

CIÊNCIAS

UNIDADE TEMÁTICA: MATÉRIA E ENERGIA.

OBJETOS DO CONHECIMENTO: MATERIAIS E AMBIENTE.

SENHORES PAIS OU RESPONSÁVEIS, AUXILIEM AS CRIANÇAS NA REALIZAÇÃO DAS ATIVIDADES PROPOSTAS. LEIA EM VOZ ALTA, APONTANDO COM O DEDO INDICADOR, UMA PALAVRA POR VEZ, PARA QUE A CRIANÇA IDENTIFIQUE.

REAPROVEITANDO O LIXO



ANTERIORMENTE, FALAMOS SOBRE OS TIPOS DE PAPÉIS QUE PODEM SER REAPROVEITADOS. HOJE ABORDAREMOS SOBRE OS PLÁSTICOS.

OS PLÁSTICOS ESTÃO PRESENTES EM DIVERSOS OBJETOS. ENTRE OS PRINCIPAIS MATERIAIS PLÁSTICOS RECICLÁVEIS TEMOS: COPOS DESCARTÁVEIS, SACOS E SACOLAS, EMBALAGENS PET, CANOS E TUBOS DE PVC, BRINQUEDOS, BALDES, CANETAS, EMBALAGENS DE PRODUTOS DE LIMPEZA E DE BELEZA, FRASCOS, POTES DE ALIMENTOS (SORVETE, MARGARINA, ETC.) E ENGRADADOS DE BEBIDAS.

FONTE: <https://www.infoescola.com/ecologia/objetos-e-materiais-reciclaveis/> ACESSADO EM 21/07/2020

IMAGEM: FREEPIK.COM

COMPREENDENDO OS SIGNIFICADOS

- **ENGRADADO:**

ARMAÇÃO DE SARRAFOS DESTINADA A PROTEGER UM OBJETO OU ANIMAL DURANTE TRANSPORTE.

FONTE: michaelis.uol.com.br

SE POSSÍVEL, ACESSE O VÍDEO DISPONÍVEL EM:

<https://www.youtube.com/watch?v=TWdUmQkScRY>



AGORA É COM VOCÊ:

- 1- OBSERVE AS IMAGENS DOS OBJETOS DE PLÁSTICO QUE PODEM SER RECICLADOS E COMPLETE OS NOMES UTILIZANDO AS VOGAIS **A, E, I O** OU **U**:



G _ _ R R _ _ F _ _



S _ _ C _ _ L _ _



P _ _ T _ _ D _ _ S _ _ R V _ _ T _ _

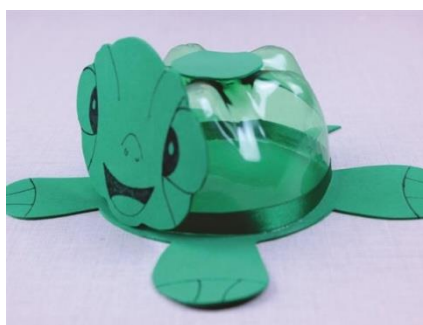
IMAGENS: FREEPIK.COM

2- UMA FORMA DIVERTIDA DE REAPROVEITAR MATERIAIS E AJUDAR O PLANETA É CONSTRUINDO BRINQUEDOS. QUE TAL CRIARMOS UM?

PEÇA AJUDA DE UM RESPONSÁVEL PARA REALIZAR ESTA ATIVIDADE COM VOCÊ.

TARTARUGA DE GARRAFA PET

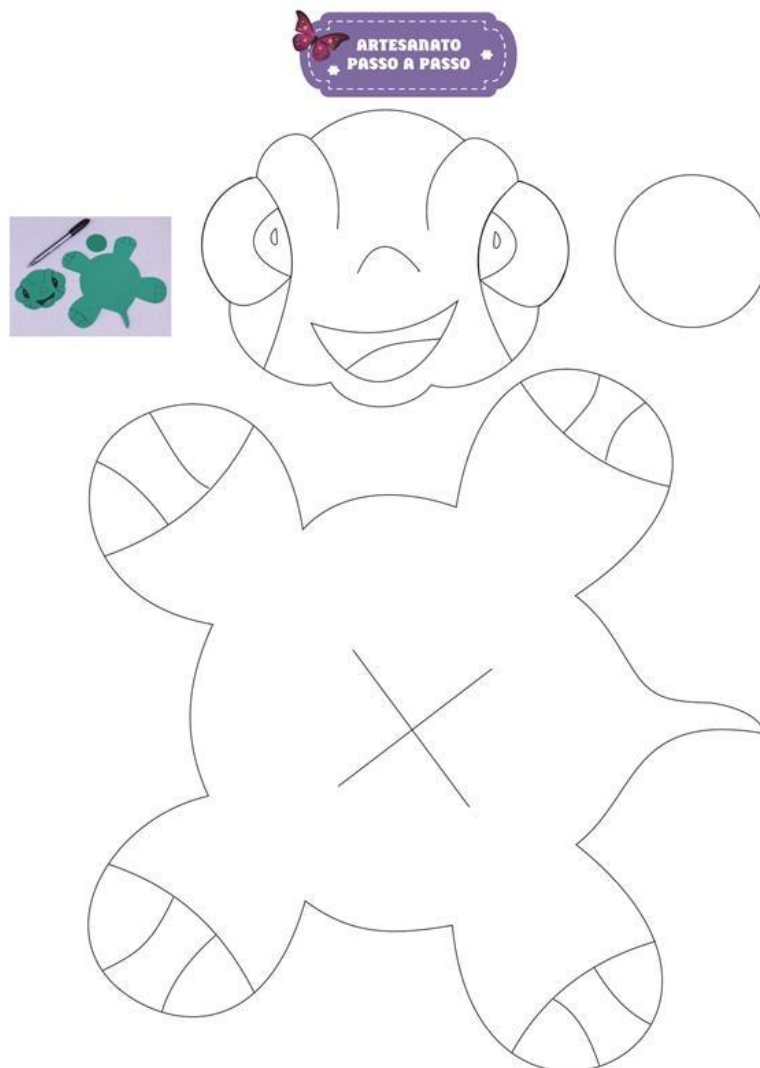
PARA FAZER ESSA TARTARUGUINHA SUPER FOFA É BEM FÁCIL, VOCÊ ALÉM DE TUDO ESTARÁ RECICLANDO A GARRAFA PET, O QUE COLABORA PARA O BEM DO NOSSO PLANETA!



MATERIAIS:

- GARRAFA PET;
- TESOURA;
- EVA VERDE, PAPEL COLORIDO OU VOCÊ MESMO PODE COLORIR SUA TARTARUGA;
- CANETINHA;
- FITA DE CETIM VERDE (OPCIONAL);
- COLA DE SILICONE FRIA OU COLA QUENTE;
- MOLDE DA TARTARUGA OU PODE DESENHÁ-LA TAMBÉM;

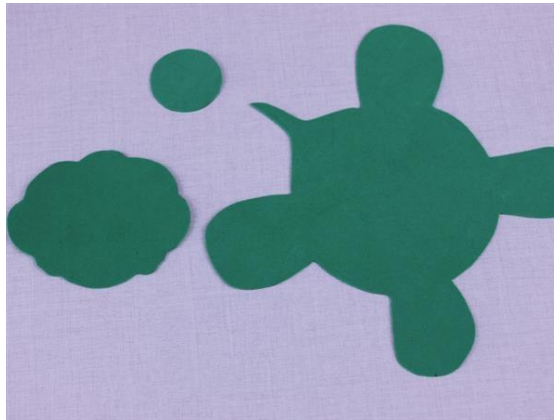




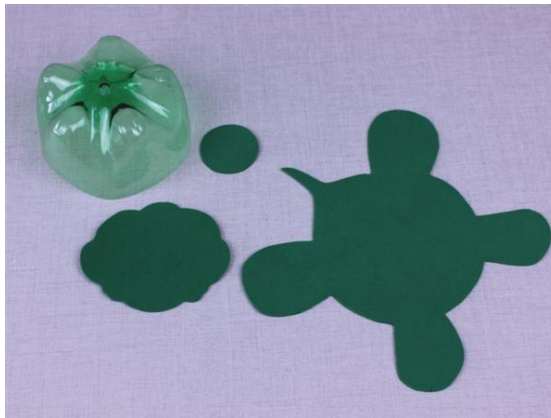
MARQUE OS MOLDES EM UMA FOLHA DE EVA VERDE COM AJUDA DE UMA CANETA OU COM UM PALITO QUE NÃO MARCA A FOLHA, SE DESEJAR VOCÊ TAMBÉM PODERÁ FAZER SUA TARTARUGUINHA COM OUTRAS CORES E TER VÁRIAS TARTARUGUINHAS COLORIDAS;



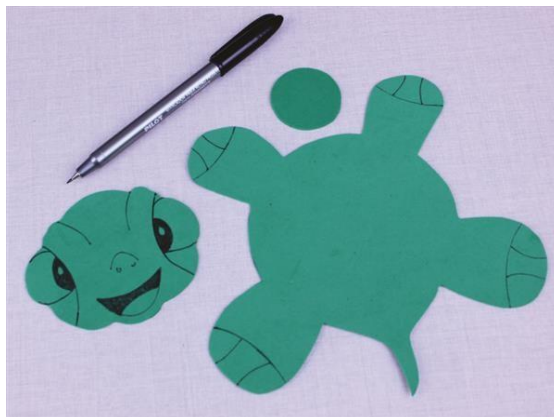
CORTE OS MOLDES COM A AJUDA DE UMA TESOURA, IRÁ FICAR ASSIM:



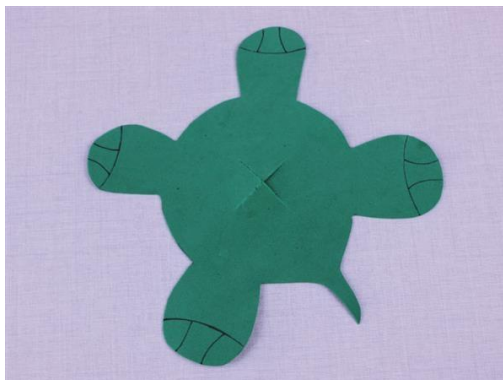
APÓS CORTAR OS MOLDES, CORTE A BASE DE UMA GARRAFA PET COM AUXÍLIO DE UMA TESOURA OU ESTILETE.



DESENHE OS DETALHES DA SUA TARTARUGA COM CANETINHA.



COM O AUXÍLIO DO ESTILETE (USO DO ADULTO), FAÇA UM X NA BASE DA TARTARUGA, QUE SERVIRÁ COMO ESPAÇO PARA VOCÊ COLOCAR AS COISAS DENTRO DA TARTARUGUINHA, SEJA MOEDAS, DOCES OU COMO PORTA TRECOS!



PASSE COLA NAS BORDAS DA GARRAFA PET, CONFORME A IMAGEM. A COLA QUE FOI USADA NESTE ARTESANATO FOI A DE SILICONE FRIO, PORÉM SE VOCÊ DESEJAR PODE USAR A PISTOLA COM COLA QUENTE;



COLE O CORPO DA TARTARUGA À BASE DA GARRAFA PET DE FORMA QUE FIQUE CENTRALIZADA.



PRESSIONE POR UM TEMPO, PARA AJUDAR A FIXAR.



PASSE COLA NO MOLDE DE CÍRCULO QUE VOCÊ VAI USAR PARA FINALIDADE DE ACABAMENTO.



COLE O CÍRCULO NO CENTRO DA GARRAFA NA PARTE DO “CASCO” DE SUA TARTARUGUINHA.



PRESSIONE PARA FIXAR BEM.



PASSE COLA NAS LATERAIS PARA DAR ACABAMENTO MAIS FIRME.



COLE A FITA DE CETIM PARA ENFEITAR AS LATERAIS, SE VOCÊ NÃO TIVER FITA DE CETIM VOCÊ PODE CORTAR UM PEDAÇO DO PRÓPRIO EVA OU PAPEL E FINALIZAR A SUA TARTARUGA.



QUANDO COLOCAR A FITA, LEMBRE-SE DE DEIXAR A EMENDA DA FITA PARA FRENTE, POIS DEPOIS ELA SERÁ ESCONDIDA PELA CABEÇA DA TARTARUGA.



APÓS ISSO SUA TARTARUGA ESTÁ PRONTA, ELA FICA LINDA E DIVERTIDA! LEMBRANDO QUE VOCÊ PODE FAZER ELA EM TODAS AS CORES, E TAMBÉM PODE FAZER UMA TARTARUGA DIVERTIDA BEM COLORIDA!



FONTE: <https://www.artesanatopassoapassoja.com.br/brinquedos-de-garrafa-pet/> ACESSADO EM 24/07/2020