

## Rede Nacional de Estações Permanentes GNSS - ReNEP

Os produtos para posicionamento em tempo-real.

Endereço IP: 193.137.94.71

**PORTA 2101** - produtos "**Base Única Manual**" das Estações Permanentes GNSS em **RTCM3.x** (GPS + GLONASS)

Mount Point	Localidade
AGU1	Águeda
AMA1	Amareleja
ARRD	Arruda dos Vinhos
AVI1	Avis
BAIO	Baião
BEJ_	Beja
BNA1	Benafim
BORB	Borba
BOT1	Boticas
BRAG	Braga
BRGN	Bragança
CASC	Cascais
CBRA	Castelo Branco
CRNH	Caldas da Rainha
EDVD	S. João da Madeira
ENTM	Entroncamento
FAJ1	Fajão
FCOA	Foz Côa
FLRS	Flores
FRNS	Furnas
FUNC	Funchal
FVF1	Foros de Vale Figueira
GAIA	Gaia
GRI1	Glória do Ribatejo
GUAD	Guarda
IGPO	Lisboa
LAGO	Lagos
LEIR	Leiria
MELR	Melriça
MERT	Mértola
MES1	Messejana
MIRA	Mirandela
MOGD	Mogadouro
MVEL	Montemor-o-Velho
ODEM	Odemira
PCO2	Paredes de Coura

<b>PDEL</b>	Ponta Delgada
<b>PLG1</b>	Portalegre
<b>PMLA</b>	Palmela
<b>PNM1</b>	Penamacor
<b>SCAC</b>	Santiago do Cacém
<b>SMA2</b>	São Manços
<b>TAB1</b>	Tabuaço
<b>TAVI</b>	Tavira
<b>TERC</b>	Terceira
<b>TRRA</b>	Torrão
<b>VSEU</b>	Viseu

**PORTA 2102** - produtos "**Base Única Manual**" das Estações Permanentes GNSS em **RTCM3 MSM5** (GPS + GLONASS + GALILEO)

<b>Mount Point</b>	<b>Localidade</b>	
<b>AGU1</b>	Águeda	(*) + BEIDOU
<b>AMA1</b>	Amareleja	(*) + BEIDOU
<b>ARRD</b>	Arruda dos Vinhos	
<b>AVI1</b>	Avis	
<b>BAIO</b>	Baião	(*) + BEIDOU
<b>BEJ_</b>	Beja	(*) + BEIDOU
<b>BNA1</b>	Benafim	(*) + BEIDOU
<b>BORB</b>	Borba	(*) + BEIDOU
<b>BOT1</b>	Boticas	(*) + BEIDOU
<b>BRAG</b>	Braga	
<b>BRGN</b>	Bragança	(*) + BEIDOU
<b>CASC</b>	Cascais	
<b>CBRA</b>	Castelo Branco	
<b>ENTM</b>	Entroncamento	(*) + BEIDOU
<b>FAJ1</b>	Fajão	(*) + BEIDOU
<b>FCOA</b>	Foz Côa	
<b>FLRS</b>	Flores	
<b>FUNC</b>	Funchal	
<b>FVF1</b>	Foros de Vale Figueira	(*) + BEIDOU
<b>GAIA</b>	Gaia	
<b>GRI1</b>	Glória do Ribatejo	(*) + BEIDOU
<b>GUAD</b>	Guarda	(*) + BEIDOU
<b>IGP0</b>	Lisboa	(*) + BEIDOU
<b>LAGO</b>	Lagos	
<b>MELR</b>	Melriça	

<b>MERT</b>	Mértola	(* ) + BEIDOU
<b>MES1</b>	Messejana	(* ) + BEIDOU
<b>MIRA</b>	Mirandela	(* ) + BEIDOU
<b>MOGD</b>	Mogadouro	(* ) + BEIDOU
<b>MVEL</b>	Montemor-o-Velho	
<b>PCO2</b>	Paredes de Coura	(* ) + BEIDOU
<b>PDEL</b>	Ponta Delgada	
<b>PLG1</b>	Portalegre	
<b>PNM1</b>	Penamacor	(* ) + BEIDOU
<b>SCAC</b>	Santiago do Cacém	(* ) + BEIDOU
<b>SMA2</b>	São Manços	(* ) + BEIDOU
<b>TAB1</b>	Tabuaço	(* ) + BEIDOU
<b>TAVI</b>	Tavira	
<b>TRRA</b>	Torrão	(* ) + BEIDOU
<b>VSEU</b>	Viseu	(* ) + BEIDOU

**PORTA 2106** - produtos "Estação mais Próxima"

<b>Mount Point</b>	<b>Produto (Nearest Site)</b>
<b>NSRT23</b>	NS RTCM2.3 (GPS + GLONASS)
<b>NSRT</b>	NS RTCM3 (GPS + GLONASS)
<b>NSR5</b>	NS RTCM3 MSM5 (GPS + GLONASS + GALILEO + BEIDOU)

**PORTA 2108** - produtos de "Correções de Rede"

<b>Mount Point</b>	<b>Produto (Automatic Cells)</b>
<b>ACRT</b>	AC RTCM3 (GPS + GLONASS)
<b>ACR5</b>	AC RTCM3 MSM5 (GPS + GLONASS + GALILEO+BEIDOU)

Para qualquer informação adicional ou necessidade de apoio, não hesite contactar-nos através do email [RENEP@dgterritorio.pt](mailto:RENEP@dgterritorio.pt).

Tudo o que estiver ao nosso alcance será feito para ajudarmos.

Atenciosamente,  
A equipa da ReNEP