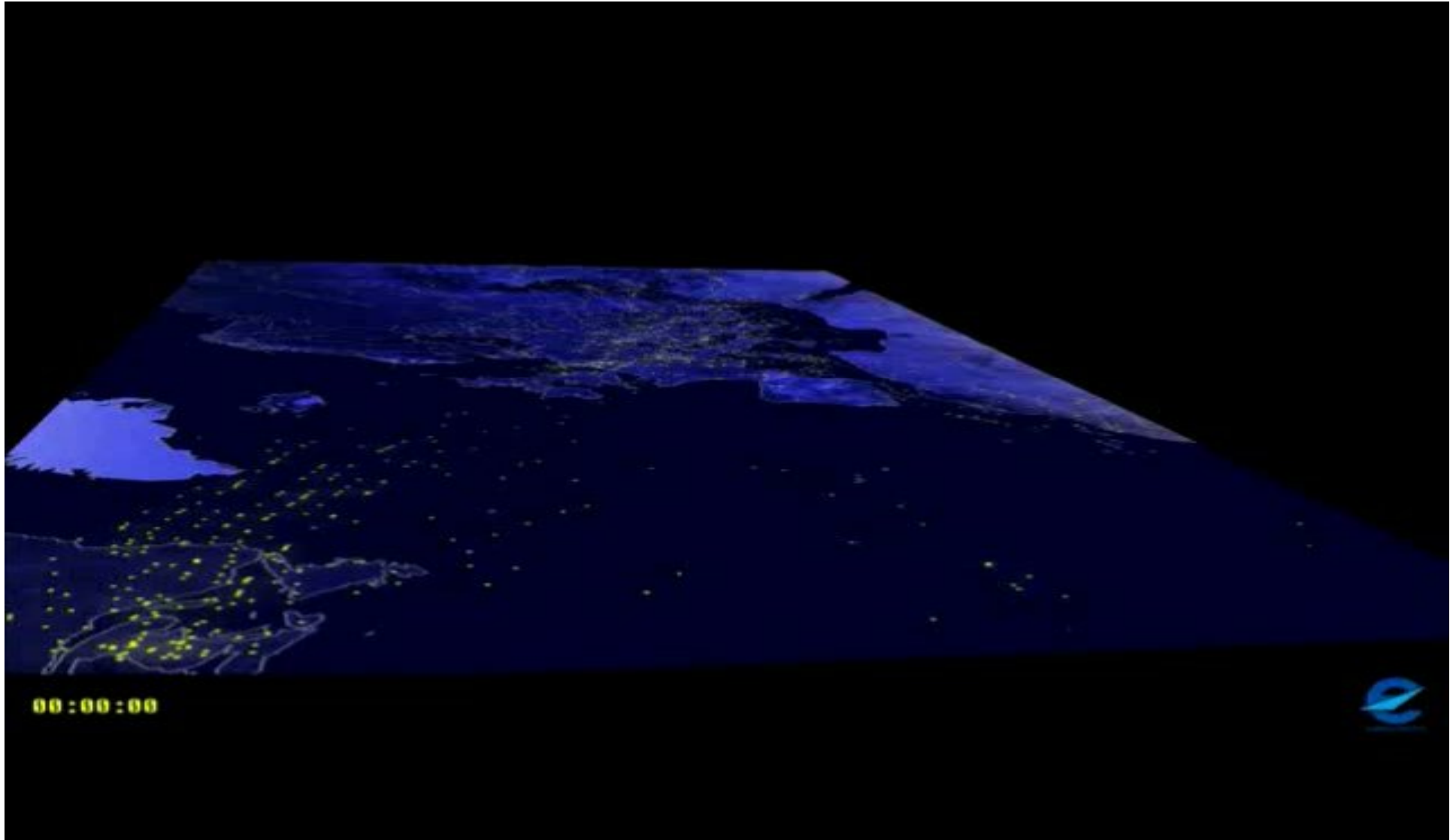
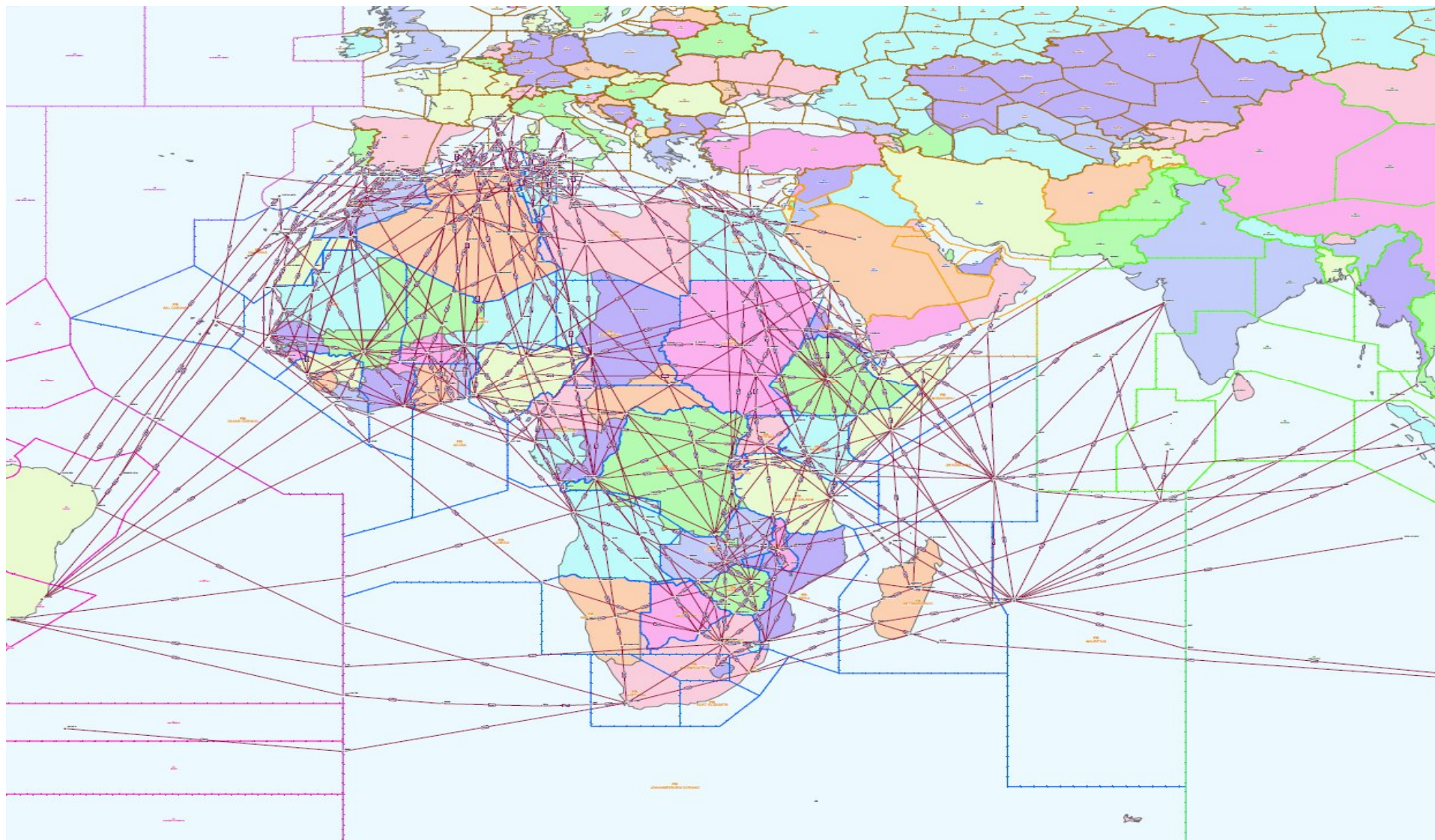


Áreas FIR e SAR e a responsabilidade do Estado Português

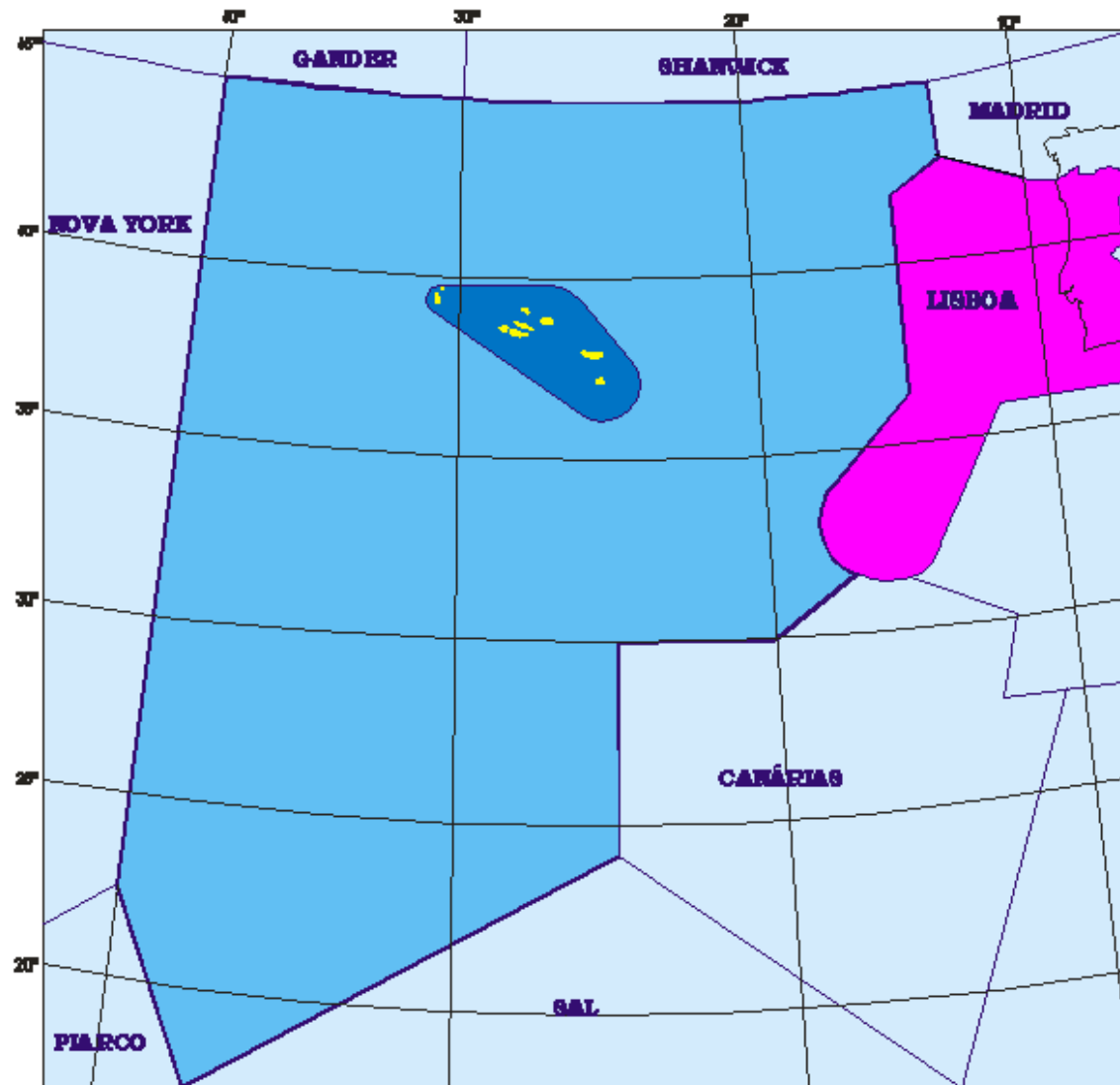
Áreas FIR e SAR e a responsabilidade do Estado Português



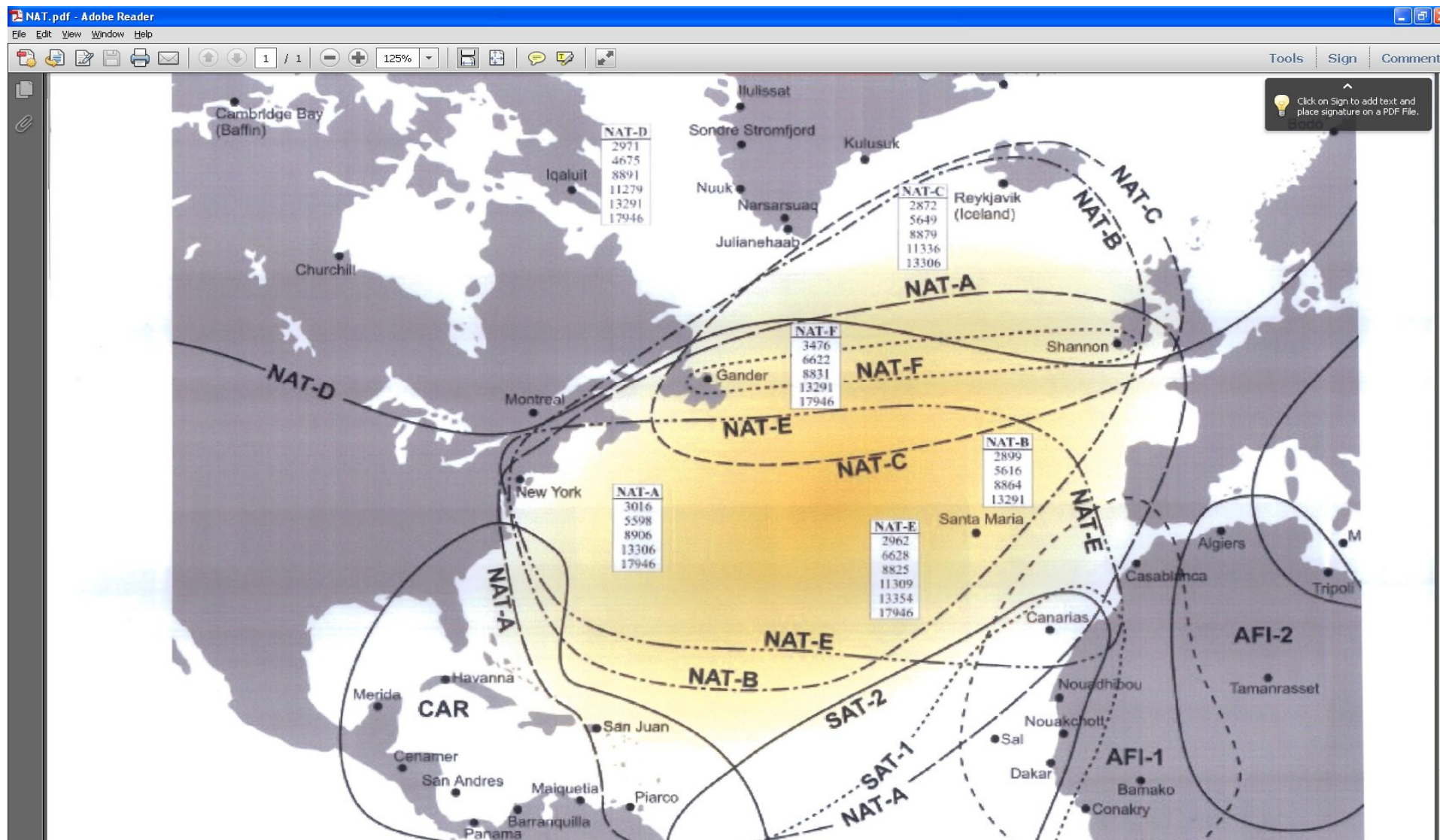
Áreas FIR e SAR e a responsabilidade do Estado Português



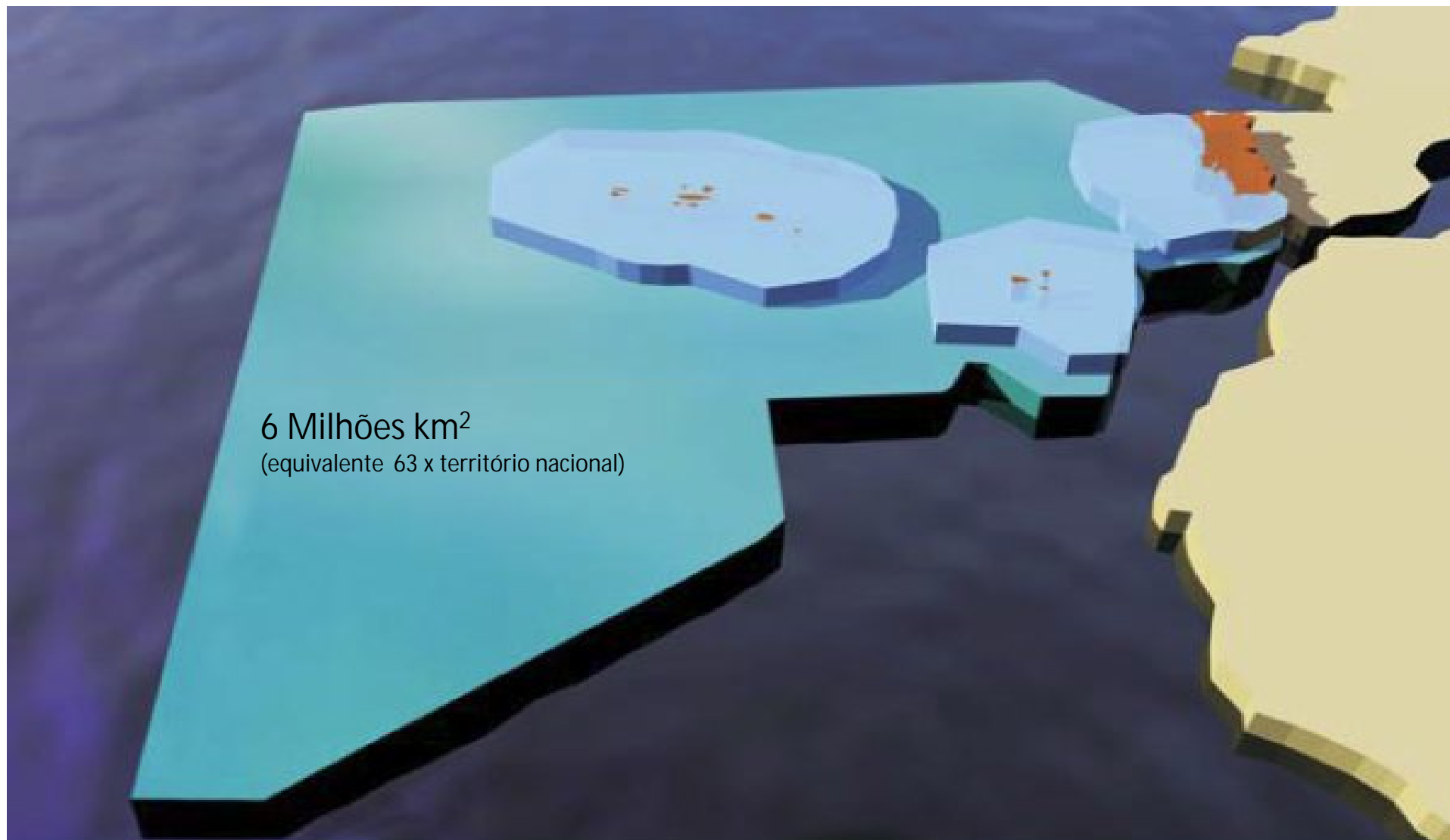
Áreas FIR e SAR e a responsabilidade do Estado Português



Áreas FIR e SAR e a responsabilidade do Estado Português



Áreas FIR e SAR e a responsabilidade do Estado Português



“Cultura de Segurança” na Gestão do Espectro

“Cultura de Segurança” na Gestão do Espectro

Serviço de Segurança – “Qualquer serviço de radiocomunicações em utilização permanente ou temporariamente para salvaguarda da vida humana e de bens” (RR1-7; (2001))

ITU-R – Segurança aeronáutica

Separação de aeronaves:

Risco de colisão $< 2 \times 10^{-8}$

ILS:

1×10^{-7}

“Cultura de Segurança” na Gestão do Espectro

[ANACOM_TDT.mov](#)

Porquê a TDT?

Porquê a TDT?

Redes analógicas (2007)

	Continente	Açores	Madeira
RTP1	95,69%	94,57%	92,43%
RTP2	95,69%	0%	0%
SIC	93%	0%	0%
TVI	84,43%	0%	0%

Rede digital (TDT+DTH)

100% de população coberta

Porquê a TDT?

- CE propôs cessação das emissões analógicas em 2012
- Espectro: recurso escasso
 - Saturação do espectro
 - Vantagens da tecnologia digital
 - Eficiência espectral
 - Qualidade de imagem
 - Qualidade de som
 - EPG, pausa na emissão, etc.

Porquê a TDT?



Tecnologia analógica

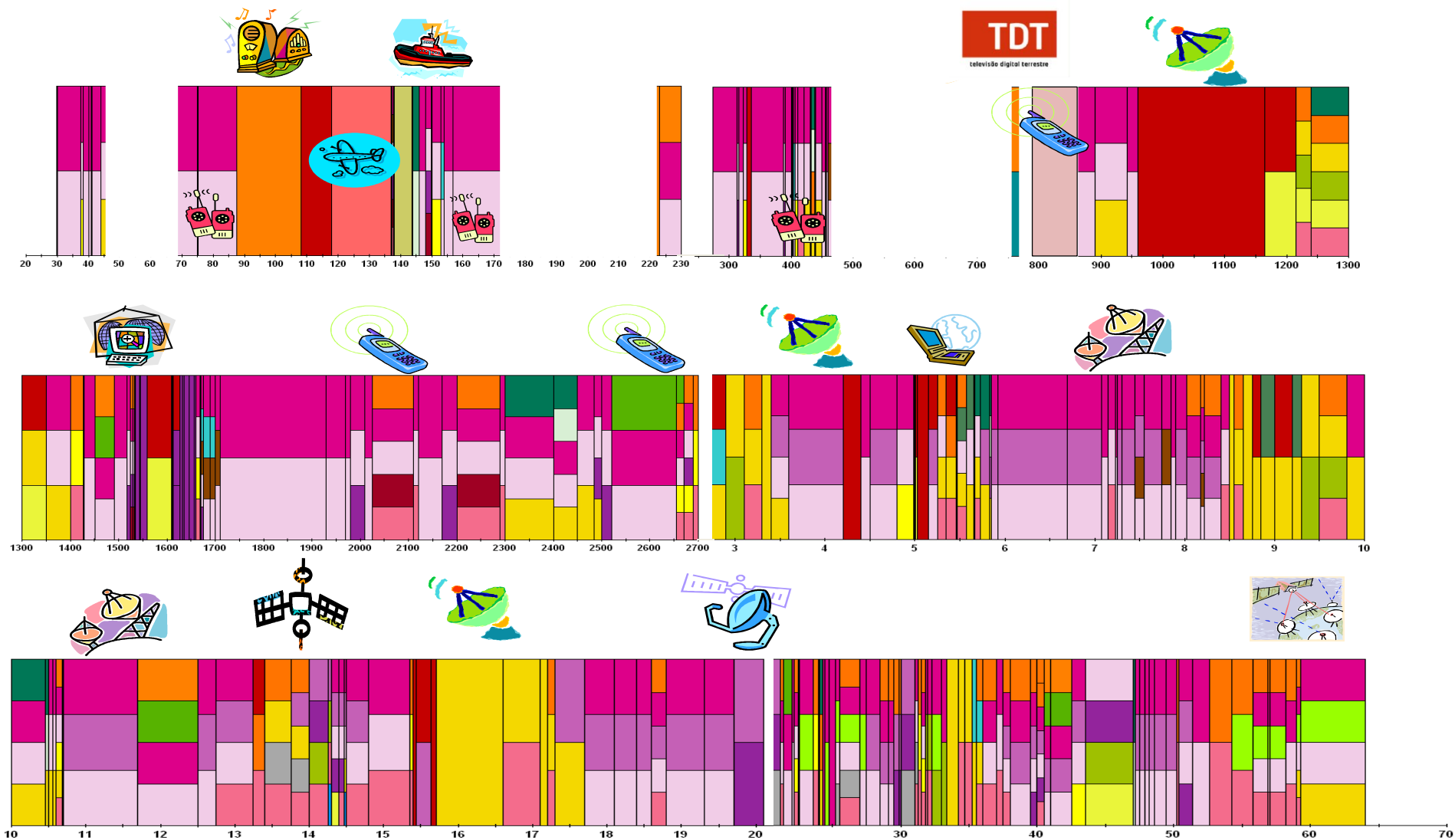
4 programas – 400 MHz (56 MHz em VHF + 344 MHz em UHF)



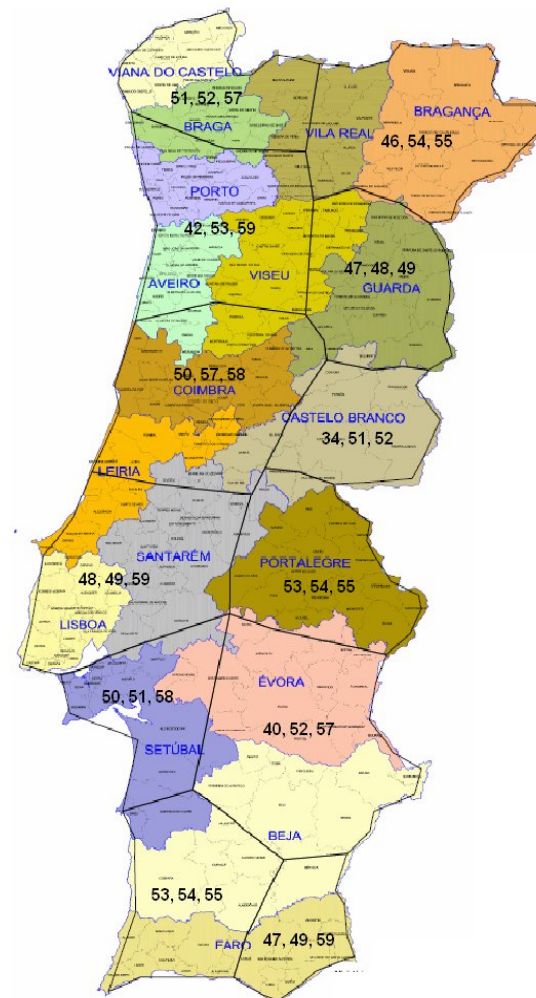
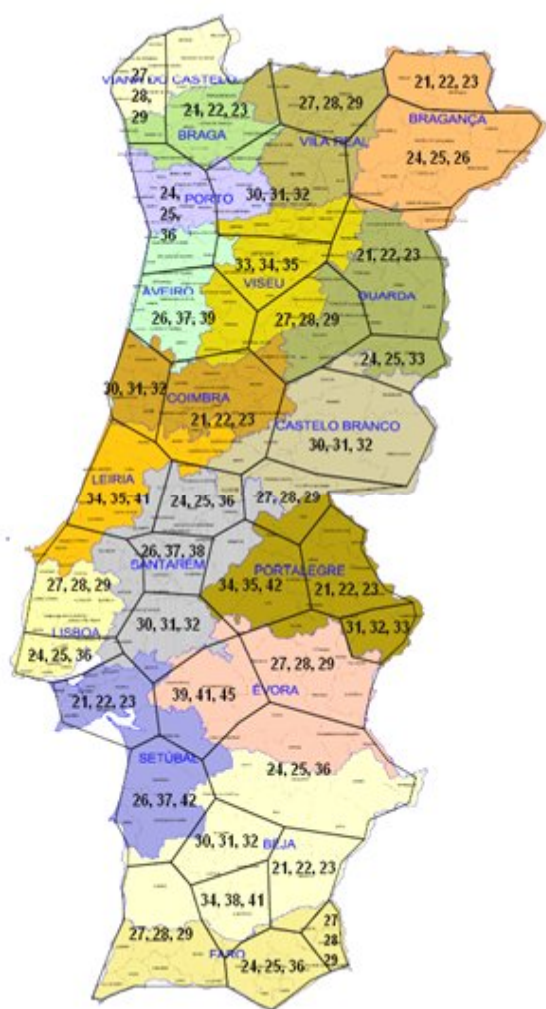
Tecnologia digital

4 programas – 4 MHz

Porquê a TDT?



Porquê a TDT?

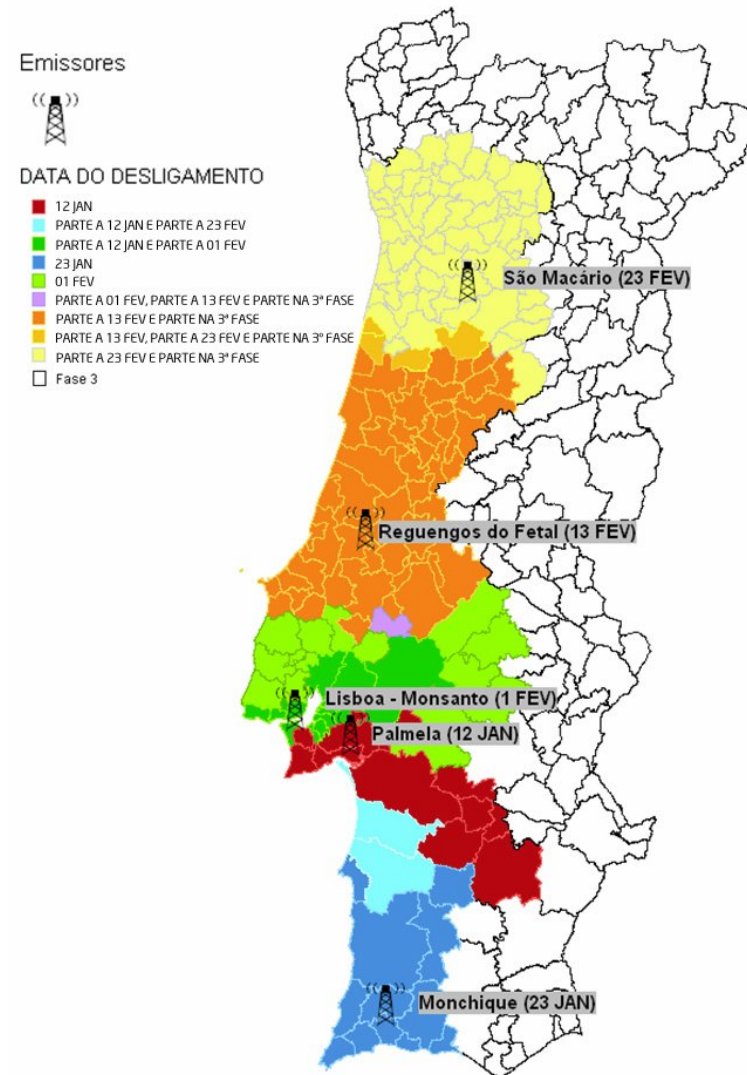


O Processo da TDT

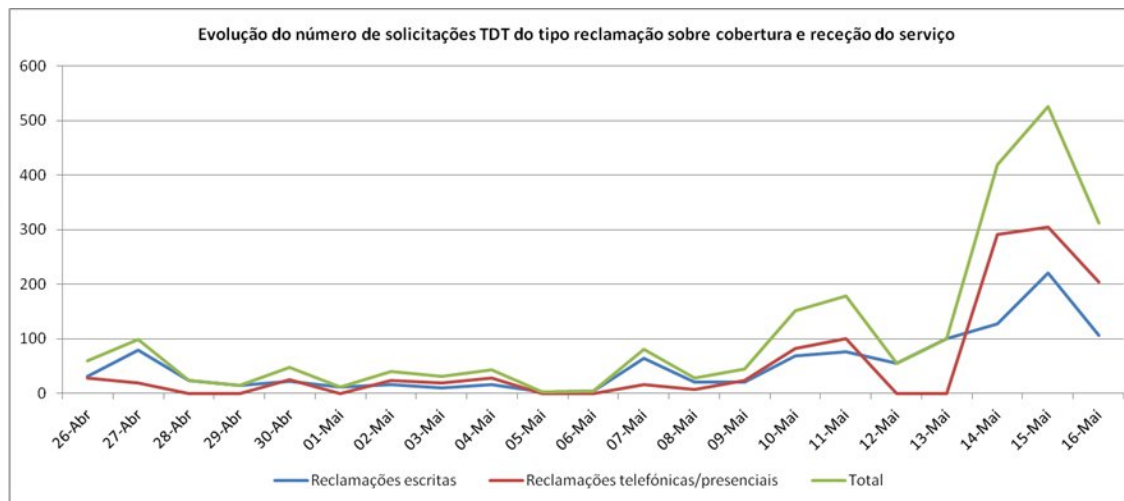
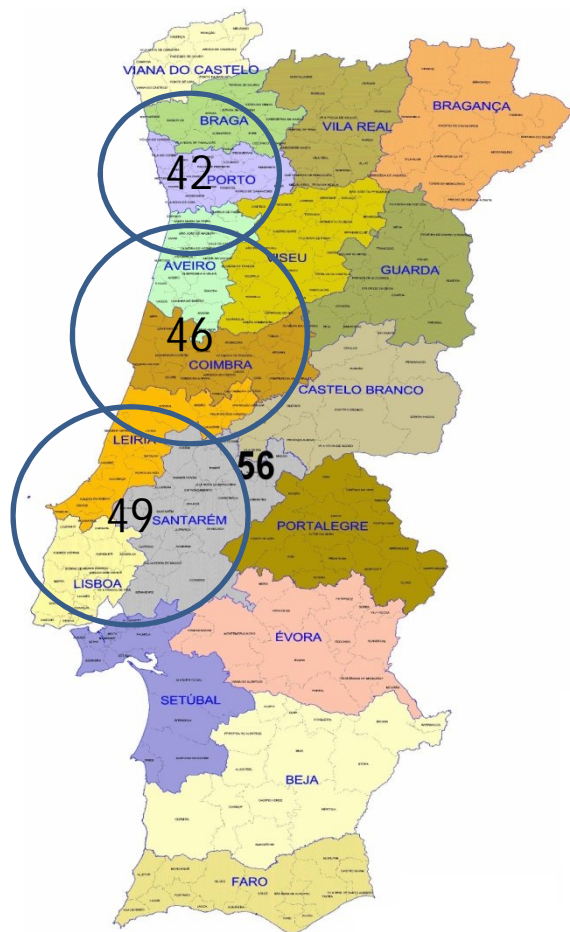
O Processo da TDT

- Concurso Público em 2008
- Único concorrente (PT Comunicações)
- Simulcast (abril 2009/abril 2012 - 3 anos)
- Migração abrupta
 - Recetores vendidos (até nov 2011) - cerca de 170000
 - Recetores vendidos (dez 2011) – cerca de 260000

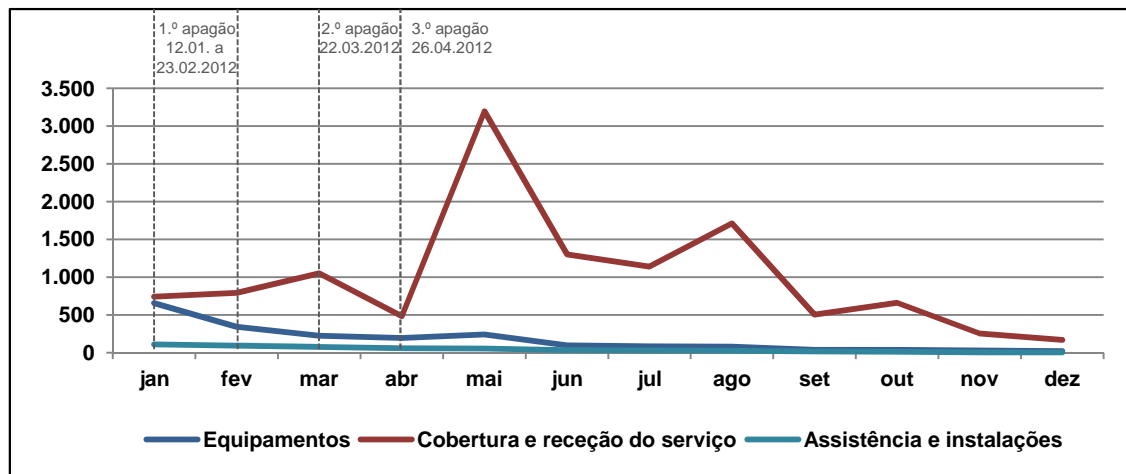
O Processo da TDT



O Processo da TDT

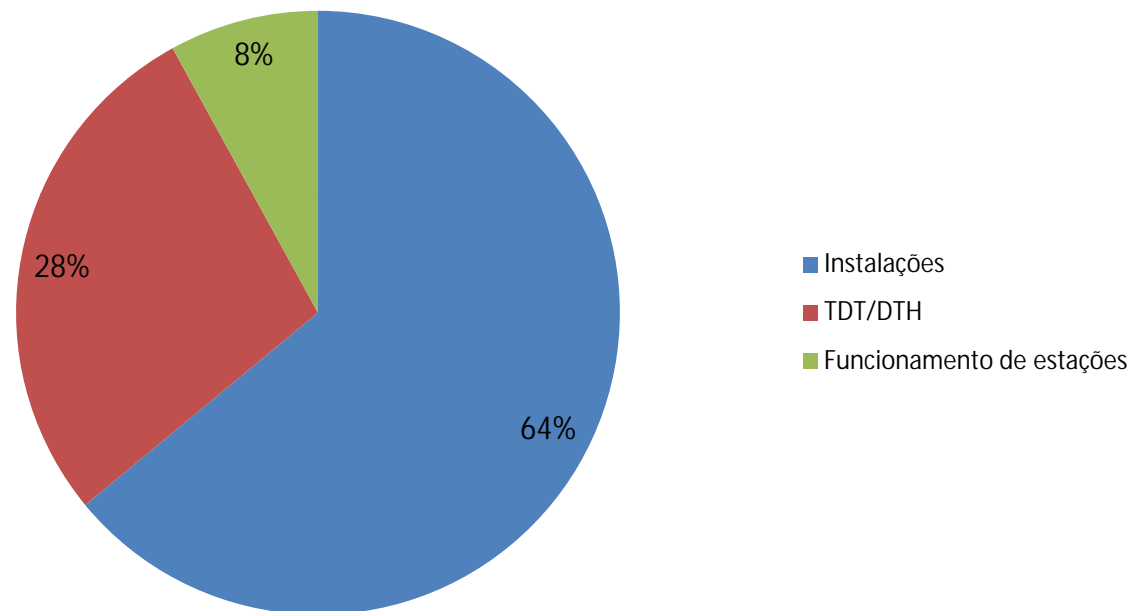


Evolução Mensal do n.º reclamações



O Processo da TDT

Resultados das cerca de 200 ações de fiscalização no terreno



O Processo da TDT: O futuro

- Consulta pública sobre a evolução da rede
 - 5 cenários
 - Prazo de resposta até 1 de fevereiro
 - 67 respondentes

O Processo da TDT: O futuro

Rede de Sondas

Composta por 400 sondas que irão monitorizar continuamente, o sinal TDT e que permitirá avaliar em tempo real na receção, a integridade e estabilidade do sinal disponibilizado pela rede em todo o território continental



O Processo da TDT:

O futuro

Inquérito sobre o processo de transição para a TDT na perspetiva do utilizador

- Objetivo: recolher informação junto dos agregados familiares sobre a forma como recebem atualmente o sinal de televisão e a forma como o recebiam antes da existência da TDT, bem como os motivos associados a eventuais decisões de mudança.
- Outras questões:
 - ▶ Disponibilidade/qualidade da cobertura
 - ▶ Gastos com o equipamento / instalação TDT
 - ▶ Beneficiou de subsídio ou comparticipação
 - ▶ Contacto de algum prestador para incentivar a subscrição de TVS
- Amostra: 1200 entrevistas.
- Trabalho de campo: abril/maio de 2013 (1 ano após final do processo).

FIM



Comissão Parlamentar
para a Ética, Cidadania e Comunicação