

Universidade de São Paulo
Departamento de Geografia/FFLCH
Introdução à Cartografia – Profa. Dra. Rúbia Gomes Morato

Nome _____ Matrícula _____

() Diurno () Noturno

Exercício 2 – Rumos, Azimutes, Atualização da Declinação Magnética

1. Converta os seguintes azimutes em rumos:

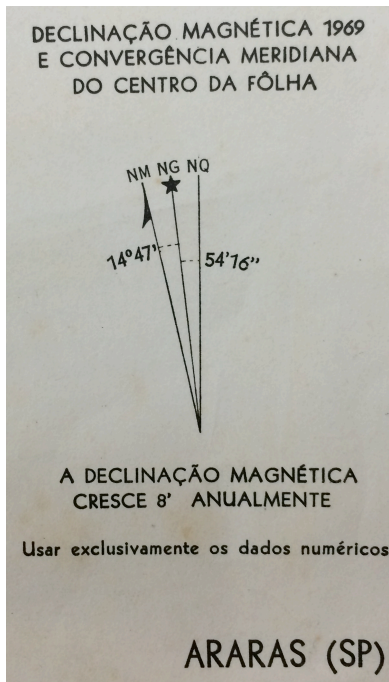
Azimute	Rumo
a) 89°	a)
b) 135°	b)
c) 355°	c)
d) 265°	d)
e) 179°	e)
f) 181°	f)

2. Converta os seguintes rumos em azimutes:

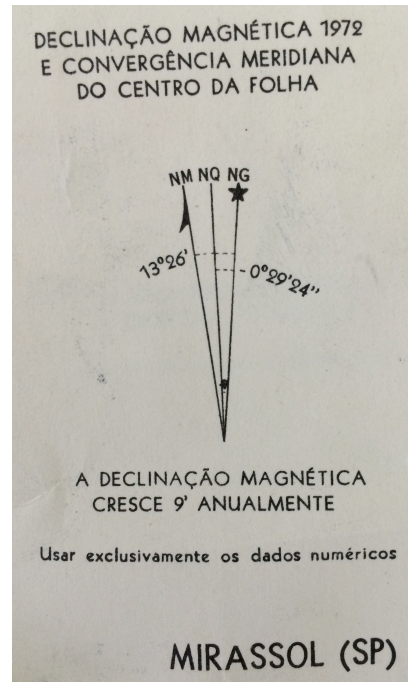
Rumo	Azimute
a) 30° NE	a)
b) 45° SO	b)
c) 10° SE	c)
d) 25° NO	d)
e) 33° SE	e)
f) 55° NO	f)

3. Atualize a declinação magnética de carta topográfica para 2019:

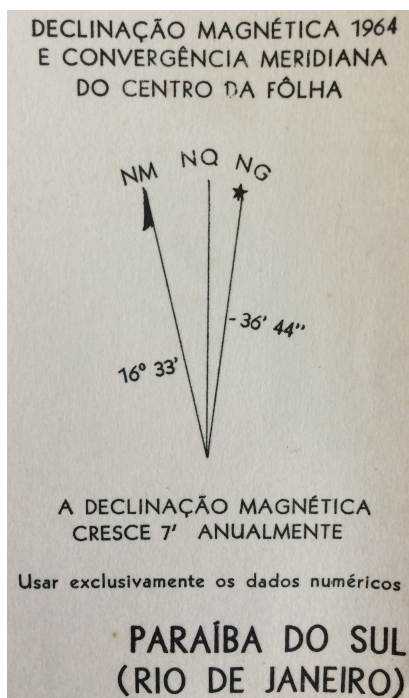
a) Araras (SP)



b) Mirassol (SP)



c) Paraíba do Sul (RJ)



d) Varginha (MG)

