

ESCOLA:

DATA:/...../2021. PROFESSOR (A):

ALUNO (A):

ATIVIDADE DE CIÊNCIAS

ATIVIDADE DE CIÊNCIAS (-Transformações reversíveis e não reversíveis da matéria.)

O que são mudanças reversíveis e irreversíveis? Inicialmente vamos compreender o que são transformações reversíveis e irreversíveis. Quando um alimento passa por transformação e não volta a ser o que era antes dizemos que a transformação ou mudança foi irreversível (ou seja, não volta mais a ser o que era no início). Quando um alimento ou objeto passa por uma transformação, mas algum tempo depois volta a ser como no início dizemos que aconteceu uma transformação reversível (ou seja, volta a ser como era no início)

ATIVIDADES

Observe as imagens abaixo:

Imagem 1 (papel amassado)



Imagem 2 (papel queimado)



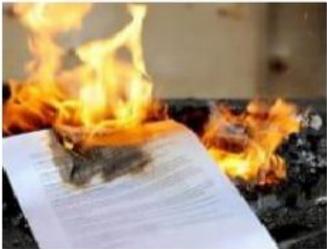
- 1- Observando a imagem acima podemos classificar a 1ª imagem como transformação química ou física?

- 2- Observando a imagem acima podemos classificar a 2ª imagem como transformação química ou física?

- 3- Observe as imagens e classifique-as como **reversível** ou **irreversível**.











4-Agora é com você, pense um pouco e dê um exemplo de transformação irreversível e outra reversível.

Transformação irreversível:

Transformação reversível:
