

ARQUIPÉLAGO DA MADEIRA**Parâmetros da Transformação de Bursa-Wolf do Datum Base SE para PTR08-UTM28**

	Base SE => PTR08
DX (m)	-160.410
DY (m)	-21.066
DZ (m)	-99.282
Rot X (")	+2.437
Rot Y (")	-17.250
Rot Z (")	-7.446
F. escala (ppm)	+0.168

Parâmetros calculados a partir de 36 pontos base e 23 de controlo, com os seguintes resultados:

Resíduos	M	P	h
E.M.Q. (m)	0.051	0.044	0.539
Máximo Abs. (m)	0.122	0.106	1.122

Parâmetros da Transformação de Molodensky do Datum Base SE para PTR08-UTM28

	DX (m)	DY (m)	DZ (m)	Da (m)	Df
Base SE => PTR08	-503.229	-247.375	+312.582	-251.000	-1.4192686E-05

Parâmetros calculados a partir de 34 pontos base e 25 de controlo, com os seguintes resultados:

Resíduos	M	P	h
E.M.Q. (m)	0.158	0.313	0.822
Máximo Abs. (m)	0.301	0.468	1.853