



Centro de Divulgação Científica e Cultural



Centro de Divulgação da Astronomia
Observatório Dietrich Schiel

Minicurso básico



Introdução à
Astronomia

O céu à noite

André Luiz da Silva
Observatório Dietrich Schiel
/CDCC/USP

Constelações

A constelação do Cruzeiro do Sul



A constelação do Cruzeiro do Sul



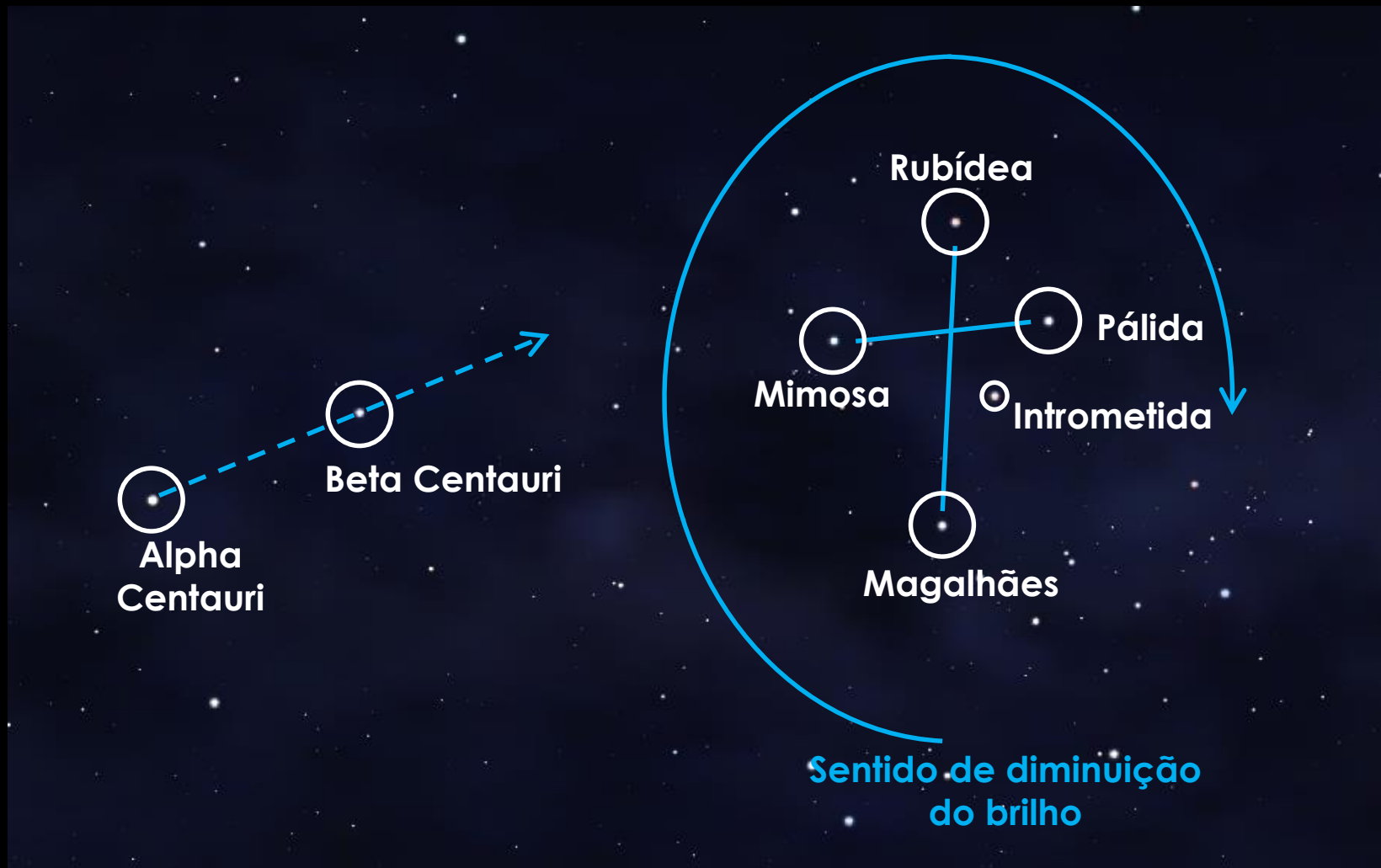
A constelação do Cruzeiro do Sul



A constelação do Cruzeiro do Sul



Reconhecimento do Cruzeiro do Sul



Cruzeiro do Sul e o Ponto Cardeal Sul



A constelação de Órion

Constelação
de Touro

Aldebaran

Beteugeuse

Rigel

Alnilan

Mintaka

Alnitak

Sírius

Constelação
de Cão Maior





Crédito da imagem: software stellarium, disponível em www.stellarium.org

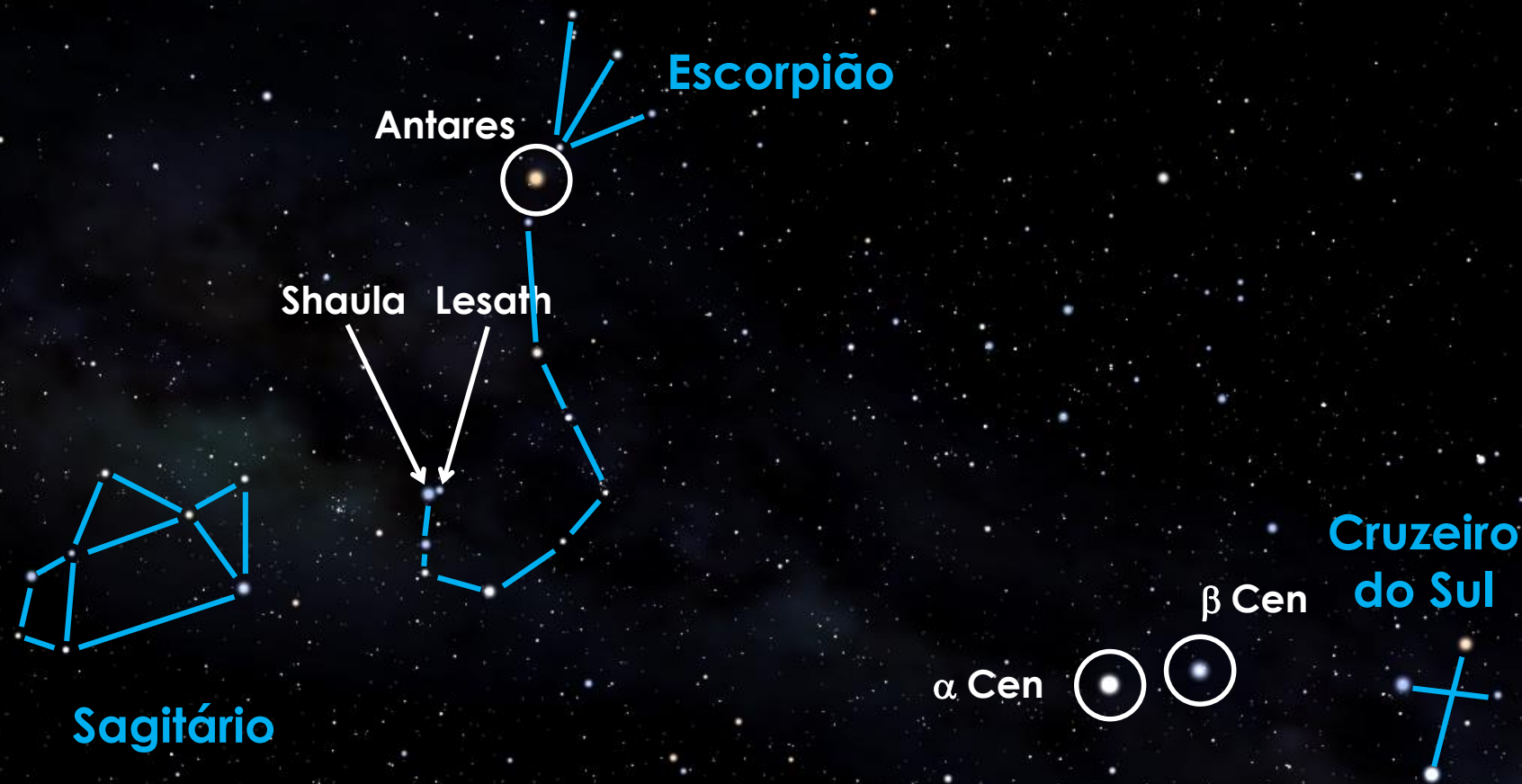
A Constelação de Órion e o ponto cardinal leste



E

Ponto Cardinal Leste

A constelação de Escorpião



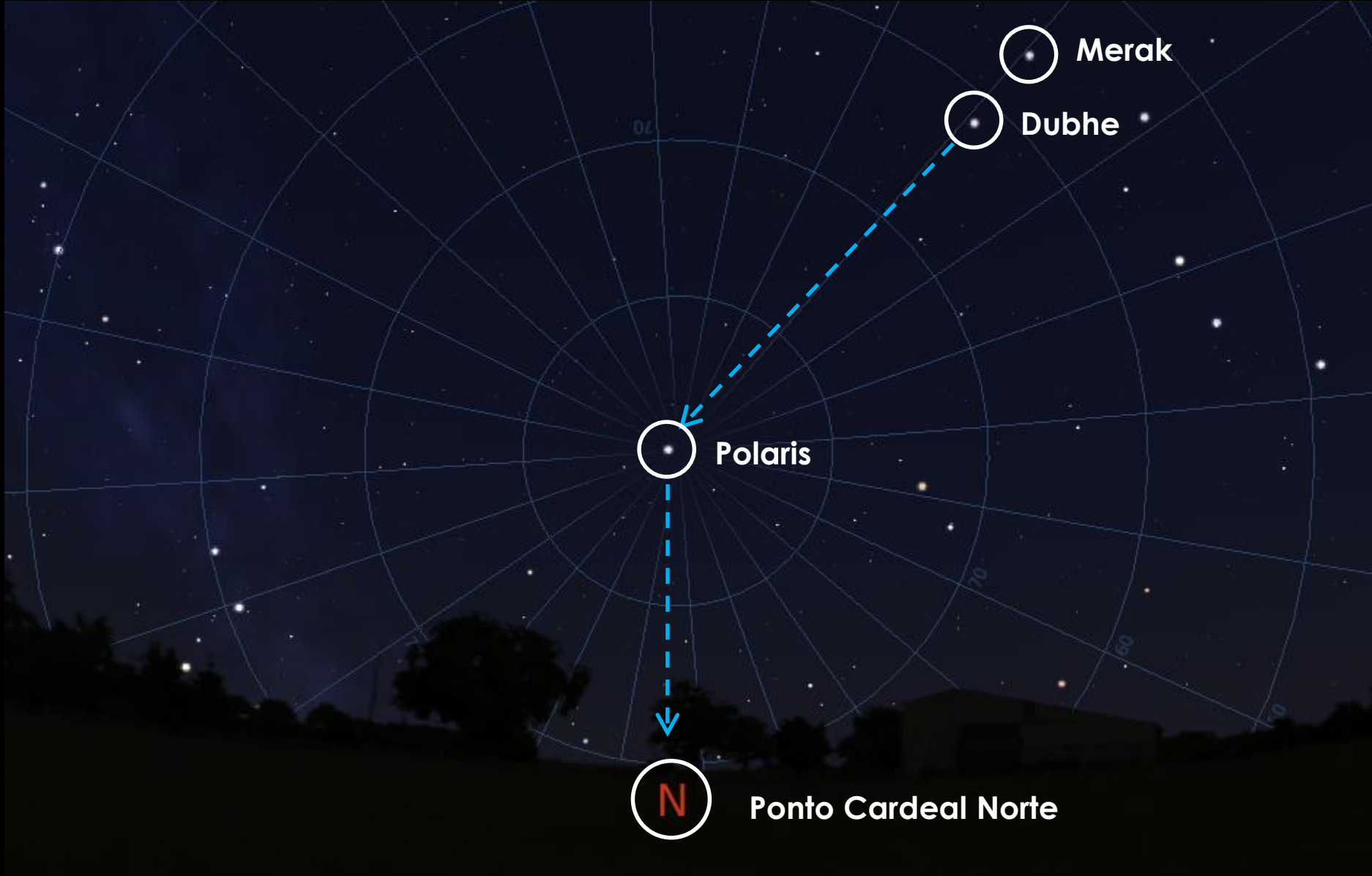
A constelação de Escorpião



Ursa Menor e Ursa Maior



Polaris e o Ponto Cardeal Norte



Como o céu se altera com o passar das estações do ano – *software* Stellarium



Acesse para download gratuito:
<http://www.stellarium.org>

Vídeo-aulas com instruções de como usar o Stellarium dadas pelo coordenador nacional da OBA:

Stellarium Aula 01

[You Tube](#)

Stellarium Aula 02

[You Tube](#)

Stellarium Aula 03

[You Tube](#)