

## OBJETOS E MATERIAIS

**COMPONENTE CURRICULAR:** CIÊNCIAS

**UNIDADE TEMÁTICA:** MATÉRIA E ENERGIA

**OBJETO DE CONHECIMENTO:** PROPRIEDADES E USOS DOS MATERIAIS  
PREVENÇÃO DE ACIDENTES DOMÉSTICOS

**OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM:** DIFERENCIAR OBJETO DE MATERIAL, RECONHECENDO QUE DIFERENTES OBJETOS PODEM SER FABRICADOS DE UM MESMO MATERIAL E QUE DIFERENTES MATERIAIS PODEM SER USADOS NA FABRICAÇÃO DE UM MESMO OBJETO.

**HABILIDADE DA BASE NACIONAL COMUM CURRICULAR:** (EF02CI01) IDENTIFICAR DE QUE MATERIAIS (METAL, MADEIRA, VIDRO ETC.) SÃO FEITOS OS OBJETOS QUE FAZEM PARTE DA VIDA COTIDIANA, COMO ESSES OBJETOS SÃO UTILIZADOS E COM QUAIS MATERIAIS ERAM PRODUZIDOS NO PASSADO.

**DESENVOLVIMENTO:** PLANO DE AULA

**LEIA COM ATENÇÃO:**

### OBJETOS E MATERIAIS: O QUE É ISSO? DO QUE ISSO É FEITO?

VOCÊ JÁ NOTOU A VARIEDADE DE OBJETOS QUE EXISTEM AO NOSSO REDOR? VEJA, NAS IMAGENS A SEGUIR, COMO UM MESMO MATERIAL PODE SER UTILIZADO PARA A FABRICAÇÃO DE DIFERENTES OBJETOS E COMO OS OBJETOS SÃO FEITOS DE DIFERENTES MATERIAIS.



TAMBÉM PODEMOS DIZER QUE HÁ DIFERENTES MATERIAIS PARA UM MESMO OBJETO. EXEMPLO: CADEIRA-PODE SER FEITA DE PLÁSTICO, MADEIRA OU FERRO.

**DESENVOLVIMENTO:** PLANO DE AULA

**FAZER A DATA NO CADERNO DE ATIVIDADES.**

COPIAR O TÍTULO DA AULA: **OBJETOS E MATERIAIS**

**COPIAR E RESPONDER AS ATIVIDADES ABAIXO NO CADERNO DE ATIVIDADES.**

1-PREENCHA A TABELA:

<b>OBJETO</b>	<b>MATERIAL QUE É FEITO</b>
PNEU	BORRACHA
MESA	
AQUÁRIO	
BALDE	
COMODA	
CADEIRA	
MEIA	
CD	
FACA	

2-ESCREVA O NOME DE 3 OBJETOS QUE PODEM SER FEITOS DE PLÁSTICO:

-----

3-ESCREVA O NOME DE 3 OBJETOS QUE PODEM SER FEITOS DE MADEIRA:

-----

4-ESCREVA O NOME DE 3 OBJETOS QUE PODEM SER FEITOS DE VIDRO:

-----

AVALIAÇÃO: A AVALIAÇÃO ACONTECERÁ ATRAVÉS DA PARTICIPAÇÃO DOS ALUNOS NAS ATIVIDADES. MANDEM UMA FOTO NO GRUPO DA SALA ATÉ TERÇA-FEIRA DIA 28/04. VOCÊS TERÃO UMA SEMANA PARA FAZER.