

## Informação impressa

### Cartas topográficas

• Continente 1:25 000 (série M888)	7,72€
• Região Aut. Açores 1:25 000 (série M889)	7,72€
• Região Aut. Madeira 1:25 000 (série P821)	7,72€
• Continente 1:50 000 (série M782/M783)	7,72€
• Continente 1:250 000 (série M586)	7,72€
• Continente 1:250 000 (série 1501)	7,72€
• Cartas de edições antigas	13,01€
• Territórios PALOP	13,01€
• Carta Militar Itinerária 1: 500 000 ed.2020	7,72€

### Publicações (1)

• Complementos de Topografia	13,68€
• Manual de Leitura de Cartas	16,04€
• Noções Gerais de Geodesia	10,38€
• Sistemas de Referenciação	14,15€
• Quatro Séc. de Imagens da Cart. Portuguesa	18,87€
• Livro do Instituto Geográfico do Exército	18,87€
• Livro do CIGeoE - Caminhos Trilhados	28,30€
• Atlas da Lusofonia - Guiné	12,26€
• Portugalliae Civitates: Persp.cart. militares	14,15€
• Finis Portugalliae: Nos confins de Portugal	14,15€
• Cursos e Percursos para o Mar Oceano...	16,04€

### Fotografia aérea

• Orçamentação e pesquisa	13,01€
• Imp. em papel da foto completa à esc. original	24,39€
• Ampliação em papel	
• Formato até 20x30 cm	24,39€
• Formato até 40x50 cm	29,27€
• Formato até 50x70 cm	34,15€
• Outros formatos (por metro linear)	50,00€
• Fotografia aérea digital	24,39€

### Informação idigital

A informação é fornecida em CD-ROM, DVD ou via FTP.

### Vetor (2)

Informação da Base de Dados Geográfica por área de 10x16 km<sup>2</sup> (correspondente ao enquadramento das séries 1:25 000)

• Altimetria (3D)	490,24€
• Hidrografia	490,24€
• Rede viária / Ferroviária	200,00€
• Toponímia	81,30€
• Limites de vegetação	21,95€
• Caminhos	193,01€
• Edifícios	432,52€
• Outros	296,75€

Informação base da série M586 (1:250 000) por área de 128x160 km<sup>2</sup> (correspondente a uma folha série M586)

• Altimetria	391,06€
• Hidrografia	391,06€
• Rede viária	490,24€
• Toponímia e Povoações	275,20€
• Outros temas	296,75€

## Raster

- Cartas topográficas georeferenciadas (formato tiff) 44,31€
- Modelos Digitais de Terreno\*
  - MDT obtido a partir da Base de Dados Geográfica 1:25 000
- Ortofotocartas digitais\*  
\*Preços sob consulta / orçamento

## Outros produtos / serviços

### Serviços

- SERVIR (Sistema de Estações de Referência GNSS VIRTuais)

#### Modo RTK/DGPS

Modalidade	Validade*	Preço
Anual	365	600,00€
Semestral	180	400,00€
Mensal	30	150,00€
Semanal	7	50,00€
24h	365**	95,00€

\* O prazo de validade é contado em dias consecutivos;  
\*\* O utilizador tem o prazo de 365 dias para usufruir das 24 horas contratadas, sendo que o serviço ficará inativo logo que essas 24 horas de utilização terminem.

#### Modo Pos-processamento

Tipo de Serviço	Modalidade	Validade (dias)	Preço
Download de dados em bruto	Anual	365	400,00€
	Semestral	180	200,00€
Loja RINEX	Anual	365	500,00€
	Semestral	180	300,00€

- Serviços WEB \*  
\*Preços sob consulta / orçamento

### Impressão

• Papel mate (por metro linear)	19,51€
• Papel Fotográfico/glossy (por metro linear)	26,83€
• Tela (por metro linear)	26,83€
• Lona (por metro linear)	26,83€
• Vinil (por metro linear)	26,83€
• Banner para Roll Up (por metro linear)	26,83€
• Preparação do trabalho (por hora)	40,00€

### Diversos

• Plastificação de documentos a quente (por metro linear - mínimo 5 metros)	20,00€
• Esquadros de coordenadas	2,44€
• Digitalização de documentos (em scanner A0)(3)	20,73€
• Digitalização de documentos antigos (Sistema fotográfico SINAR - máx 83x66 cm2)(3)	
• Até 20 documentos (cada)	29,27€
• Mais de 20 documentos (cada)	20,73€

(1) Sujeito ao stock existente para venda.

(2) A informação vetorial é fornecida no sistema de coordenadas GAUSS Militares, Datum Lisboa. A transformação para Datum de Lisboa-WGS84 Militares, para PT-TM06/ETRS89 ou para PTR08-UTM/ITRF93 não tem encargos adicionais. Eventuais transformações para outros sistemas ou mudanças de projeção implicam um acréscimo de 10% sobre os valores indicados. Esta informação é fornecida no formato Intergraph (dgn). Eventuais mudanças para os formatos DXF, DWG, ArcGis (shp) ou ASCII implicam um acréscimo de 5% no preços.

(3) Documentos da autoria de terceiros carecem de autorização escrita.

AOS PREÇOS INDICADOS ACRESCE O I.V.A. À TAXA LEGAL EM VIGOR



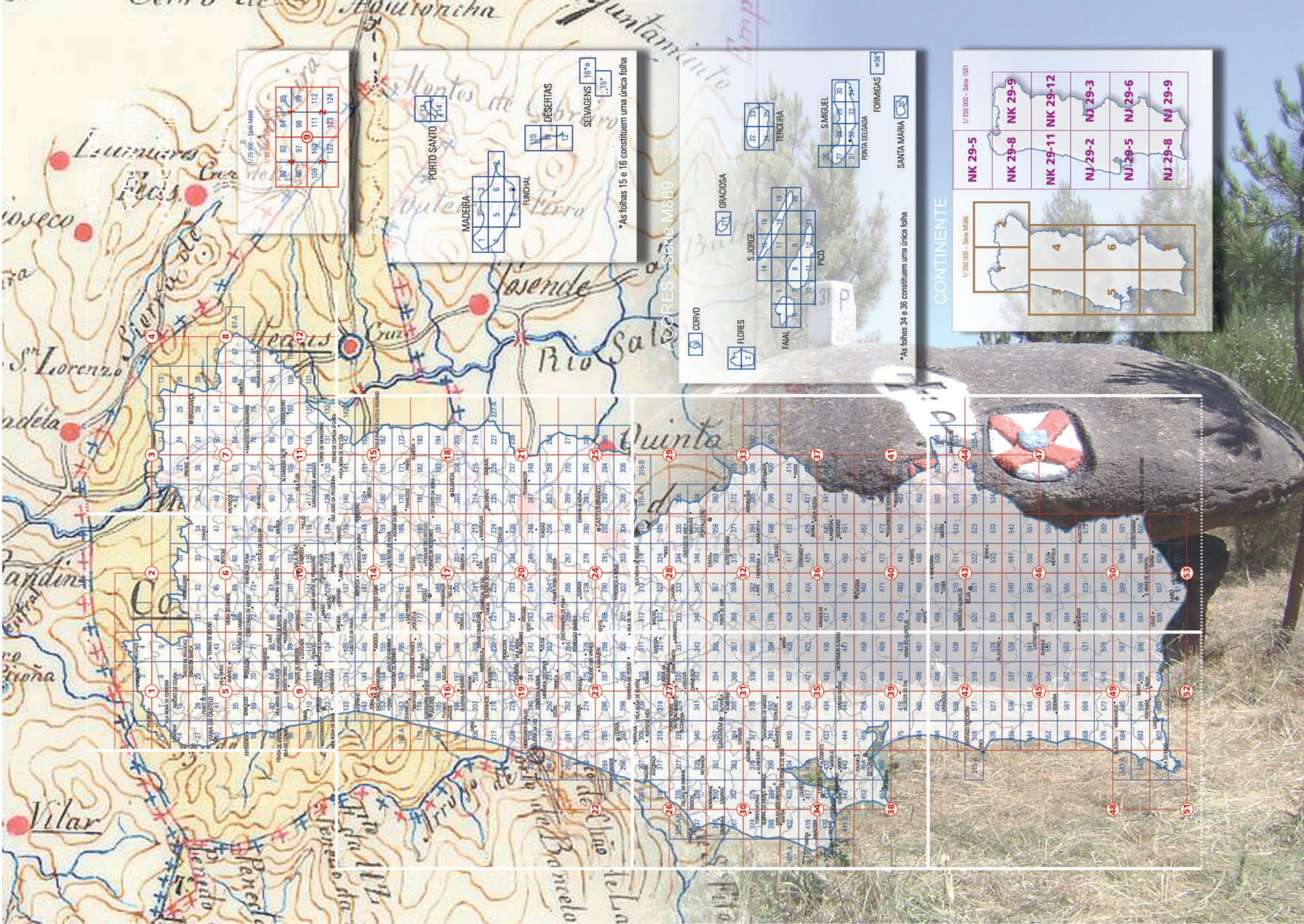
Centro de Informação  
**geoespacial**  
do Exército

# Preçário 2025



Av. Dr. Alfredo Bensaúde, 1349-0141 Lisboa  
GPS (WGS84) 38° 46' 41,91" N; 9° 6' 48,83" W  
Tel: 218 503 300; Fax: 218 505 300  
geoe@geoe.pt | www.geoe.pt





Topographic map of Madeira, showing the island's terrain, rivers, and settlements. The map is overlaid with a grid of numbered squares (1-53) and various labels for locations and features.

1/25 000 - Série N888  
1/50 000 - Série N888

82	83	84	85
86	87	88	89
90	91	92	93
94	95	96	97
98	99	100	101
102	103	104	105
106	107	108	109
110	111	112	113
114	115	116	117
118	119	120	121
122	123	124	125



SELVAGENS 16°0  
15°

\*As folhas 15 e 16 constituem uma única folha

ACCRES SONE M889



\*As folhas 34 e 36 constituem uma única folha

CONTINENTE

1/250 000 - Série M586



1/250 000 - Série 1501

NK 29-5	NK 29-8	NK 29-11	NK 29-12
NJ 29-2	NJ 29-3	NJ 29-5	NJ 29-6
NJ 29-8			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53																																																								
109	108	107	106	105	104	103	102	101	100	99	98	97	96	95	94	93	92	91	90	89	88	87	86	85	84	83	82	81	80	79	78	77	76	75	74	73	72	71	70	69	68	67	66	65	64	63	62	61	60	59	58	57	56	55	54	53	52	51	50	49	48	47	46	45	44	43	42	41	40	39	38	37	36	35	34	33	32	31	30	29	28	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1