



## Heliodon com iluminador e fonte de alimentação

EQ219

### Função

Destinado ao estudo do movimento aparente do sol em qualquer lugar do globo terrestre, nascer do sol, pôr do sol, duração do dia, estações do ano, relógio solar, etc.

### Áreas de Conhecimento

Física - Ciências e Matemática Fundamental

### Nível de Ensino

Graduação - Ensino Técnico - Ensino Médio

### Principais Experimentos

#### Física - Mecânica - Gravitação

O nascer e o pôr do Sol no Polo Norte. - 1032.200

O nascer e o pôr do Sol em Fort Yukon - Alaska - EUA, Círculo Polar Ártico. - 1032.201

O nascer e o pôr do Sol em Havana, Cuba. - 1032.202

O nascer e o pôr do Sol em Macapá - Amapá, Brasil. - 1032.203

O nascer e o pôr do Sol em Ubatuba - São Paulo, Brasil. - 1032.204

O nascer e o pôr do Sol em Porto Alegre - Rio Grande do Sul, Brasil. - 1032.205

O nascer e o pôr do Sol na Estação Amundsen Scott - Círculo Polar Antártico. - 1032.206

O nascer e o pôr do Sol na sua cidade. - 1032.208

A construção de um relógio solar. - 1032.209

## **Ciências e Matemática Fundamental - Ciências da Natureza - Terra e Universo**

O nascer e o pôr do Sol no Polo Norte. - 1032.200

O nascer e o pôr do Sol em Fort Yukon - Alaska - EUA, Círculo Polar Ártico. - 1032.201

O nascer e o pôr do Sol em Havana, Cuba. - 1032.202

O nascer e o pôr do Sol em Macapá - Amapá, Brasil. - 1032.203

O nascer e o pôr do Sol em Ubatuba - São Paulo, Brasil. - 1032.204

O nascer e o pôr do Sol em Porto Alegre - Rio Grande do Sul, Brasil. - 1032.205

O nascer e o pôr do Sol na Estação Amundsen Scott - Círculo Polar Antártico. - 1032.206

O nascer e o pôr do Sol na sua cidade. - 1032.208

A construção de um relógio solar. - 1032.209

**[cidepedigital.com.br](http://cidepedigital.com.br) ✉ [cidepe@cidepe.com.br](mailto:cidepe@cidepe.com.br)**

---

Av. Victor Barreto, 592 - CEP 92010-000 - Canoas - RS - Brasil