

## ESCOLA MUNICIPAL CONSELHEIRO JOSINO

### LABORATÓRIO DE TECNOLOGIAS DIGITAIS

**PROFESSORA:** Andréa Jardim

**DATA:**

**ALUNO (A):**

**TURMA:** 1º ano

**CAMPO DO CONHECIMENTO:** Ciências

**CÓDIGO:** EF01CI01

**HABILIDADES:** Comparar características de diferentes materiais presentes em objetos de usos cotidiano.

## MATERIAIS DO COTIDIANO

NO DIA A DIA USAMOS OBJETOS QUE SÃO FEITOS DE DIFERENTES MATERIAIS. VOCÊ JÁ REPAROU NOS MATERIAIS USADOS NA SUA CAMA? E NO MATERIAL DA SUA ESCOVA DE DENTES?

CADA MATERIAL POSSUI SUA CARACTERÍSTICA. ELES PODEM SER:

- **DUROS:** MATERIAIS RESISTENTES QUE SÃO DIFÍCEIS DE RISCAR.
- **MALEÁVEIS:** MATERIAIS QUE VOCÊ PODE MOLDAR OU DOBRAR.
- **OPACOS:** MATERIAIS QUE NÃO PERMITEM QUE VOCÊ ENXERGUE ATRAVÉS DELES.
- **TRANSPARENTES:** MATERIAIS QUE PERMITEM QUE VOCÊ ENXERGUE ATRAVÉS DELES.
  
- NAS IMAGENS ABAIXO, PODEMOS VER A DIVERSIDADES DE MATERIAIS QUE SÃO FEITOS OS OBJETOS QUE FAZEM PARTE DA VIDA COTIDIANA. A ESCOVA DE DENTES QUE É FEITA DE PLÁSTICO, A ALMOFADA DE TECIDO, O LÁPIS DE MADEIRA, ENTRE OUTROS.



➤ QUais SÃO OS MATERIAIS MAIS PRESENTES EM NOSSO DIA A DIA?

1- PENSE NO SEU DIA A DIA, DESDE O MOMENTO EM QUE VOCÊ ACORDA ATÉ O MOMENTO EM QUE VOCÊ VAI DORMIR.

LISTE 5 OBJETOS QUE VOCÊ USA DURANTE ESSE TEMPO E DE QUE MATERIAL ESSES OBJETOS SÃO FEITOS (METAL, PAPEL, VIDRO, PLÁSTICO, BORRACHA, ETC).

Nº	OBJETO	DO QUE É FEITO? (MATERIAL)
01		
02		
03		
04		
05		

2- OBSERVE A ILUSTRAÇÃO DE ALGUNS OBJETOS ENCONTRADOS NA COZINHA, E ESCREVA DE QUE MATERIAL É FEITO. ( METAL, VIDRO, PLÁSTICO, MADEIRA)



3- LIGUE OS MATERIAIS ÀS SUAS CARACTERÍSTICAS:



MALEÁVEL

TRANSPARENTE

DURO

4- MARQUE OS OBJETOS QUE TEM TRANSPARÊNCIA:



5- ESCREVA DE QUE MATERIAL É FEITO OS SEGUINTES OBJETOS:

