

Distâncias às estrelas e distâncias à escala

Constelação	Nome da Estrela	Cor	Distância (em anos-luz)	Distância à escala (em centímetros)
Escala: 100 anos-luz = 8 cm				
Cassiopeia	Epsilon Cassiopeiae	Azul	412	33
	Ruchbah	Branca	99	7,9
	Navi	Azul	549	43,9
	Shedir	Laranja	228	18,2
	Caph	Amarela	55	4,4
Escala: 100 anos-luz = 3,5 cm				
Lira	Vega	Azul	25	0,9
	Nasr Alwaki I	Branca	156	5,5
	Sigma Lyrae	Laranja	736	25,8
	Sulafat	Azul	620	21,7
	Sheliak	Azul	962	33,7
Oriente	Betelgeuse	Vermelha	640	22,4
	Meissa	Azul	1050	36,8
	Bellatrix	Azul	240	8,4
	Alnitak	Azul	800	28
	Alnilam	Azul	1340	46,9
	Mintaka	Azul	915	32
	Saiph	Azul	700	24,5
	Rigel	Azul	800	28
Escala: 100 anos-luz = 8 cm				
Sagitário	Albaldah	Amarela	510	40,8
	Ksi Sagittae	Amarela	365	29,2
	Nunki	Azul	228	18,2
	Tau Sagittae	Laranja	122	9,8
	Phi Sagittae	Azul	239	19,1
	Ascella	Branca	89	7,1
	Kaus Borealis	Laranja	78	6,2
	Kaus Media	Laranja	348	27,8
	Kaus Australis	Azul	143	11,4
	Alnasl	Laranja	97	7,8
	Eta Sagittae	Vermelha	146	11,7
Ursa Maior	Alkaid	Azul	101	8,1
	Mizar	Branca	78	6,2
	Alcor	Branca	81	6,5
	Alioth	Branca	81	6,5
	Megrez	Branca	81	6,5
	Phecda	Branca	84	6,7
	Merak	Branca	79	6,3
	Dubhe	Amarela	124	9,9