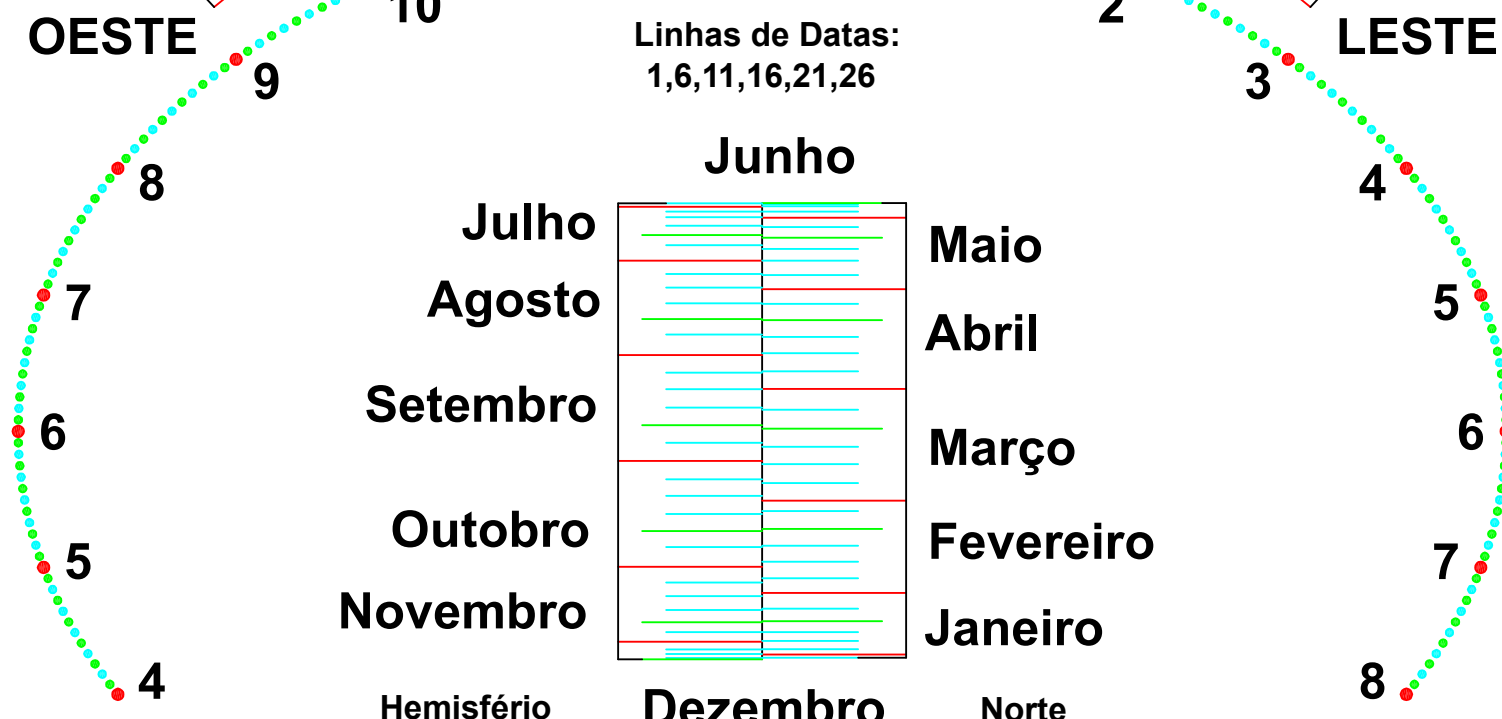


The Sundial Primer

Latitude: 45° N ♣♣♣ 5 minutos de intervalo

Linhas de Datas:
1,6,11,16,21,26

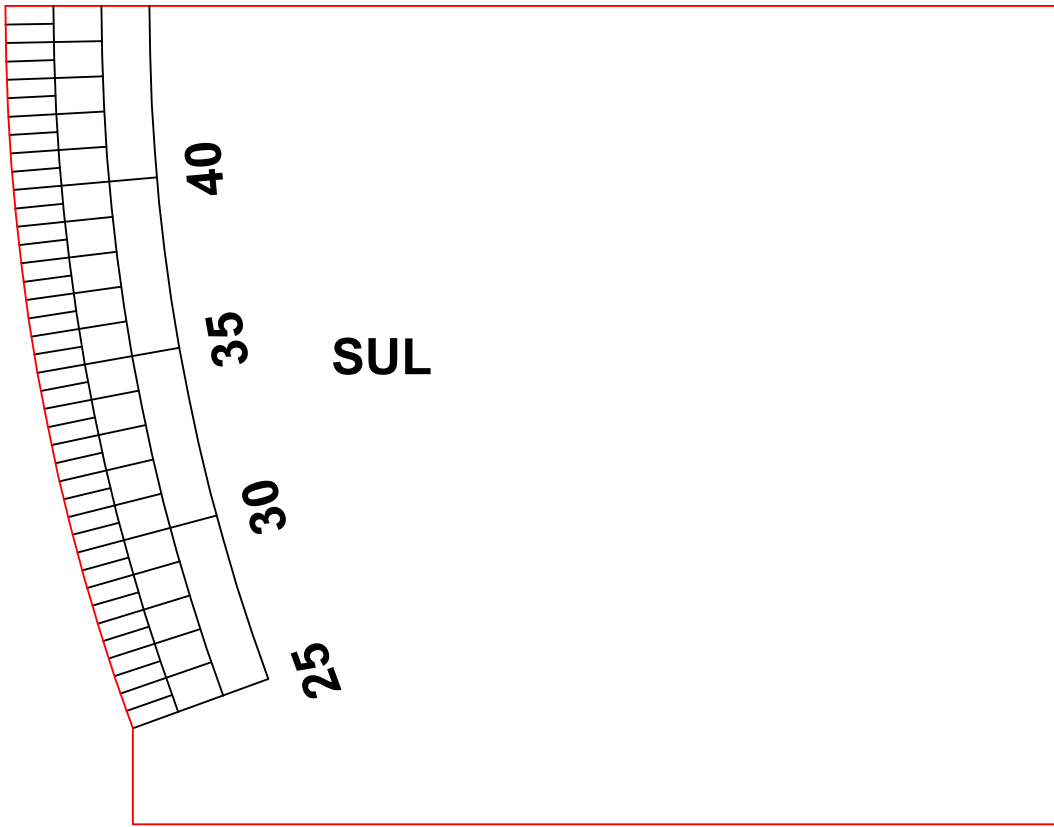
Junho



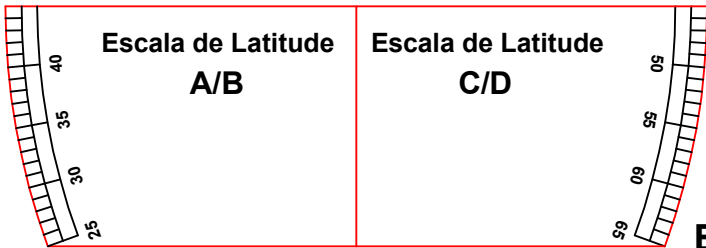
Julho		Maio
Agosto		Abril
Setembro		Março
Outubro		Fevereiro
Novembro		Janeiro
Dezembro		

Hemisfério

Norte

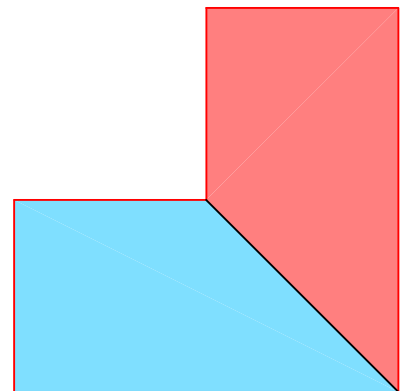
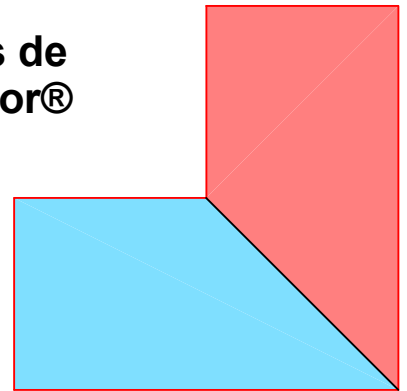
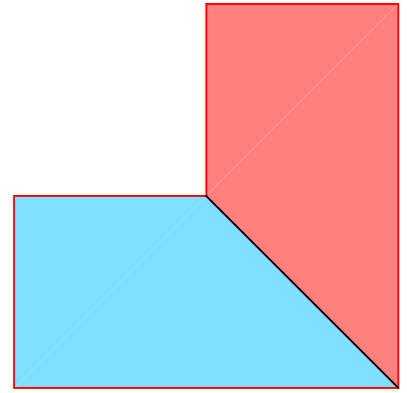
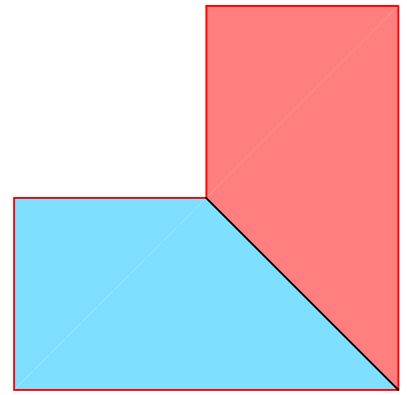
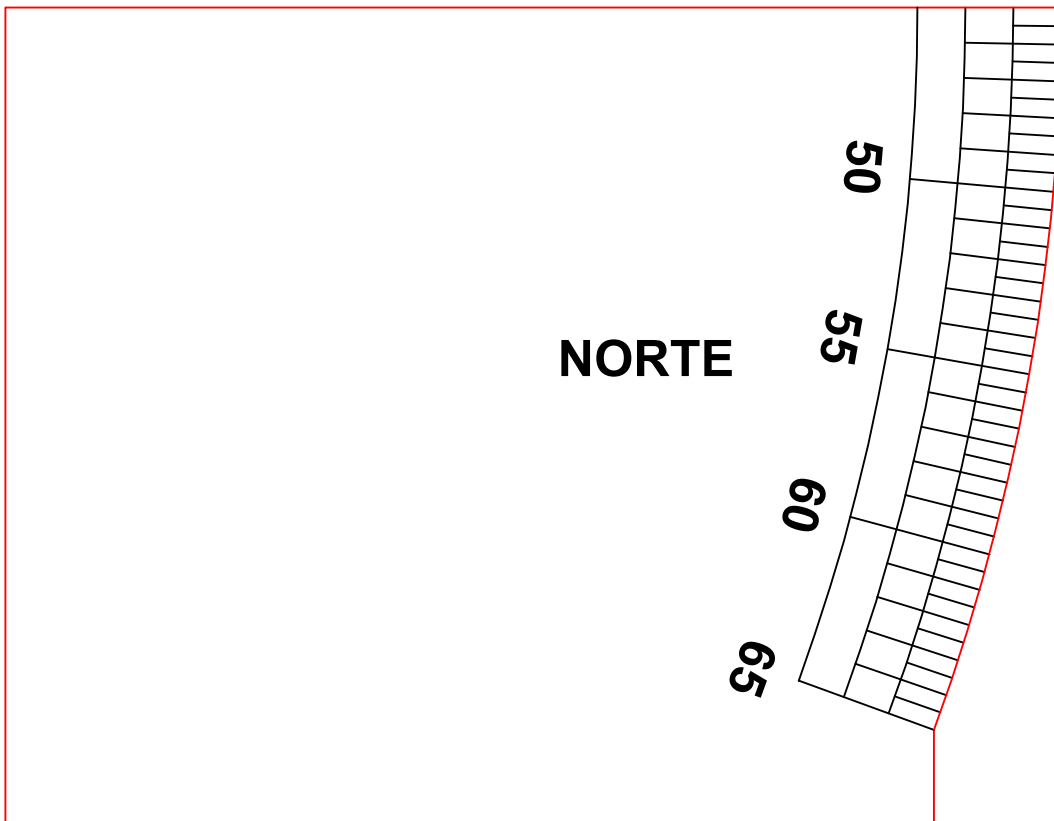


Escala de Latitude A

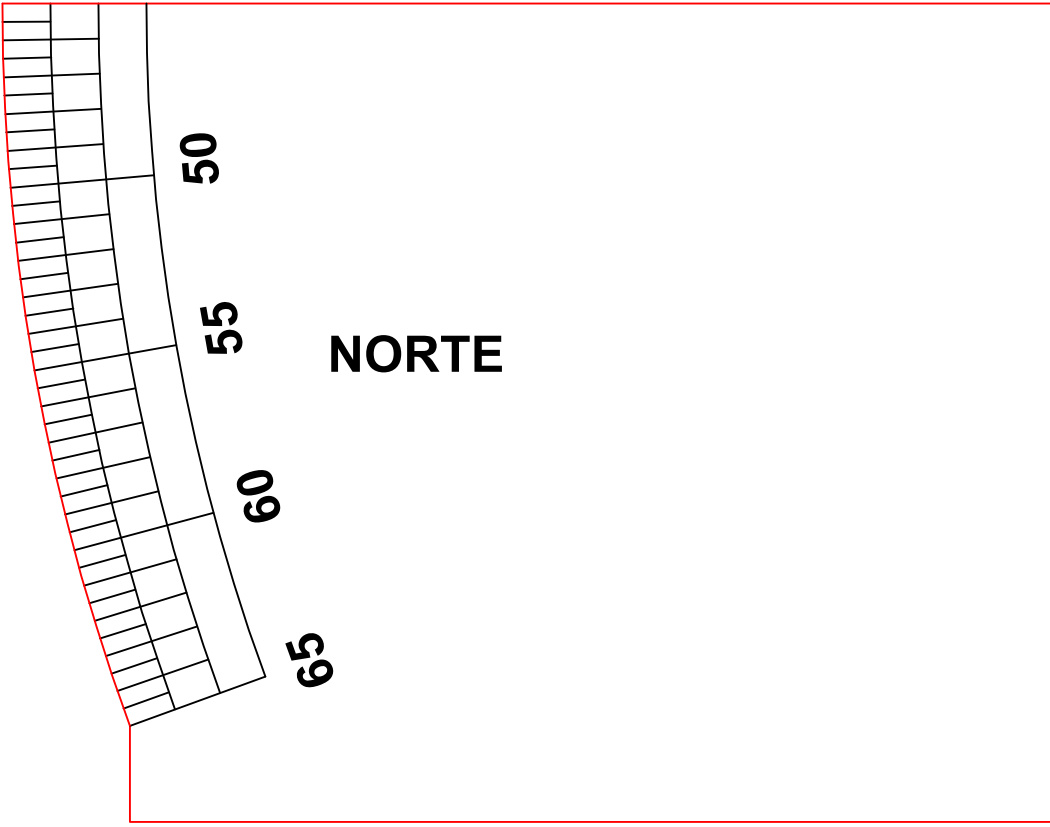


Cole as Escalas de latitude no isopor® antes de cortar.

Escala de Latitude B



Suportes de canto de papel para fundo da caixa externa.



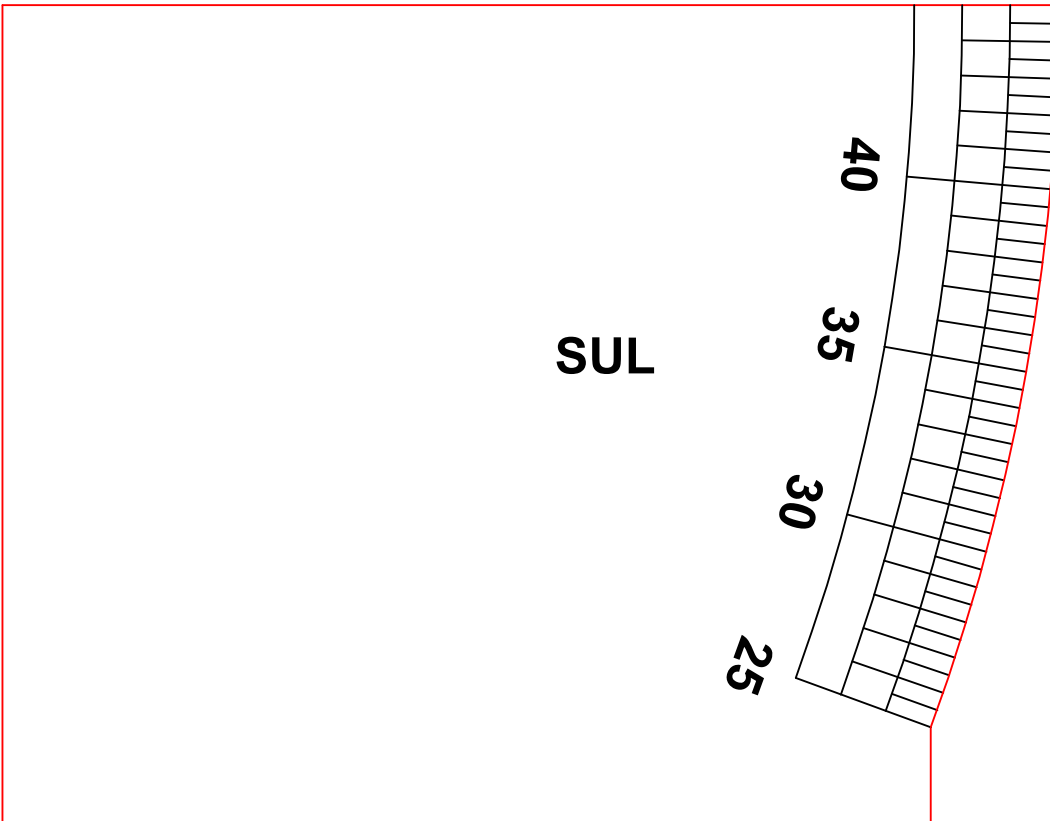
Escala de Latitude C

Corte ao longo das linhas vermelhas.

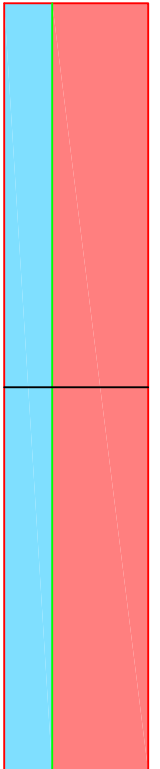
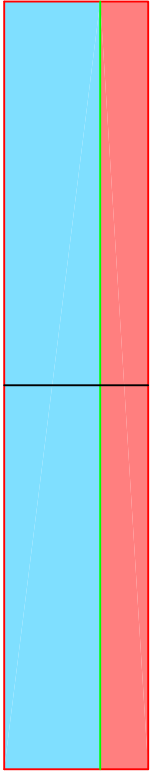
Dobre ao longo das linhas verdes.

Etiquete as peças na parte de trás enquanto elas estão sendo recortadas.

Escala de Latitude D



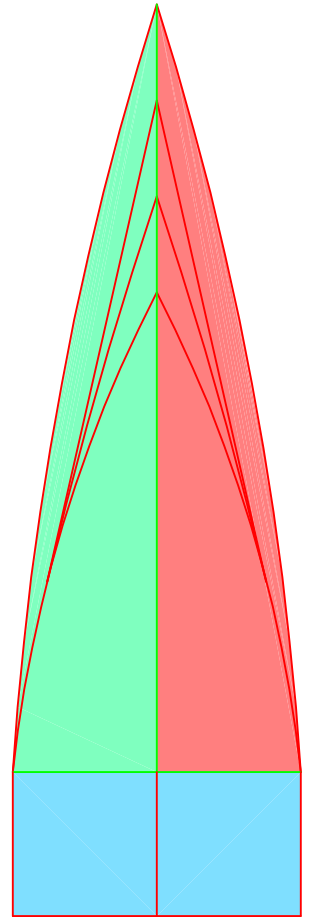
Dobre e cole esses lados estreitos das abas no centro das extremidades Norte e Sul da placa do mostrador. **NÃO** cole a peça que se estende além da placa. As abas são usadas para ajudar a levantar uma extremidade da placa do mostrador e segurar a outra extremidade na posição correta.



Caixa A
Cole Emenda A aqui

**Cole as partes A e B no isopor®, antes de cortar.
Em seguida, cole a Emenda A.**

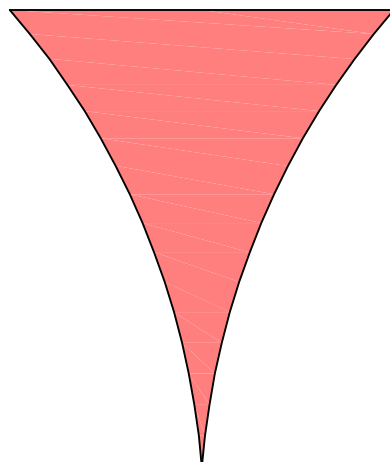
Gnômon para relógio analemático



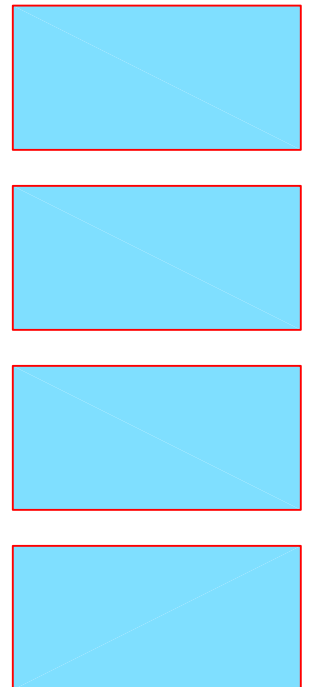
The Sundial Primer

Relógio de sol Horizontal e Analemático
Faixa de Latitude: 25° a 65° Norte

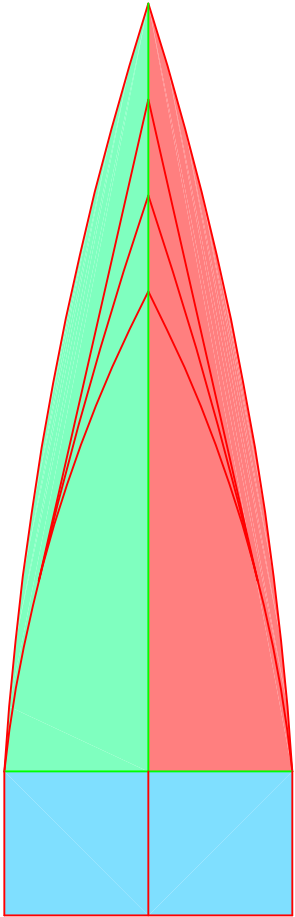
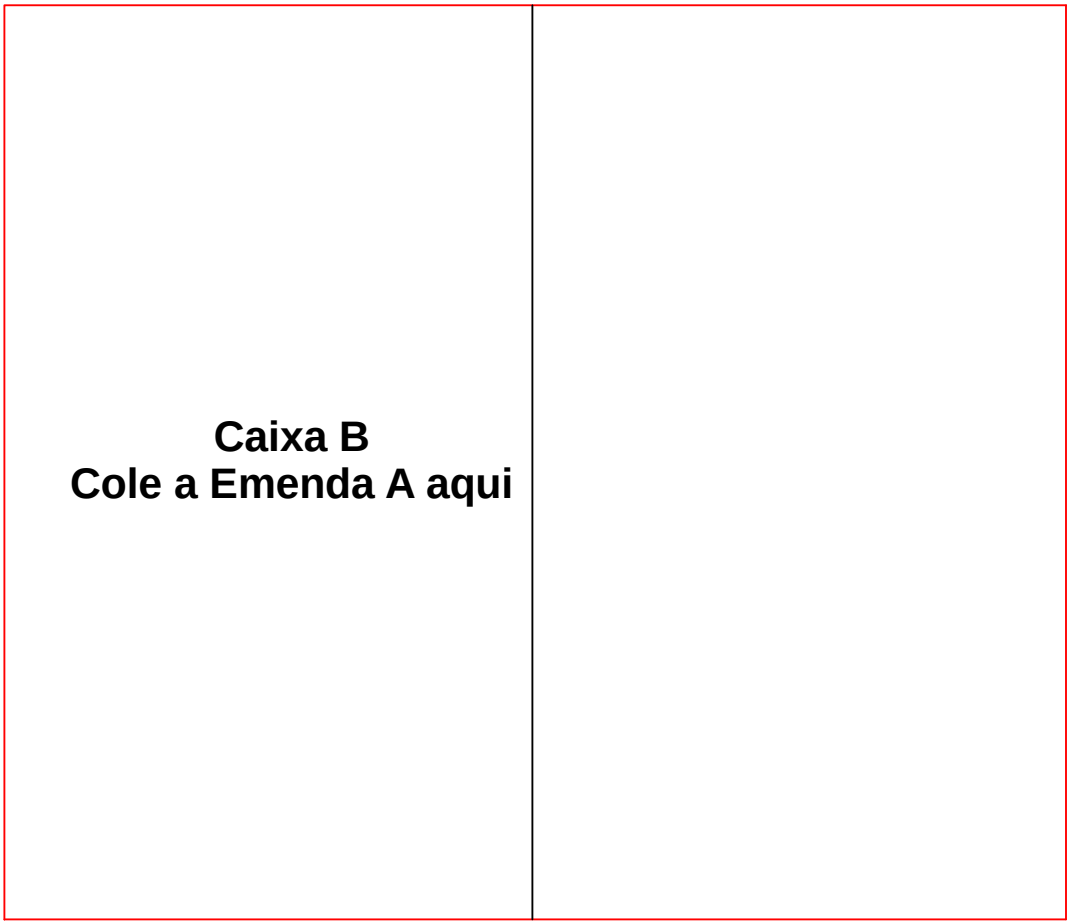
LESTE



**Cole na parte inferior das abas
azuis. 2 para cada gnômon.**

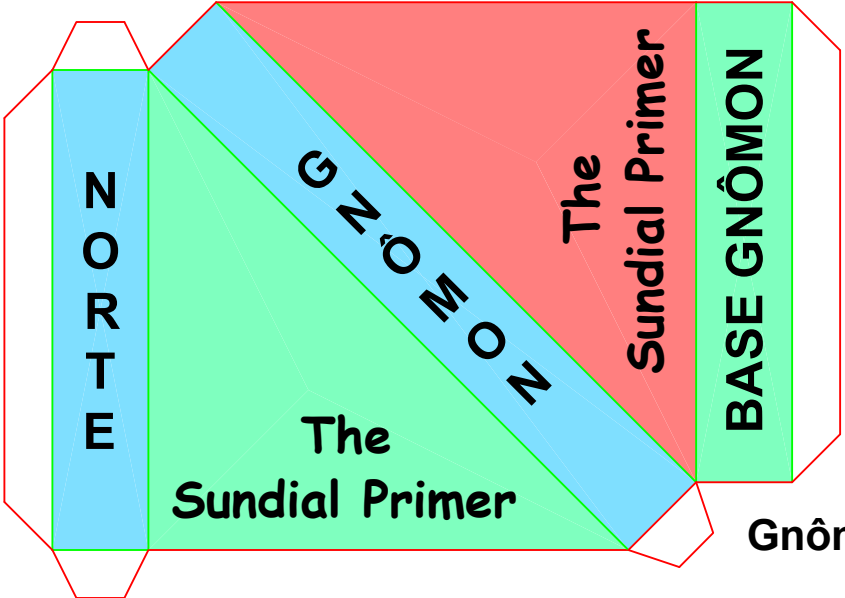


Emenda A



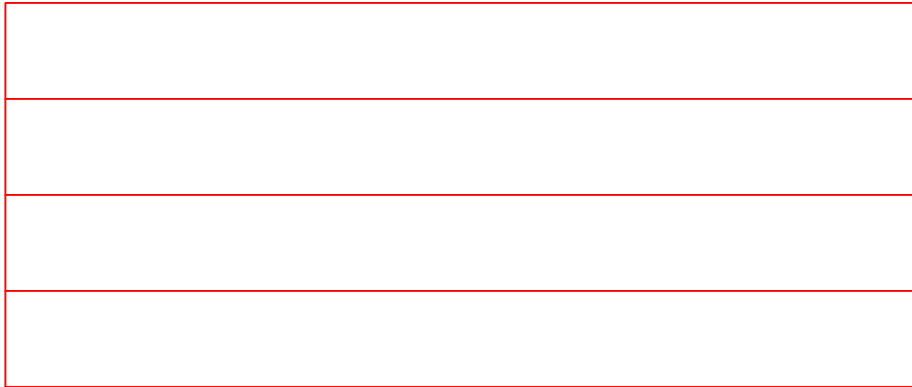
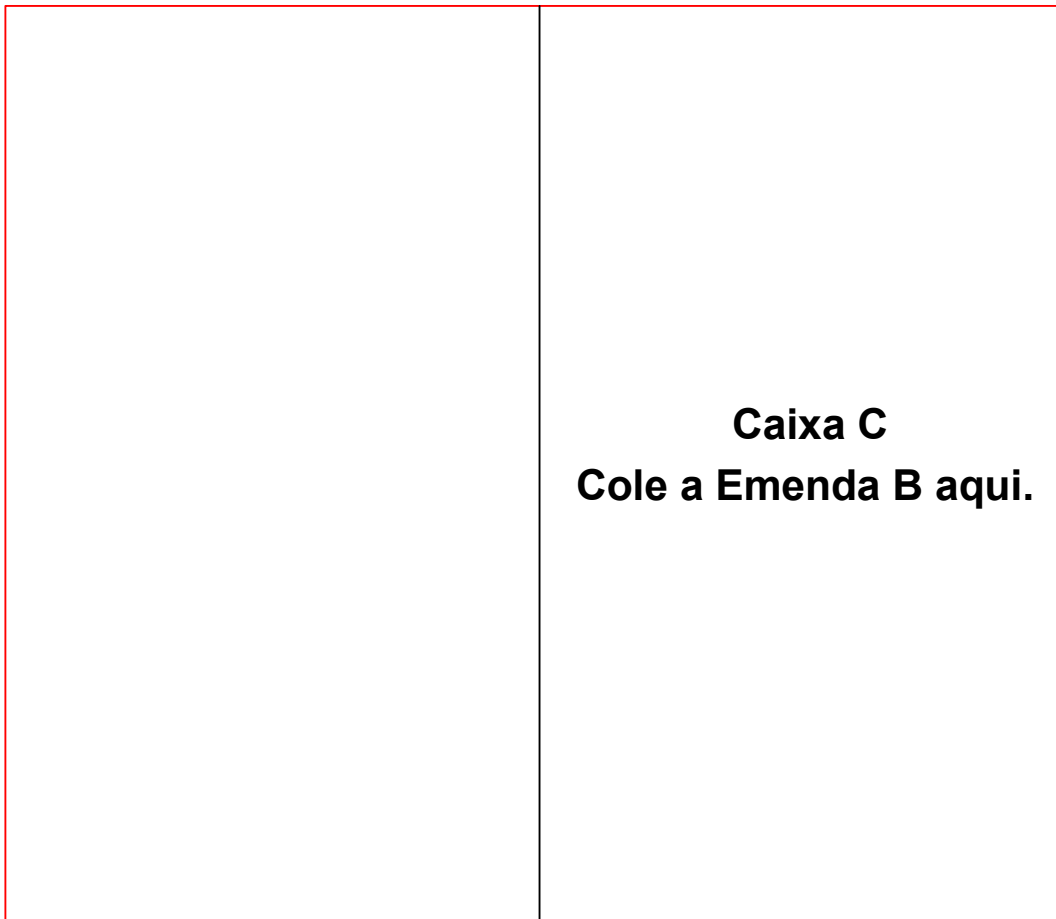
Gnômon para relógio de sol analemático

Depois de construir o gnômon para o relógio de sol analemático para uma das 4 alturas, cole as metades verde e rosa juntas. Os pesos podem ser colados nas abas azuis para estabilizá-lo.

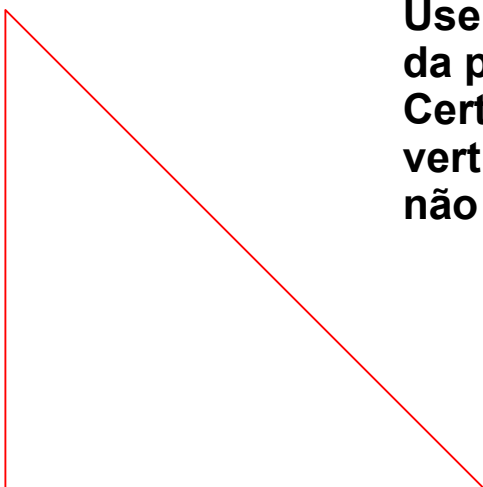


Depois de construir o gnômon triangular, cole-o no relógio de Sol Horizontal, com a extremidade mais alta para o Norte.

Gnômon para relógio Horizontal



Recorte quatro tiras de papel e cole nas pontas do isopor® antes de colar nos cantos verticais.



Use este modelo para construir um gnômon fora da placa rígida de isopor® de 1/2" (1,26 cm). Certifique-se de que as bordas estejam retas e verticais quando forem cortadas ou o gnômon não se assentará corretamente.

Gnômon opcional para relógio Horizontal

Caixa D
Cole a Emenda B aqui

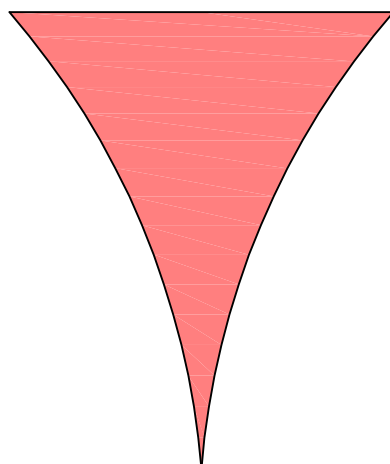
**Cole as partes C e D no isopor®, antes de cortar.
Em seguida, cole a Emenda B.**

The Sundial Primer

Relógio Horizontal e Analemático

Faixa de Latitude: 25° a 65° Norte

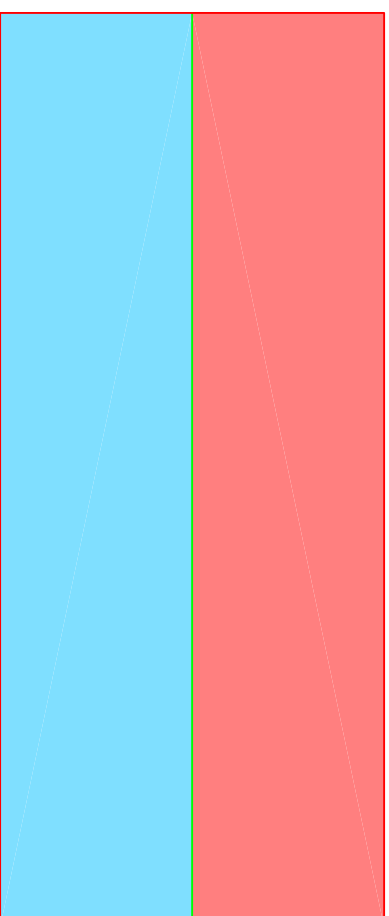
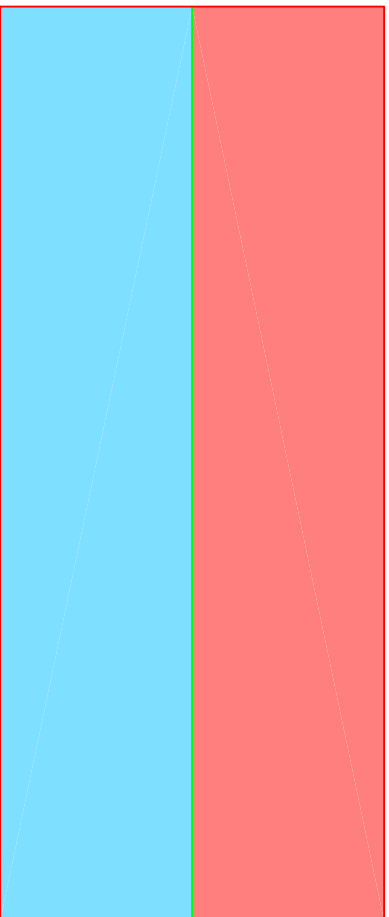
OESTE



Emenda B

Corte duas peças de isopor e cole nas extremidades das escalas de latitude completas. Estas vão ajudar a mantê-las juntas.

Cole a placa do mostrador de 8 1/2 " por 11" (papel Carta) no isopor antes de cortar. Em seguida, cole a placa do mostrador no topo da placa de latitude, tendo o cuidado de combinar as direções, Norte com Norte e Sul com Sul. Use adesivo de silicone RTV ou similar para colar o isopor. Para um relógio de sol mais resistente, use papel laminado em todas as peças.



Supportes para cantos verticais da caixa externa. Dobre e cole no lado de fora.

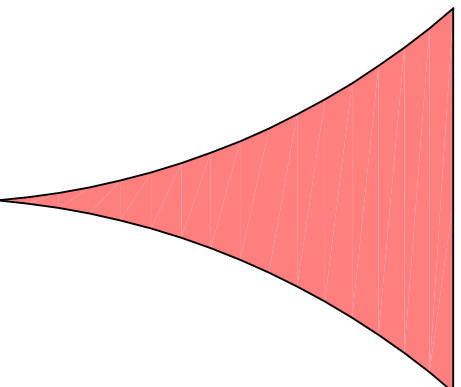
Cole no isopor® antes de cortar.

The Sundial Primer

Relógios Horizontal e Analemático

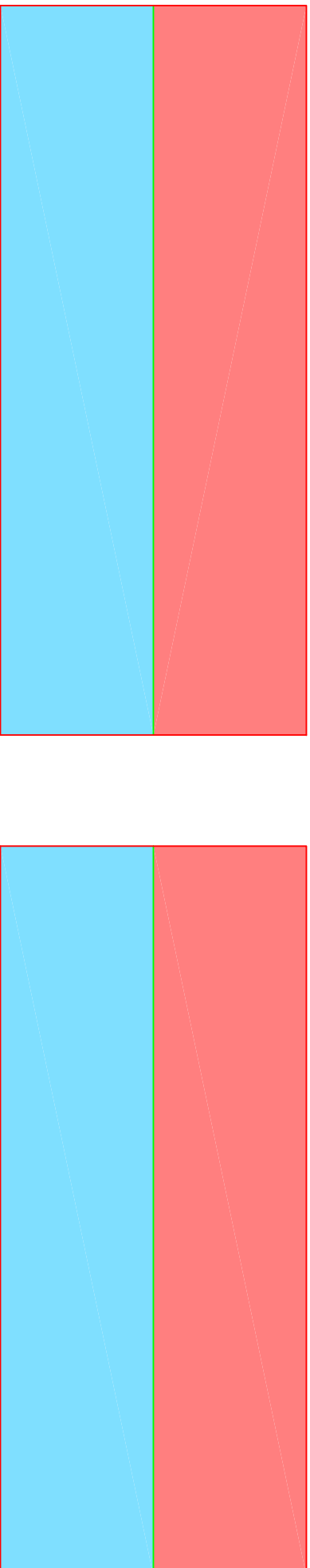
Faixa de Latitude: 25° a 65° Norte

NORTE



Cole a extremidade do lado Leste na parte de trás

Cole a extremidade do lado Oeste na parte de trás



Supportes para cantos verticais da caixa externa. Dobre e cole no lado de fora.

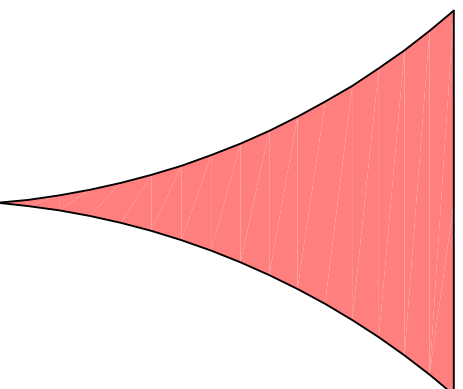
Cole no isopor® antes de cortar.

The Sundial Primer

Relógios Horizontal e Analemático

Faixa de Latitude: 25° a 65° Norte

SUL



Cole a extremidade do lado Oeste na parte de trás

Cole a extremidade do lado Leste na parte de trás