

SIG INTERMUNICIPAL



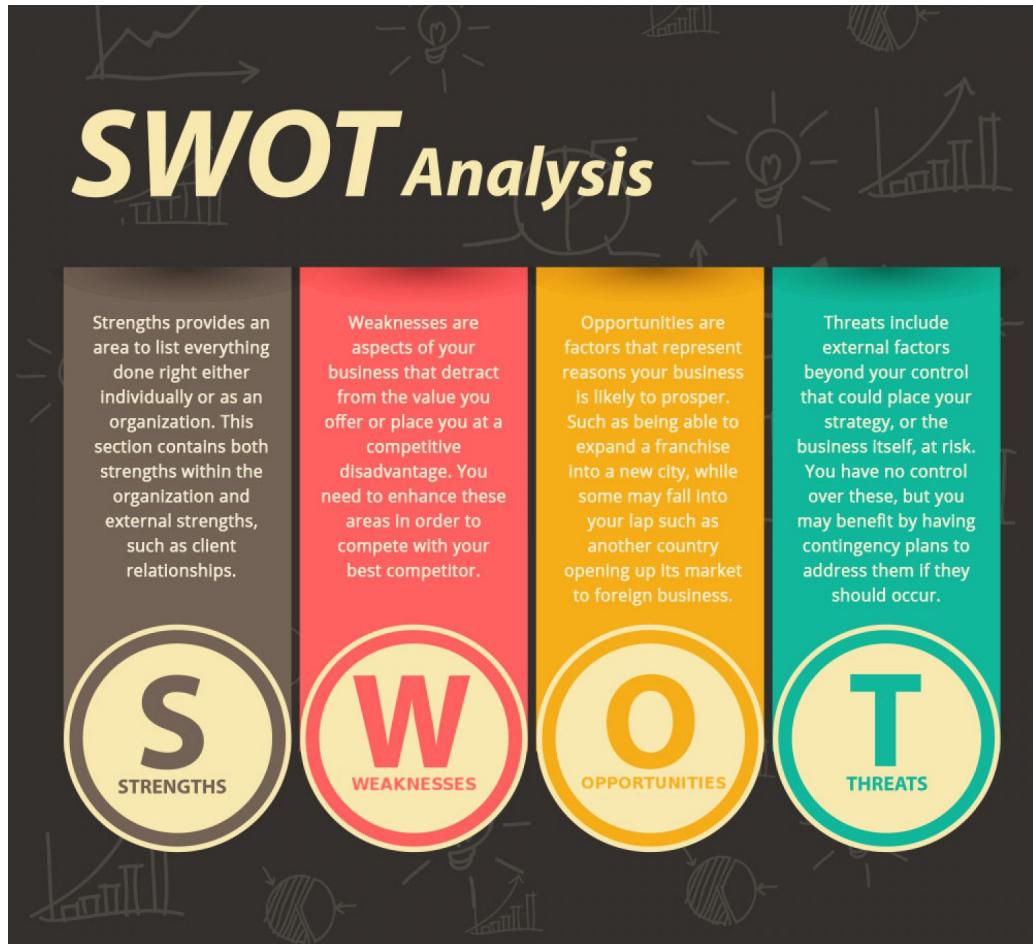
Porto, 17 de Junho de 2016

Inicialmente



Cada um segue a sua direcção...

- Redundância de dados;
- Elevados custos para manutenção das infraestruturas individuais baseadas em software proprietário;
- Diversidade de software, de sistemas de referência e de metodologias de gestão da informação;
- Informação dispersa e desconhecimento da informação geográfica (IG) existente produzida em formatos SIG proprietários;
- Necessidade de cruzar elevados volumes de informação;
- Aplicação WebMapping baseada em plugin proprietário.



Desafios

- Reunir a IG dispersa num repositório único de dados;
- Operacionalizar as tarefas de aquisição, exploração e gestão de dados geográficos;
- Integrar a IG com outras aplicações;
- Disponibilizar a IG aos diferentes grupos de utilizadores: políticos, técnicos, entidades externas e cidadãos.

SIG Intermunicipal

Instrumento para a gestão municipal

Objectivos Específicos

- Assegurar a manutenção de uma base de dados de informação de âmbito intermunicipal;
- Definir metas, objectivos e novas formas de standardização de informação geográfica;
- Eliminar redundância no desenvolvimento de trabalho SIG;
- Criação e normalização de um catálogo de informação geográfica para todos os municípios;
- Criação de uma equipa de trabalho com os técnicos municipais;
- Apoio técnico à equipa de trabalho para desenvolvimento dos objectivos específicos dos municípios;
- Promover a necessária capacitação técnica dos cooperantes do grupo e incentivar a partilha de conhecimentos.

AMTQT

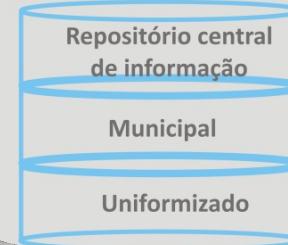
Objectivos Principais

- Reorganização, normalização e centralização da informação e informação geográfica;
- Transversalidade da informação a todos os municípios;
- Racionalização do parque informático;
- Contenção de custos;

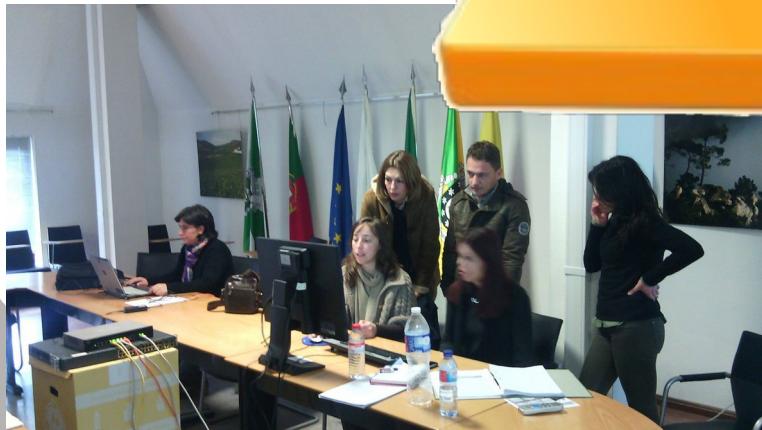
MUNICIPIO

Objectivos Específicos

- Manter actualizada a sua base de dados;
- Analisar as necessidades de informação geográfica na autarquia;
- Dar apoio a todos os serviços na utilização da informação geográfica;
- Permitir o acesso transparente à informação actualizada em SIG.

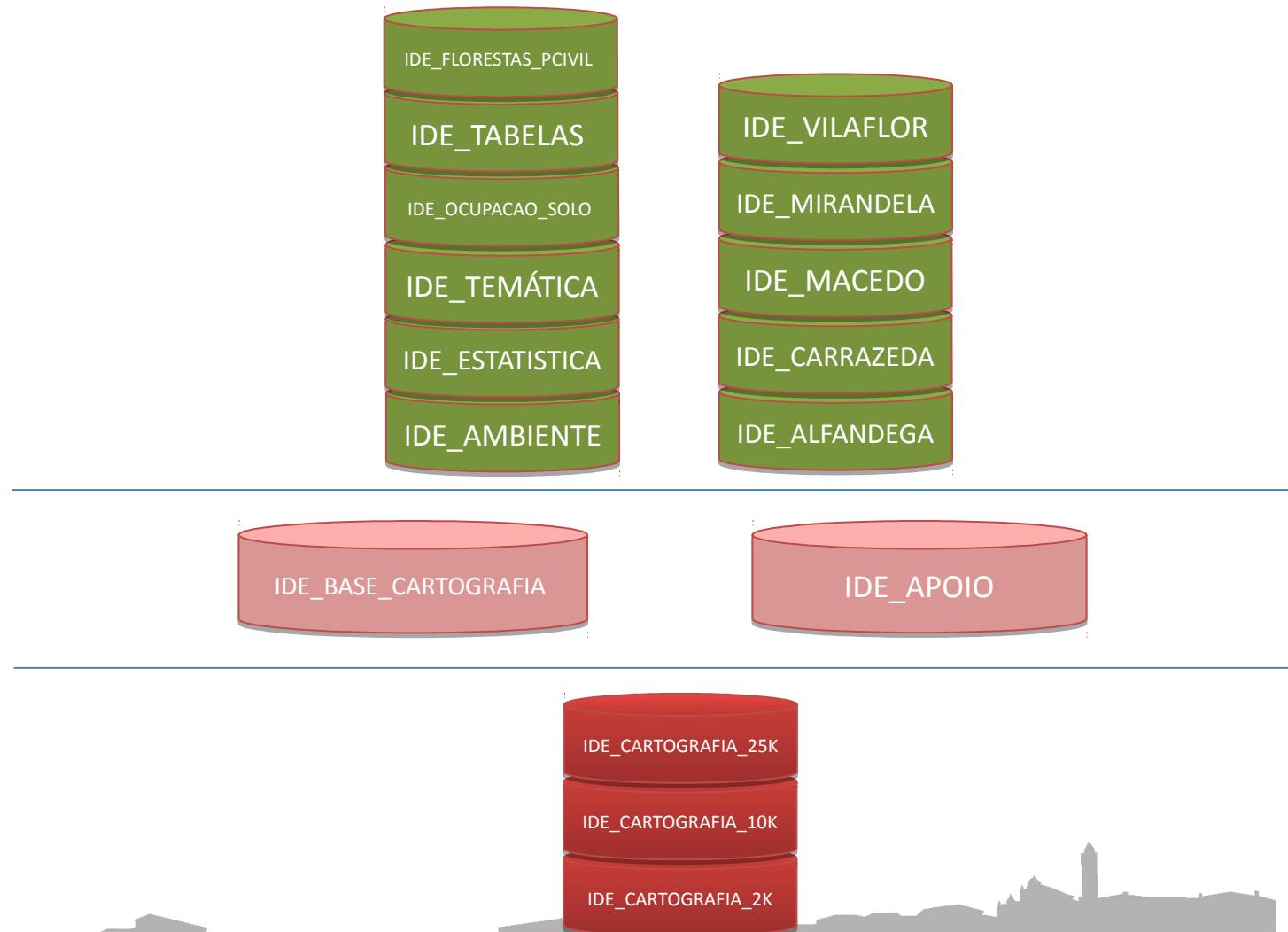




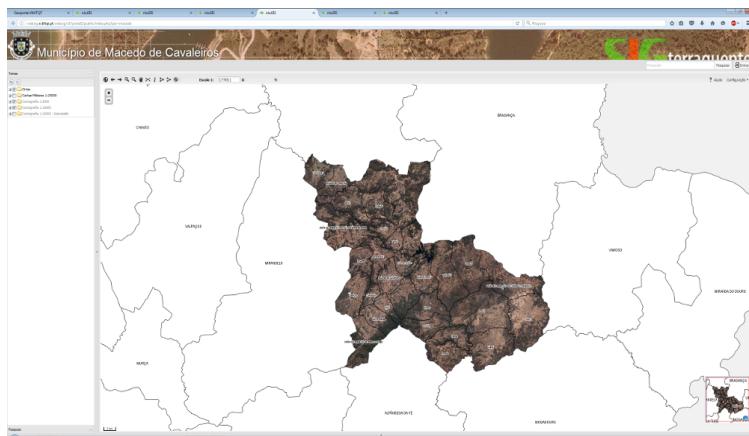
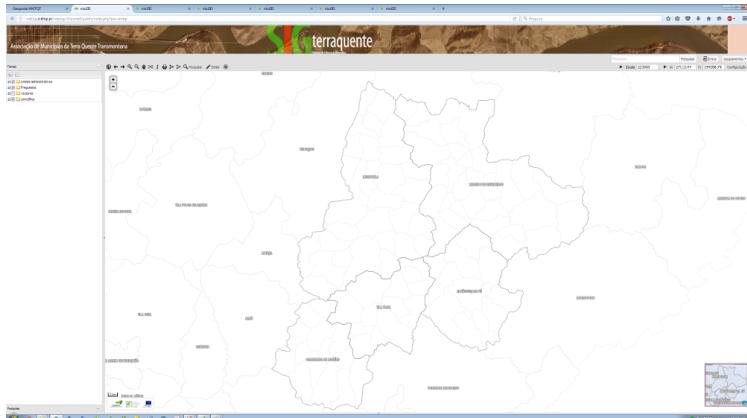


carlos jorge dos santos sousa

3º encontro nacional de utilizadores qgis portugal

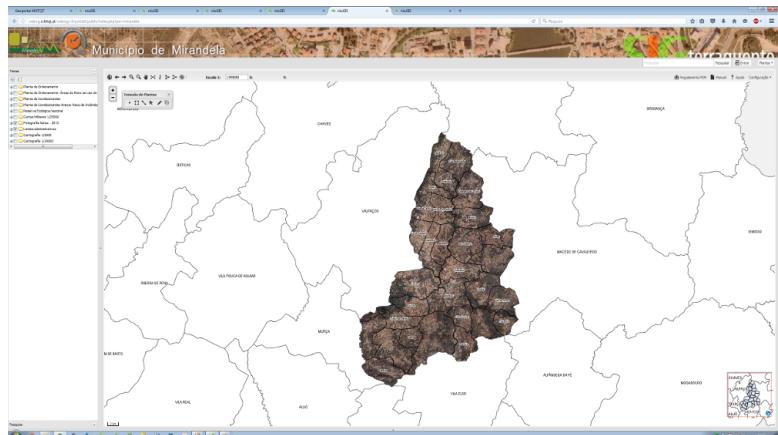


GEOPORTAL

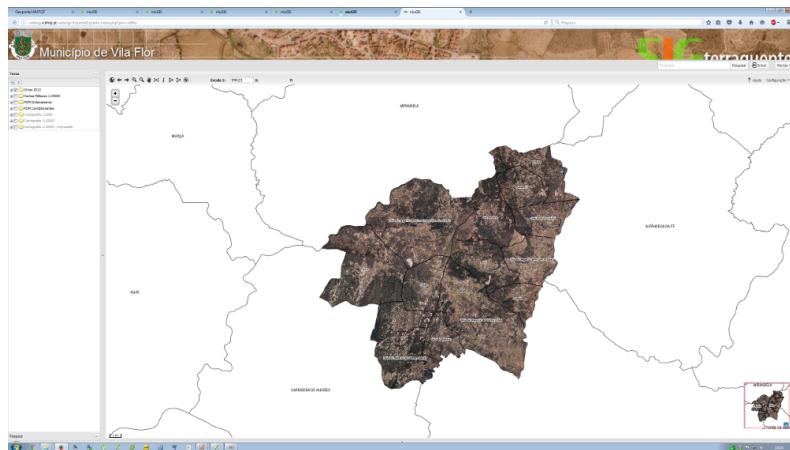
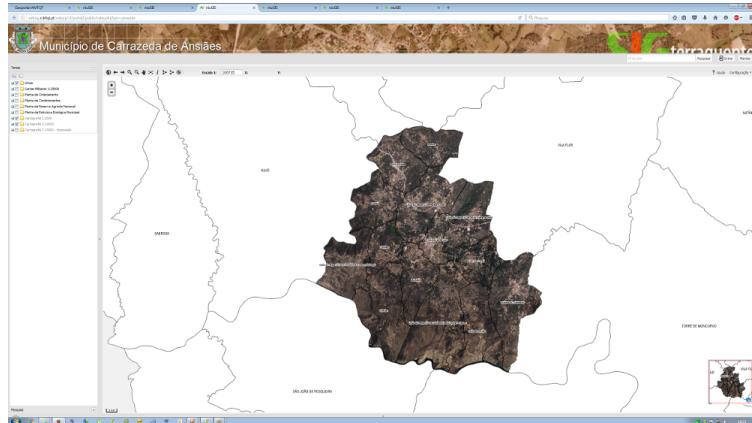


Emissão de Plantas de Localização;
Disponibilização dos PMOT's;
Disponibilização de qualquer tipo de informação geográfica disponível na base de dados;

De acordo com a Lei 56/2007 de 31 de Agosto

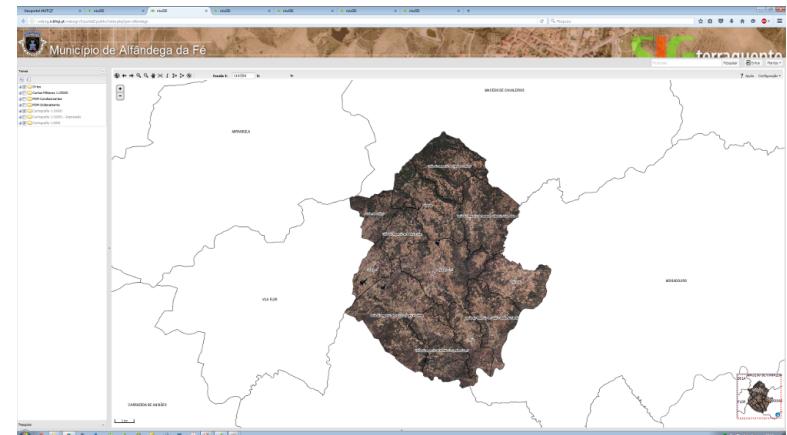


GEOPORTAL

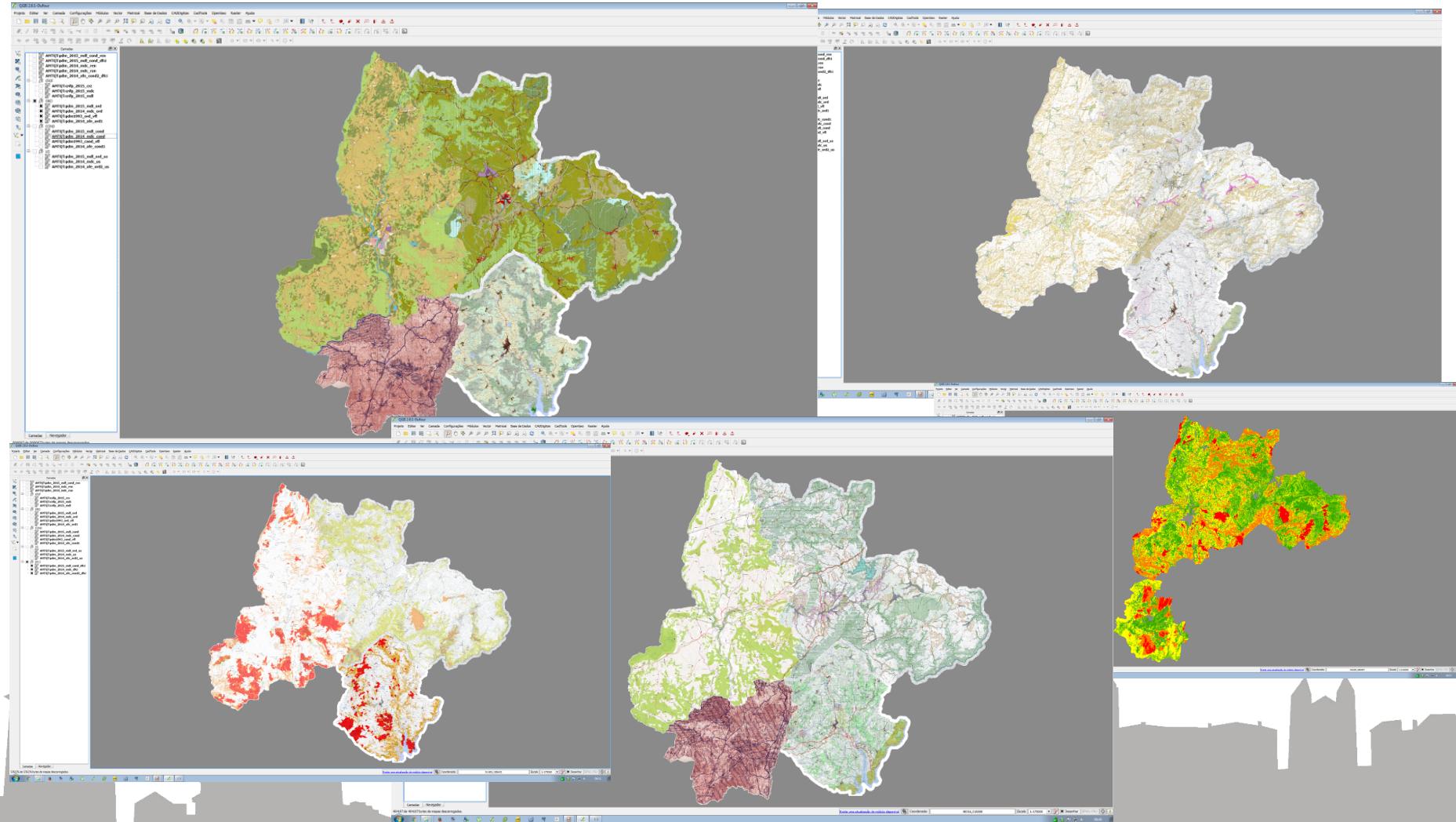


Emissão de Plantas de Localização;
Disponibilização dos PMOT's;
Disponibilização de qualquer tipo de informação geográfica disponível na base de dados;

De acordo com a Lei 56/2007 de 31 de Agosto

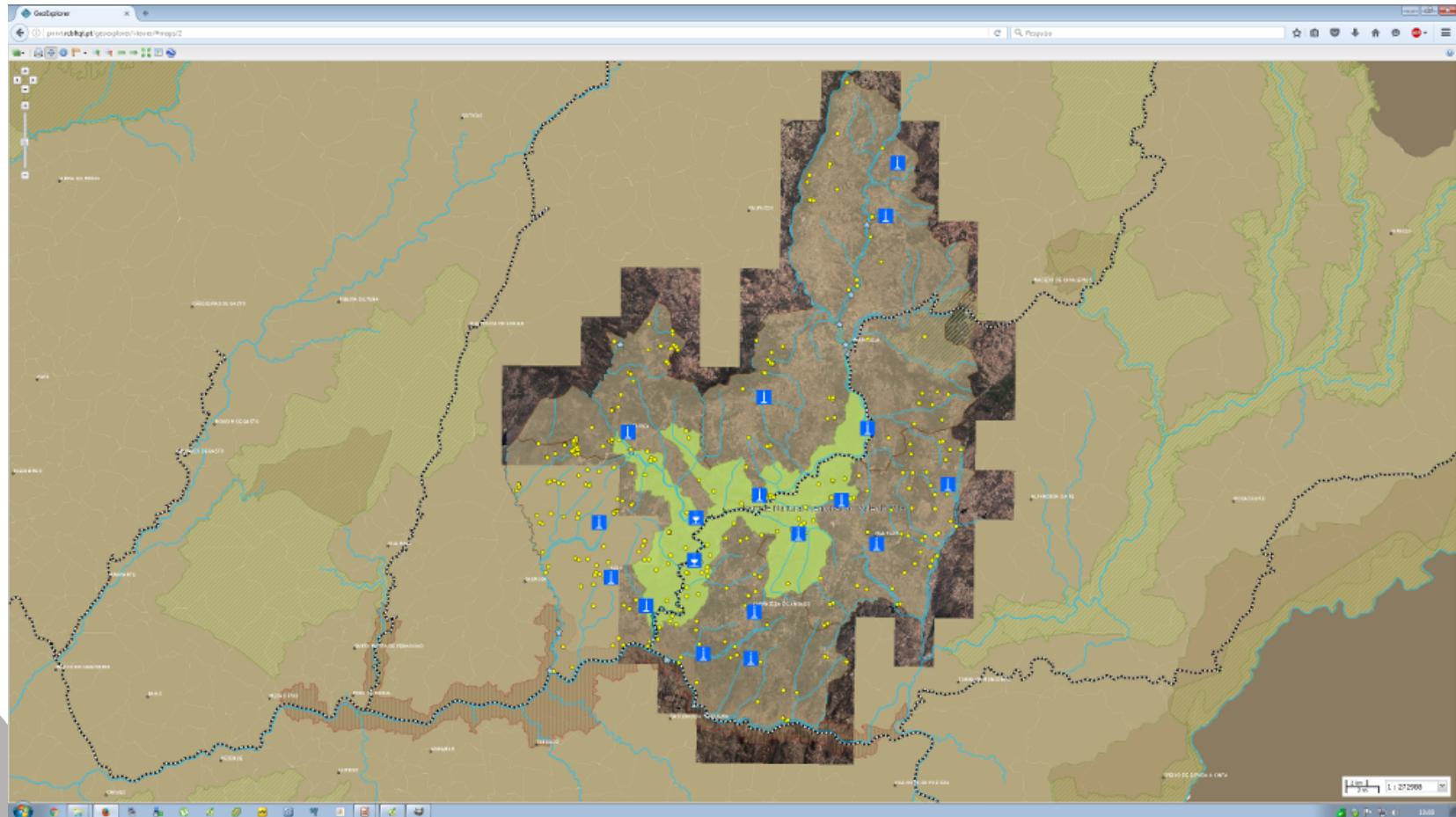


Análise técnica dos PDM's para gestão municipal

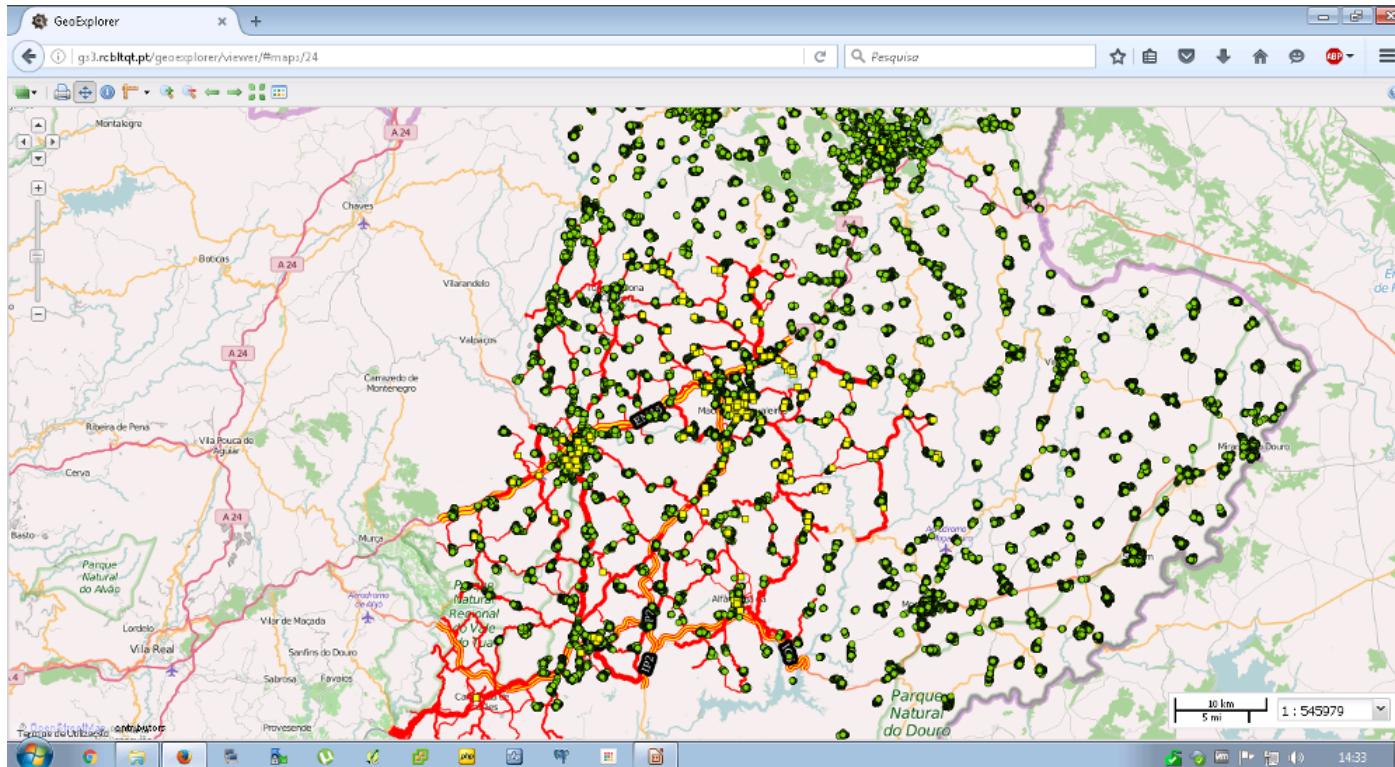


carlos jorge dos santos sousa
3º encontro nacional de utilizadores qgis portugal

Parque Natural Regional do Vale do TUA

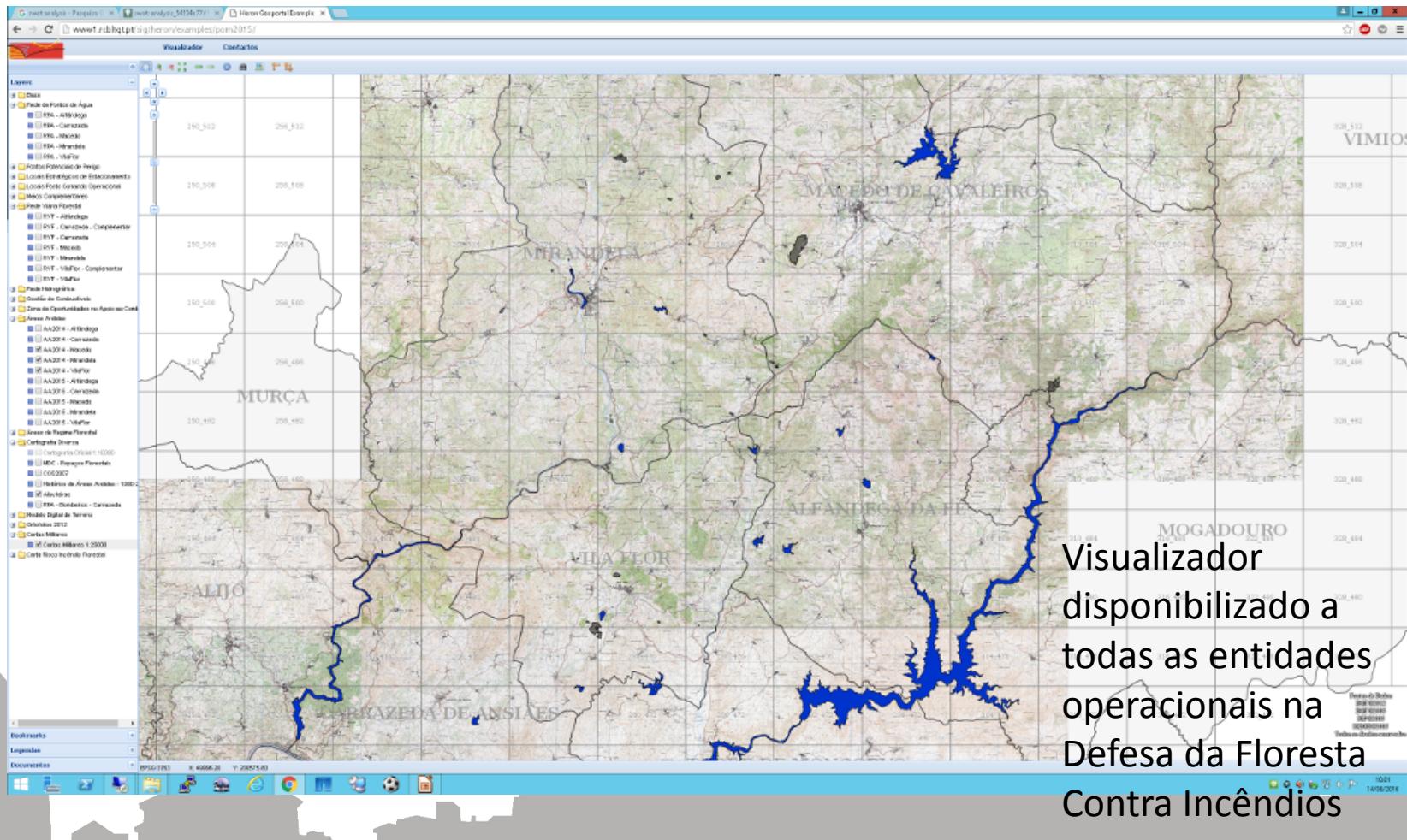


Agência de Energia de Trás-os-Montes



Cartografia de Apoio à Decisão

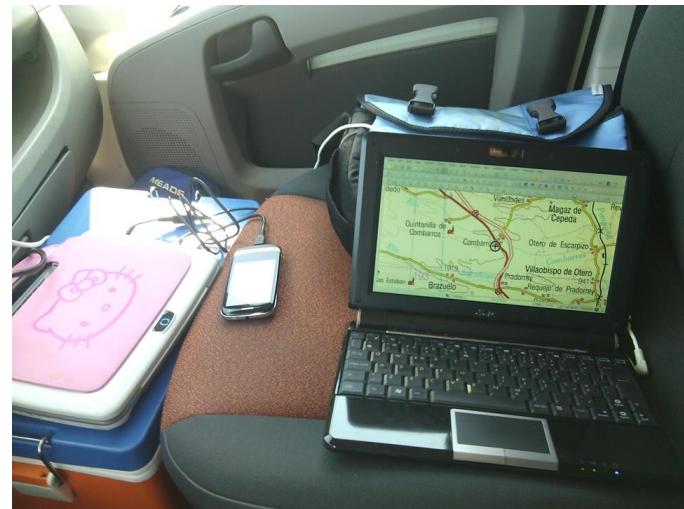
POM - PMDFCI



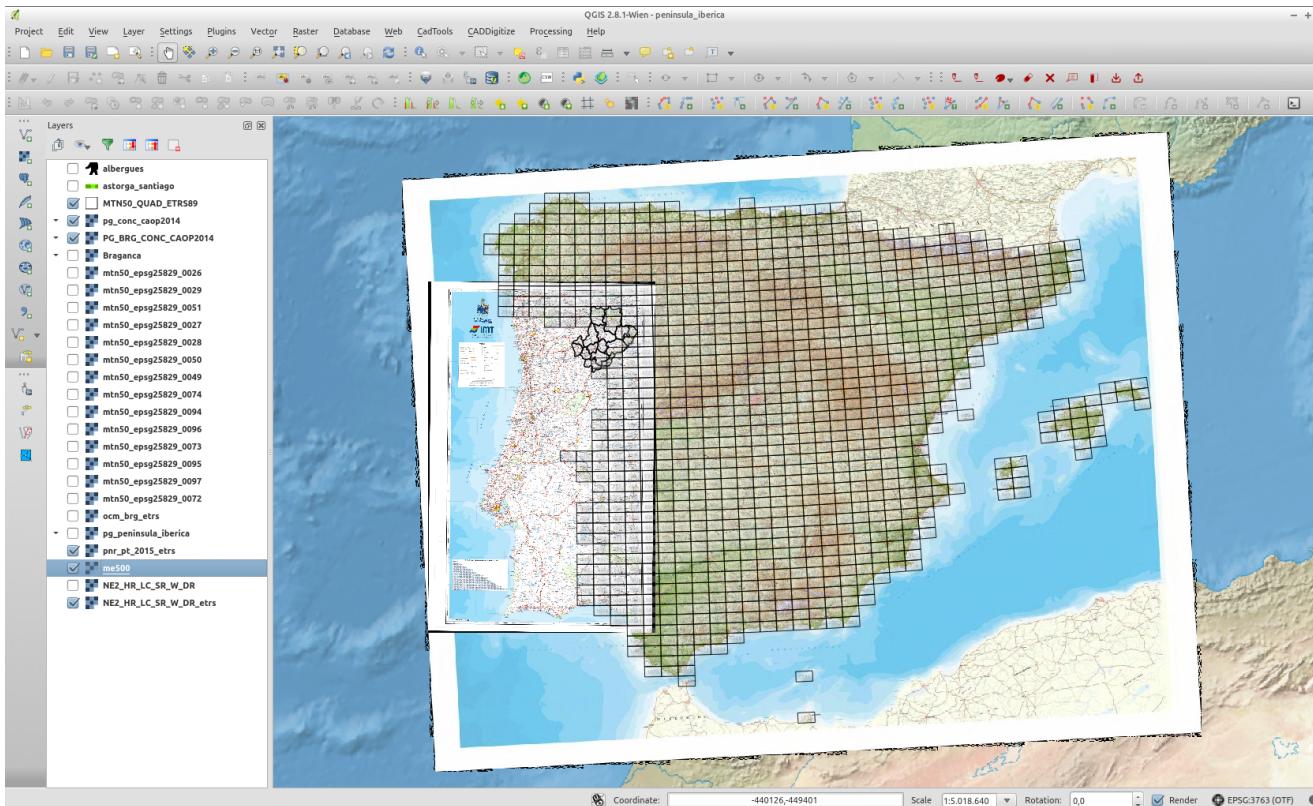
QGIS/QGIS Server - Plano Operacional Municipal - modo OFFLINE



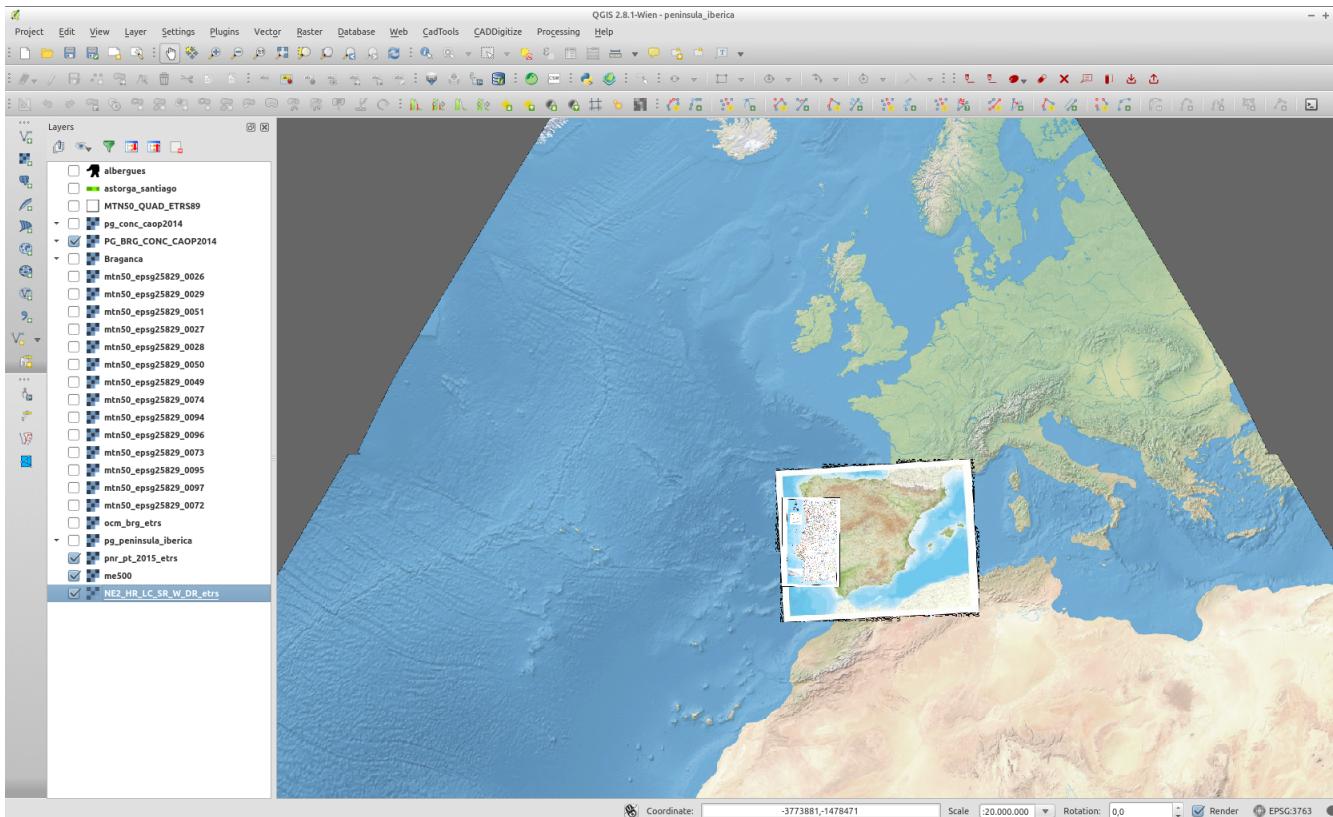
QGIS/QGIS Server - Plano Operacional Municipal - modo OFFLINE



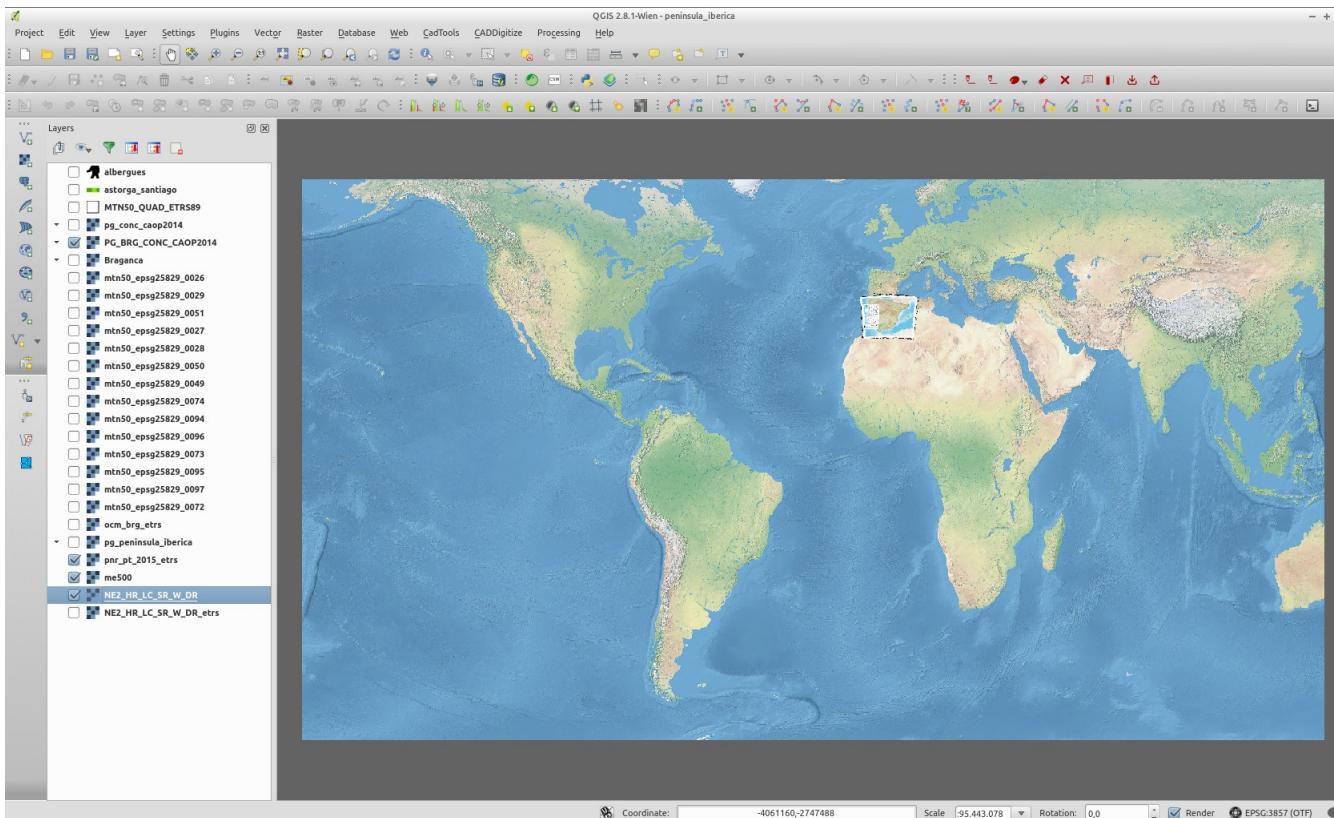
QGIS/QGIS Server - Plano Operacional Municipal - modo OFFLINE



QGIS/QGIS Server - Plano Operacional Municipal - modo OFFLINE



QGIS/QGIS Server - Plano Operacional Municipal - modo OFFLINE



OBRIGADO

pela atenção

Associação de Municípios da Terra Quente Transmontana

Rua Fundação Calouste Gulbenkian

5370-340 Mirandela

Telefone: 278201430

Fax: 278201445

E-mail: carlos.sousa@amtqt.pt



“Three or four times only in my youth did I glimpse the Joyous Isles, before they were lost to fogs, depressions, cold fronts, ill winds, and contrary tides... I mistook them for adulthood. Assuming they were a fixed feature in my life's voyage, I neglected to record their latitude, their longitude, their approach. Young ruddy fool. What wouldn't I give now for a never-changing map of the ever-constant ineffable? To possess, as it were, an atlas of clouds.”

David Mitchell, Cloud Atlas