

1. Analisa a fig. 1.

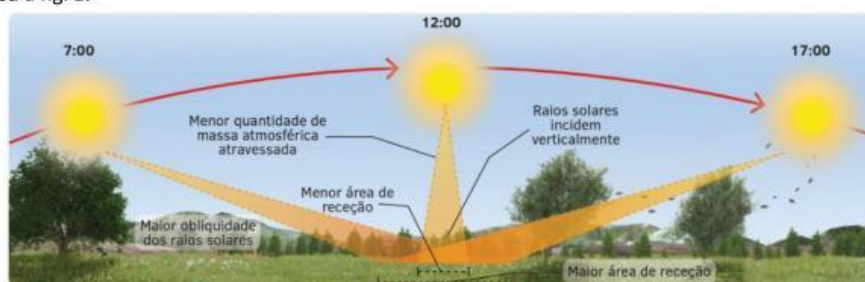


Fig. 1 Movimento diurno aparente do Sol.

1.1. Completa o texto seguinte com as palavras que consideras mais convenientes.

A radiação solar recebida pela superfície terrestre é um dos principais fatores responsáveis pela variação da _____. Ao longo do dia a _____ dos raios solares que atingem a superfície terrestre é variável, devido ao movimento de _____ da Terra.

A energia solar recebida por cada unidade de superfície atinge o seu _____ ao meio-dia solar, pois, quanto _____ for a obliquidade dos raios solares _____ será a temperatura. Ao final do dia, devido à _____ obliquidade dos raios solares, a energia solar recebida será menor.

A diferença entre o valor _____ e o valor _____ da temperatura registada ao longo do dia toma a designação de _____ diária.