo é aguçar o olhar do aluno para questões do seu cotidiano que estão diretamente associadas a degradação e/ou preservação ambiental, e traçar um ponto de convergência com a perpetuação das espécies no planeta.

Segue como sugestão, assistir ao filme “O dia depois de amanhã”

**ATIVIDADES**

1. Descubra, com a ajuda de seus colegas, se necessário, quais destes materiais podem ser ***reciclados***, diminuindo e exploração da natureza.

a) Papelão b) Retalhos de pano c) Garrafas PET d) Restos de comida

e) Alumínio f) Pneus g) Baterias de celular h) Caixa de leite

i) Lâmpadas queimadas j) Entulho de obra

2. Encontre a ordem certa para algumas ações humanas e preencha os espaços do quadro.

**PRESERVAR –** **REPLANTIO – POUPAR RECURSOS – CONSCIÊNCIA – RECICLAGEM**