

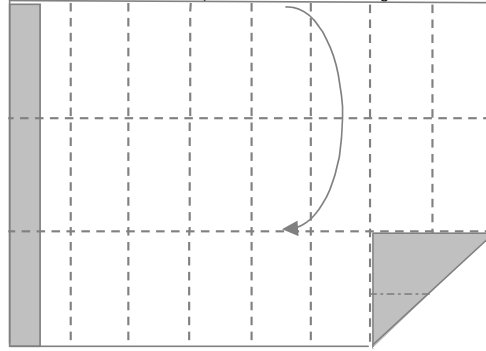
Caixa com base octogonal, papel A4 - Transformação: Hideo Kumayama

1. Dobrar aproximadamente 2cm. 2,5cm Esta dobra será o encaixe

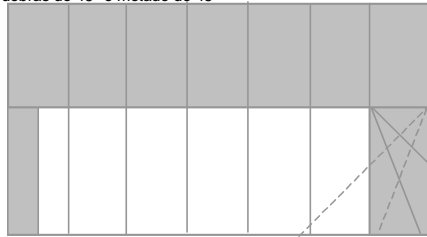


2 Sem abrir a dobra do encaixe, dividir o lado maior em 8 partes

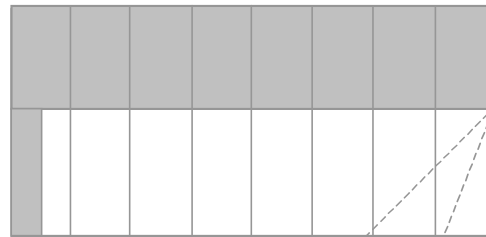
O lado menor, dividir em 3 partes de acordo com a figura.



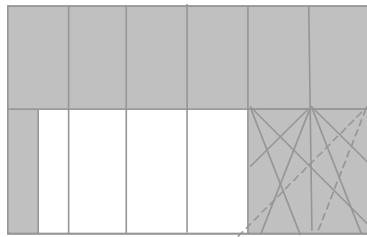
4 Dobrar o primeiro retângulo da direita e repetir as dobras de 45° e metade de 45°



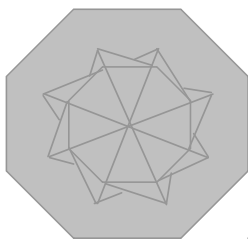
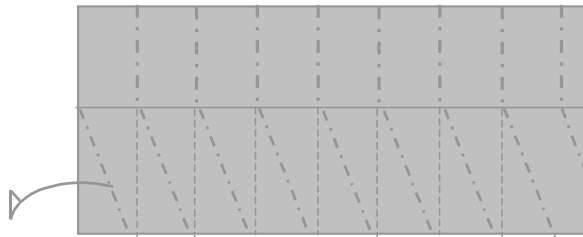
3. Dobrar 45° e depois metade de 45°



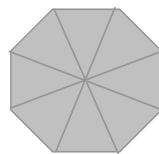
5. Repetir o passo 4 com os outros retângulos.



6. Desdobre a sobre e defina as linhas vale e montanha.

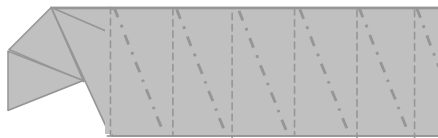


Vista superior da tampa



Vista do fundo da caixa

7. Vá sobrepondo as dobras montanha, da esquerda para a direita, às dobras vale. No detalhe vê-se as duas primeiras sobreposições (vista do fundo da caixa). Encaixe para dentro a ponta que sobra.



Para formar a tampa da caixa, varie o tamanho do papel adequadamente e deixe a sobre do lado direito. Invertendo as linhas vale e montanha da parte superior da tampa, ao fechar, forma-se uma espécie de flor. Também poderá fazer com papel do mesmo tamanho e diminuir a sobre. Se quiser uma tampa baixa poderá fazer com meia folha de papel A4. Está caixa poderá ser feita com papel retangular de qualquer tamanho.

Caixa de base octogonal com A4

Transformação: Hideo Kumayama
Diagramação: Márcia Moura
hkumayama1@yahoo.com.br
sao24020272@terra.com.br

Referências: Fuse, Tomoko. Origami Boxes
Yamaguti, Makoto. Kireina Origami
Kasahara, Kunihiro. Amazing Origami
20 de julho de 2005

