



1ª reunião do Grupo de Trabalho Transversal (GTI-TR)

06Mai2016

Danilo Furtado



Agenda

1. Apresentação
2. Objectivos
3. Composição
4. Coordenação do GTI-TR
5. Plataforma colaborativa
6. Plano de Actividades (PA2016)
7. Actividades
8. Próxima reunião

Objectivos

- Grupo de Trabalho Transversal (GTI-TR)
 - É um grupo de **vertente tecnológica**.
 - Permitir a avaliação das várias plataformas oferecidas pelos diferentes prestadores de serviços.
 - Constituído por entidades que representam a **diversidade de soluções tecnológicas** existentes no mercado.
 - Componentes transversais:
 - Metadados
 - Serviços de Dados Geográficos (SDG)
 - Apoio aos GTI-TE → **Harmonização**

Objectivos

- Objectivos específicos
 - Apoiar a implementação da Diretiva INSPIRE, especialmente nos seus **aspectos tecnológicos**, através de **documentos orientadores**, **especificações técnicas**, **workshops** ou outro tipo de comunicação.
 - **Acompanhar o funcionamento do MIG-T** (Maintenance and Implementation Group - Technical), estudando e avaliando as suas orientações para o desenvolvimento da infraestrutura de informação geográfica Europeia.
 - **Atualizar as especificações nacionais** tendo em conta as novas versões das especificações europeias e internacionais.
 - **Colaborar com os GT Temáticos** no sentido de esclarecer aspectos técnicos e, por outro lado, solicitar contributos para a elaboração de especificações técnicas, listas de códigos, registos, etc.

Objectivos

- Objectivos específicos
 - Atuar principalmente no domínio dos temas transversais, como os **metadados, serviços de dados geográficos**, infraestruturas de informação geográfica, autenticação federada, **identificadores permanentes e registos de objetos geográficos**.
 - Preparar futuros desenvolvimentos tecnológicos, como o **Open Data e Linked Data**, que permitem a integração de informação não-geográfica na informação geográfica e vice-versa.

Composição

- Agência Portuguesa do Ambiente, I.P.
- Agência para a Modernização Administrativa, IP
- Centro de Informação Geoespacial do Exército (CIGEOE)
- Instituto Nacional de Estatística, I. P.
- Laboratório Nacional de Energia e Geologia, I.P.
- Direção-Geral de Recursos Naturais, Segurança e Serviços Marítimos (DGRM)
- RAA
- Direção-Geral do Território

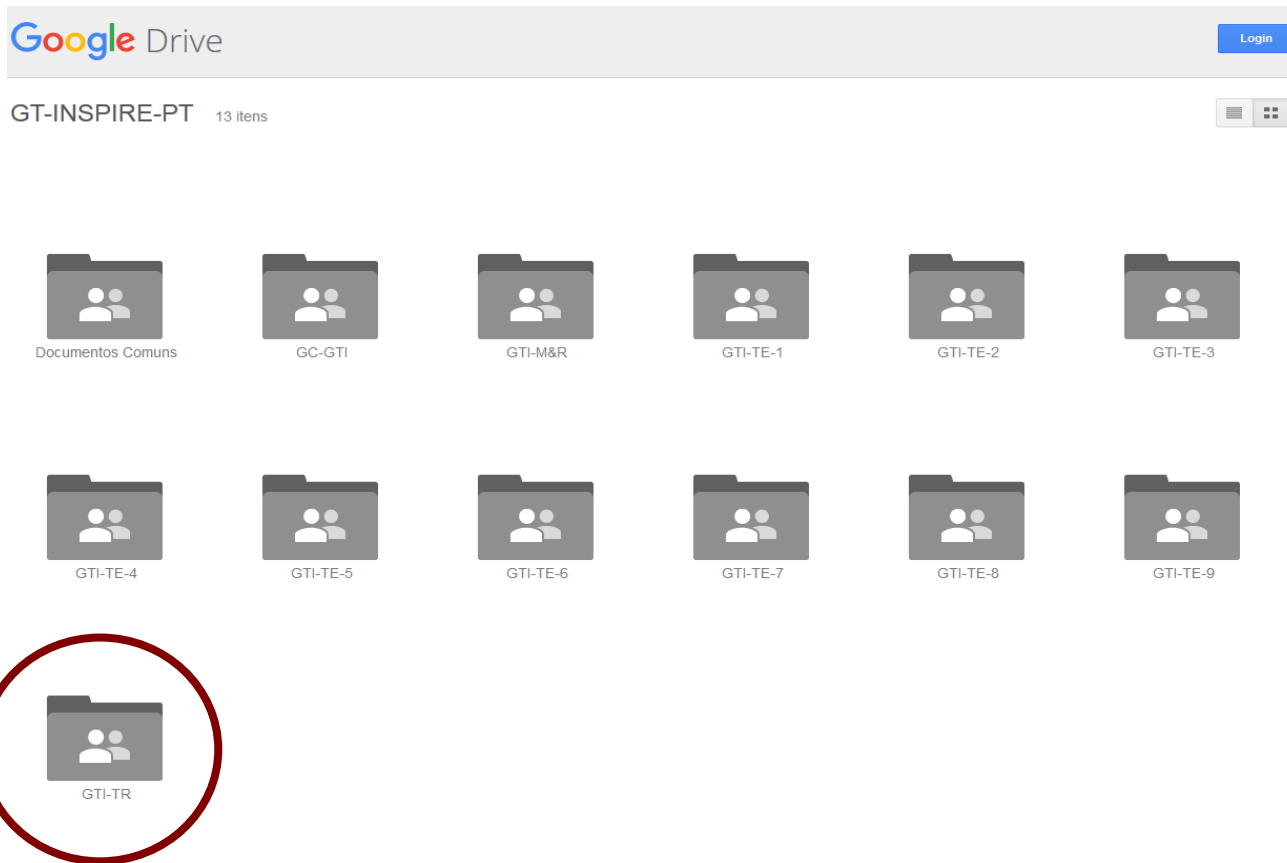
Março de 2016

Coordenação

Coordenador	Danilo Furtado	DGT
Coordenador suplente	Francisco Caldeira	INE
Ponto de contacto MIG-T	Henrique Silva	DGT

Plataforma colaborativa

- Google Drive (temporária)



Plano de Acção

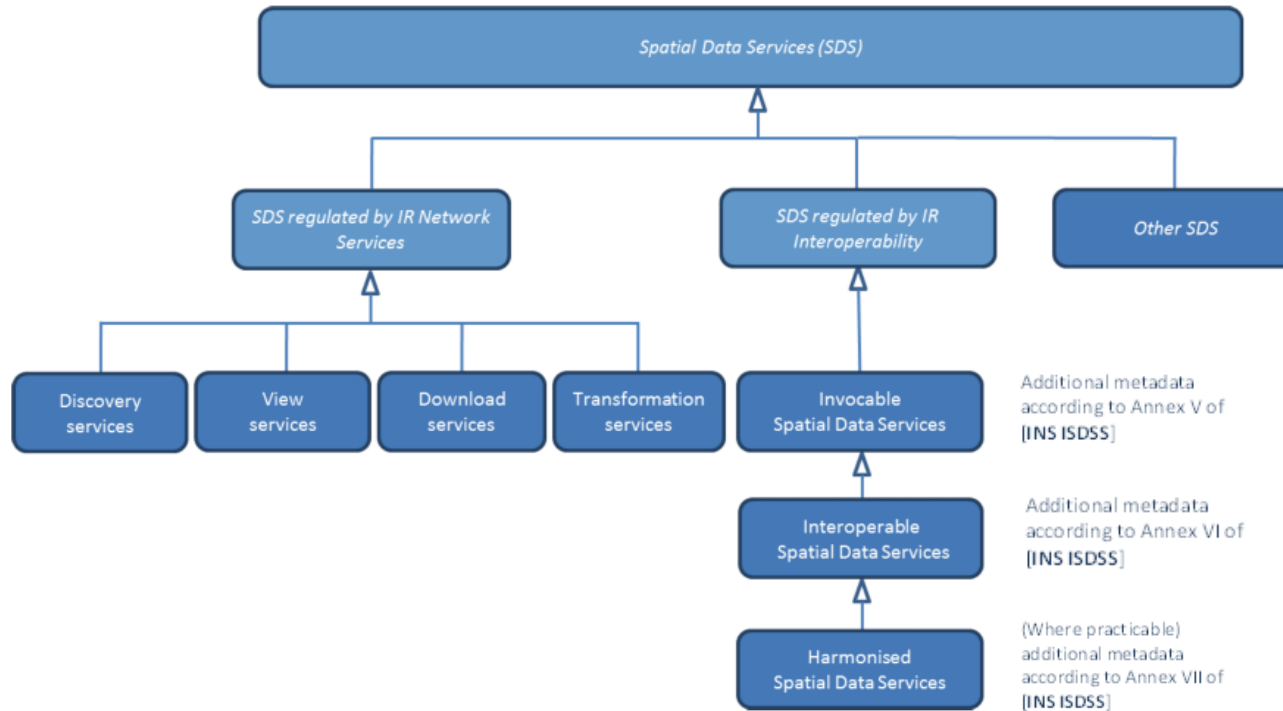
- **Enquadramento:** conteúdos do GT temático e respectivo Calendário INSPIRE.
- **Descrição da situação existente:**
 - Análise da situação das entidades do grupo: fichas de Instituição e Tema
 - Análise dos Resultados da Monitorização: Metadados, CDG, Serviços INSPIRE
- **Identificação das obrigações INSPIRE:**
 - Análise das disposições de execução (DE) e das Technical Guidelines (TG) dos temas do GT temático
 - Identificar e analisar outra documentação relevante
 - Prioridades na identificação dos CDG: reporting Diretivas EU
- **Actividade do *Cluster* temático**
- **Casos de estudo relevantes em termos de harmonização de CDG**
 - Exemplos e casos de estudo nacionais ou de outros países que orientem a implementação da Directiva
- **Implementação do processo de harmonização de acordo com as DE**
 - **Estratégia para a Implementação das DE de harmonização dos CDG (para cada CDG)**
 - **Implementação do processo de harmonização de acordo com a estratégia definida**
 - Criação de modelo de dados para a produção dos CDG ou Transformação dos dados
 - Implementação das fases do processo de harmonização – Análise, Mapeamento, Transformação, Validação
- **Cronograma das actividades do grupo e identificação de equipas**

Actividades

- Novidades da última reunião do MIG-T
- Perfil de Metadados do Registo Nacional de Dados Geográficos
- Identificadores permanentes
- INSPIRE Registry
- Code list
- InspireID
- Serviços de Dados Geográficos
 - acompanhar os desenvolvimentos do MIG-T
 - Máquina virtual GISVM – para criação de SDG
 - ArcGIS for INSPIRE (demo sobre o funcionamento)
- Sessão técnica com ESRI e Intergraph (mais alguma???) sobre INSPIRE
- Implementação de uma estratégia menos sectorial da harmonização.
- Idioma
- Outras...

Actividades

- Serviços de Dados Geográficos



I have always interpreted that as meaning that for each data set, there needs to be at least one discovery, view and download services. Transformation services are only required if the harmonisation of the data set is not done through adaptation of the existing data set (see Art. 7(3)). The obligations for services allowing spatial data services to be invoked are being discussed in the SDS TG. Note that of course, one service can serve more than one data set, e.g. the national discovery service.

Acções

Actividade	Equipa	
Identificadores permanentes	Todos	Regras para identificação
INSPIRE Registry	Grupos temáticos serem editores do registry	<ul style="list-style-type: none"> - Ver que foi adoptado pela Teresa Zuna na harmonização da COS. - Testar a aplicação Re3gistry. - Definição dos padrões do registry.
Idioma		Que idioma utilizar?
Máquina virtual GISVM		Divulgar pelos GT para testar

Reuniões

- Periodicidade das reuniões: Trimestral , extraordinárias sempre que justifique
- Próxima reunião – discussão do INSPIRE ID
23 de Maio, 10h00 --- pode ser alterado para as 14h30
Local: INE a confirmar