

## Modelo Fulereno BuckyBall/C60 (Versão vazada)

### Material:

- Moldes A e B impressos em folha tamanho A4
- Cola
- Tesoura sem ponta
- Um lápis ou haste de uns 20 cm
- Canetinhas ou lápis para colorir (opcional)

 Biblioteca Pós-graduação  
em Física UFMG

 @bibliotecadafisicaufmg

 Biblioteca de Pós-graduação  
em Física - UFMG

### Instruções:

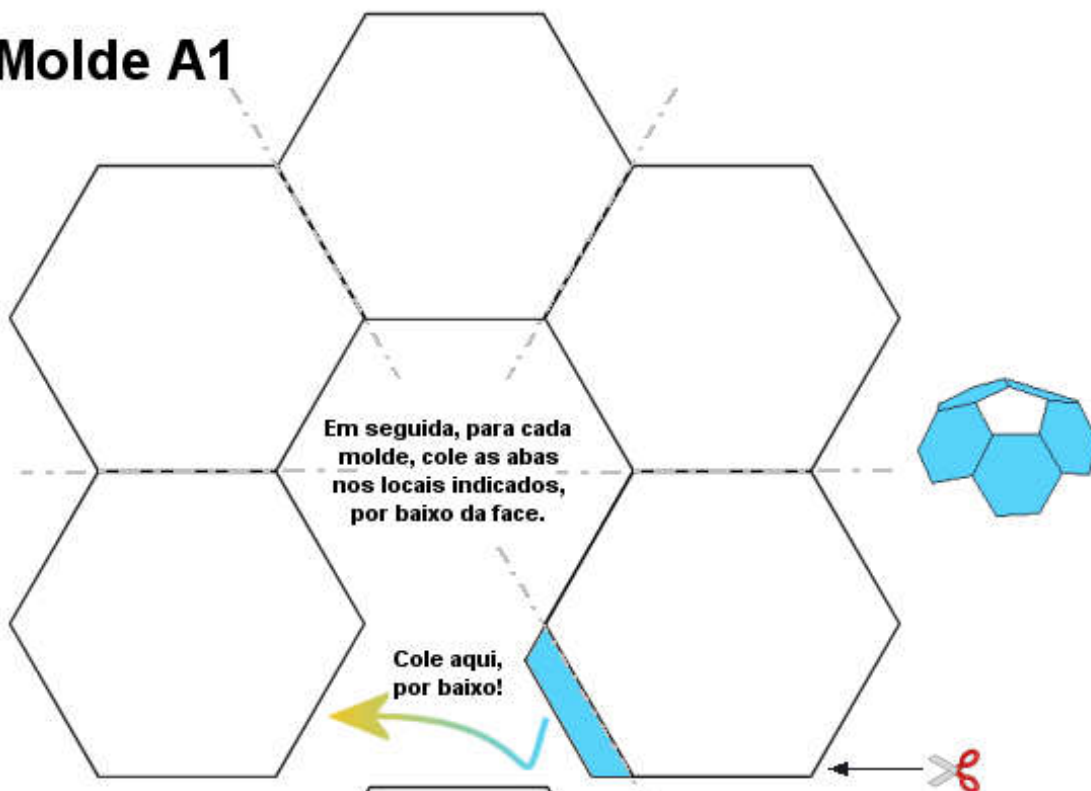
Recorte e dobre e cole cada molde criando três peças. Colar as duas primeiras uma na outra será bem fácil, para colar a terceira use o lápis através de uma das faces vazadas para fazer a fixação dos conjuntos.

|                                                        |                                                                                            |                 |                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Molde A1</b></p> <p><b>Molde A2</b></p>          | <p>Molde A1</p>                                                                            | <p>Molde A2</p> | <p>Uma dobra montanha é obtida dobrando os dois lados para baixo da seguinte forma:</p>                         |
| <p><b>Molde B1</b></p> <p><b>Molde B2</b></p>          | <p>Molde B1</p>                                                                            | <p>Molde B2</p> | <p>Uma dobra vale, que não usaremos desta vez, é obtida dobrando os dois lados para cima da seguinte forma:</p> |
| <p>Molde B1 e B2 formam uma fita com 10 hexágonos.</p> | <p>Depois essa fita é colada em si mesma formando um cinto e recebe os moldes A1 e A2.</p> |                 |                                                                                                                 |

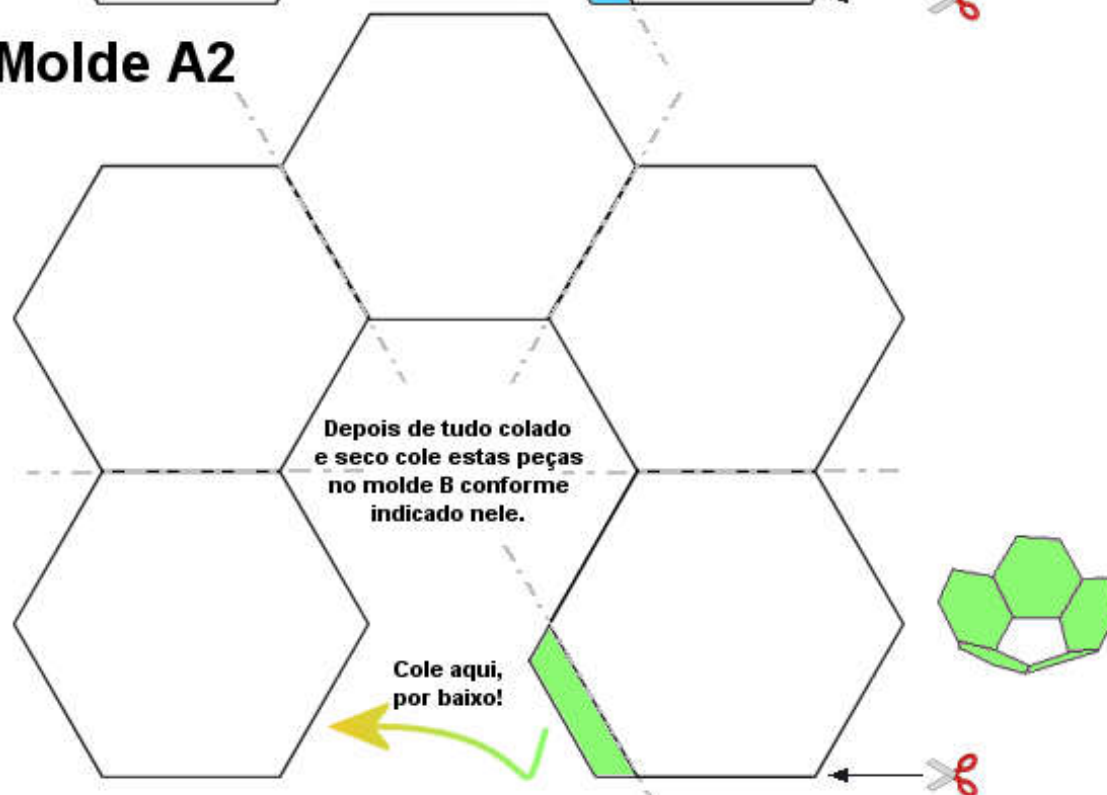


Comece cortando em volta da borda do molde e faça todas as  
"dobras montanhas" nos locais indicados por: - - - - -

## Molde A1



## Molde A2





## Molde B1

## Molde B2

Comece cortando em volta da borda do molde e faça todas as "dobras montanhas" nos locais indicados por: - - - - -

