

## Características Fisiográficas da Ilha de SÃO MIGUEL

**Grupo:** Oriental

**Tema:** Características Biofísicas do Território

**Subtema:** Fisiografia

### Coordenadas geográficas de enquadramento:

latitudes 37° 42' N 37° 55' N

longitudes 25° 07' W 25° 52' W

### Orografia:

**Superfície total:** 745.5 km<sup>2</sup>

**Altitude máxima:** 1103 m

**Perímetro:** 213.3 km

**Largura máxima aprox.:** 18 km

**Comprimento aprox.:** 64 km

**Volume da parte emersa:** 247 km<sup>3</sup>

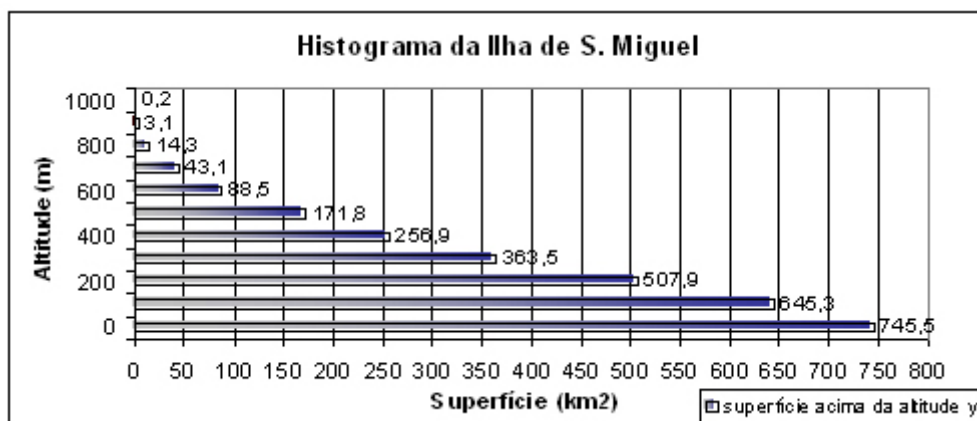
**Orientação predominante aprox.:** Este\_Oeste

**Índice de compacidade (Gravelius):** 2.2 ( )

### Hipsometria:

Área acima de :

Metros	Área em km <sup>2</sup>	Percentagem
>0	745,5	100,0 %
>100	645,3	86,6 %
>200	507,9	68,1 %
>300	363,5	48,8 %
>400	256,9	34,5 %
>500	171,8	23,0 %
>600	88,5	11,9 %
>700	43,1	5,8 %
>800	14,3	1,9 %
>900	3,1	0,4 %
>1000	0,2	0,0 %



**Orografia (DTM gentilmente cedido pelo Instituto Geográfico do Exército)**

