

OBSERVATÓRIO NACIONAL DE TRANSPORTE E LOGÍSTICA

Observatório do Transporte e da Logística na Espanha
OTLE

EPL.

EMPRESA DE PLANEJAMENTO E LOGÍSTICA S.A.

ONTL
Observatório Nacional de Transporte e Logística



ineco

CONTEÚDOS

1. Os Pilares fundamentais do OTLE
2. Base de dados do OTLE
3. Painéis de indicadores
4. Relatório anual e estudo temático
5. Jornada anual do Observatório
6. Website do OTLE





1. Os Pilares fundamentais do OTLE



1. Os Pilares fundamentais do OTLE

DISTRIBUIÇÃO DAS INFORMAÇÕES

1. Base de Dados Própria



Consultas

Gráficos

Mapas

5. Web

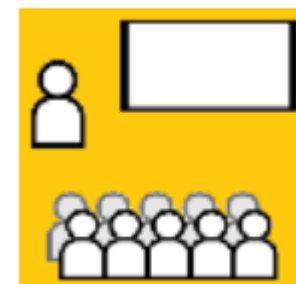


Outras
Informações

3. Relatórios



4. Seminários



Outros dados

2. Indicadores



Outros dados

1. Os Pilares fundamentais do OTLE

CORRESPONDÊNCIA ENTRE OS ELEMENTOS DO OTLE

BASE DE DADOS	INDICADORES	RELATORIO ANUAL
Mobilidade Transporte metropolitano	Demanda Oferta e qualidade Tpte. Metropolitano	Mobilidade
Informação Socioeconómica Infraestrutura e tecnologia	Socioeconómicos e de atividade económica Infraestrutura e tecnologia	Competitividade
Segurança	Segurança	Segurança
Informação Meio Ambiental	Ambientais	Sustentabilidade Ambiental
Logística	Logística	Logística

1. Os Pilares fundamentais do OTLE

O OTLE COMO GESTOR DE INFORMAÇÕES

Muita informação



Objetivos do Observatório:

1. Selecionar as informações mais relevantes do ponto de vista global
2. Facilitar o acesso e uso dessas informações
3. Fornecer ferramentas de análise:
Indicadores + Relatório Anual

Todas as informações são necessárias para os objetivos do Observatório?

NÃO

O Objetivo é dar uma visão global e multimodal

Uma ferramenta para a gestão, análise e tomada de decisões de administrações e outros agentes

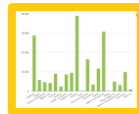
1. Os Pilares fundamentais do OTLE

DESENVOLVIMENTO DO OTLE COM OS ANOS

Em 2017



310 consultas



883 gráficos

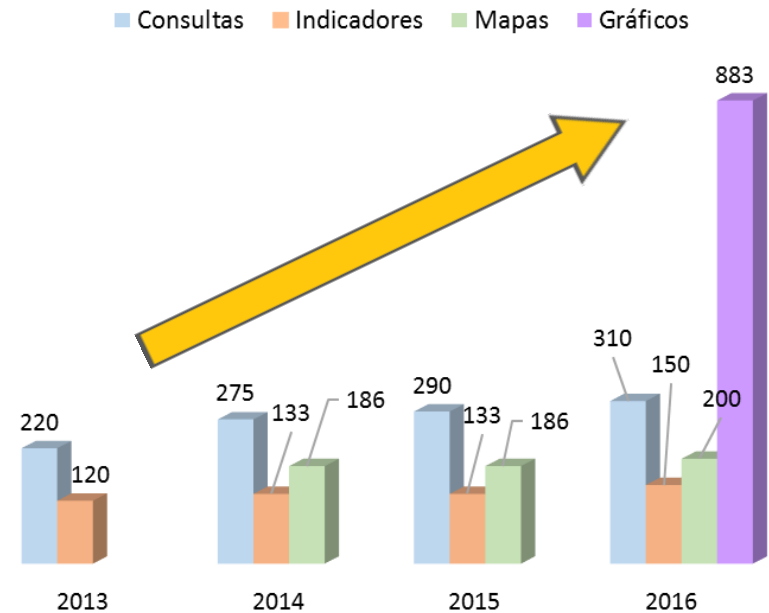


201 mapas



150 indicadores

Processo de melhoria contínua na incorporação de novos conteúdos e na melhoria de processos internos.





2. Base de dados do OTLE



2. Fontes de Informação

DOIS TIPOS DE FORNECEDORES

47 Fontes de Informação

Fontes Internas



Fontes Externas



2. Fontes de Informação

DOIS TIPOS DE FORNECEDORES

■ Fontes Internas (Parceiros)

- Eles são os principais fornecedores de informações para o banco de dados
- Normalmente entidades públicas cujo principal objetivo não é a divulgação de dados ao público, mas que, por suas características, possuem muitas informações de transporte.
- As informações fornecidas são personalizadas para o banco de dados, apenas as informações necessárias são fornecidas, além disso, o OTLE envida todos os esforços para facilitar a transmissão de informações adaptando-se às necessidades do parceiro

■ Fontes Externas

- Fornecedores de informação ao público (Institutos, órgãos estatísticos, etc.)
- As informações são extraídas diretamente de suas bases de dados públicas. Somente são contatadas, a través dos canais públicos, para resolver qualquer dúvida relacionada com os dados obtidos.

3. Parcerias com as fontes internas

FORMULA DE COLABORAÇÃO NA OBTENÇÃO DE INFORMAÇÕES E SUGESTÕES DE CONTEÚDOS

❑ Fluxos de trabalho OTLE-Parceiros na incorporação de novos conteúdos na base de dados

1. O equipe do OTLE estuda **necessidades** da base de dados
 2. O equipe do OTLE elabora uma **proposta** de solicitação é enviada ao parceiro juntamente com uma chamada de reunião
 3. Na reunião é discutida a possibilidade de fornecer os dados e o parceiro sugere melhoras na proposta. (Conteúdos adicionais, melhoras na metodologia, etc.)
 4. O equipe do OTLE incorpora as **sugestões** e elabora uma nova proposta
 5. Essa nova proposta é enviada ao parceiro. Se o parceiro considerasse oportuno, uma nova reunião seria realizada
 6. **Fechamento** da proposta
 7. O parceiro fornece as informações acordadas
 8. O equipe do OTLE revisa os dados recebidos e comenta dúvidas com o parceiro
 9. Preparação dos dados
 10. **Incorporação** dos dados na base de dados
-

2. Base de dados do OTLE

7 BLOCOS DE INFORMAÇÃO

Mobilidade

- 8 Fontes de Informação e 70 consultas

Socioeconómica

- 25 Fontes de Informação e 104 consultas

Infraestrutura e tecnologia

- 16 Fontes de Informação e 53 consultas

Segurança

- 5 Fontes de Informação e 12 consultas

Meio Ambiente

- 3 Fontes de Informação e 6 consultas

Transporte metropolitano

- 1 Fonte de Informação e 12 consultas

Logística

- 10 Fontes de Informação e 55 consultas

2. Base de dados do OTLE

ESTRUTURA DAS CONSULTAS DA BASE DE DADOS

☐ Tabelas de dados

- Título da consulta
- Fonte
- Unidades
- Filtros
- Opções de busca e descarga
- Tabela da informação
- Nota metodológica
- Metodologia original

☐ Exemplos de Consultas

- Transporte de carga por rodovia em container
- Fluxos de passageiros entre aeroportos espanhóis
- Transporte de carga por modo de transporte y âmbito (nacional e internacional)

☐ Gráficos

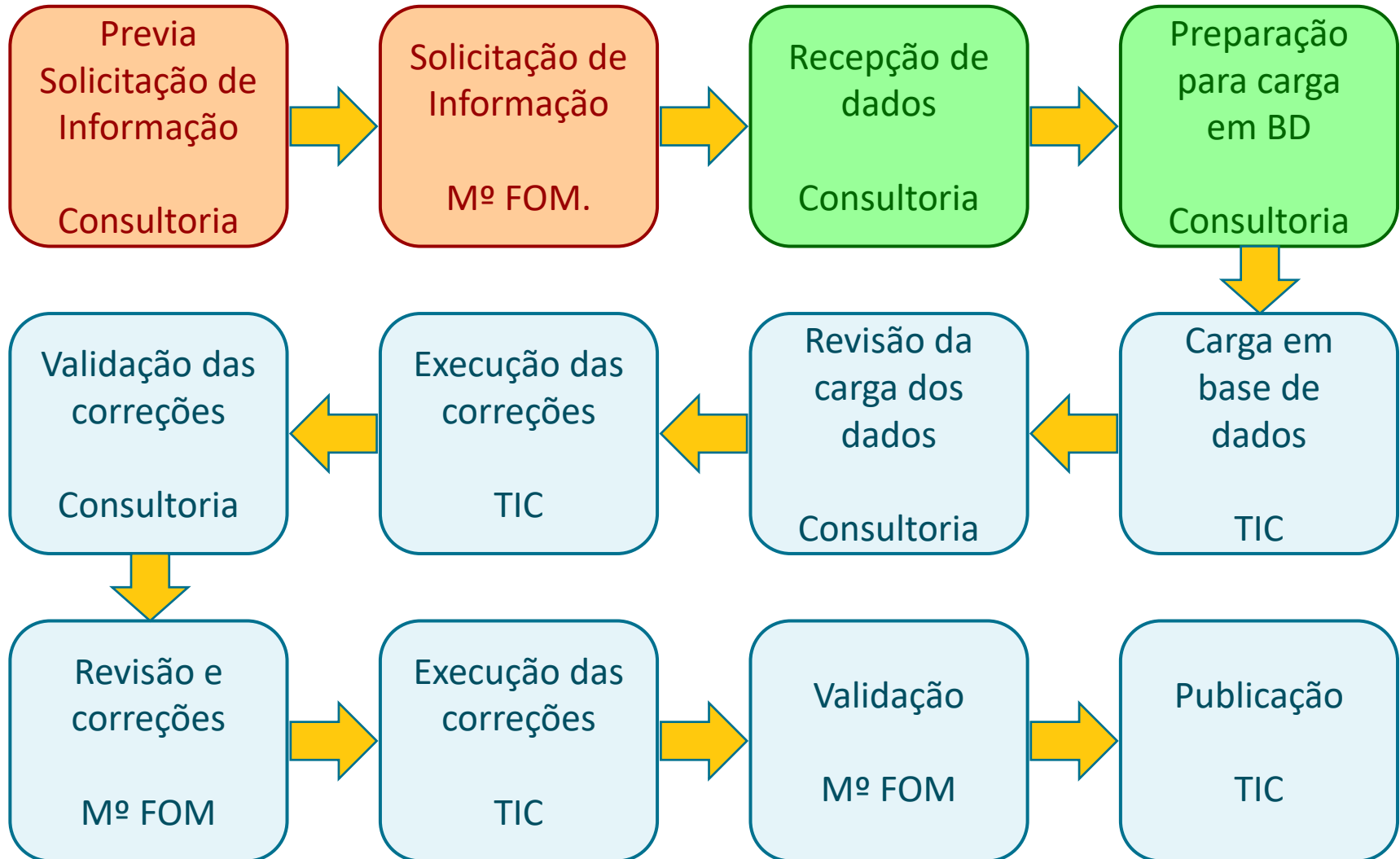
- Título
- Painel de seleção de gráficos
- Legenda
- Filtros de seleção nos gráficos

☐ Mapas

- Título
- Painel de seleção de mapas
- Legenda
- Filtros de seleção nos gráficos

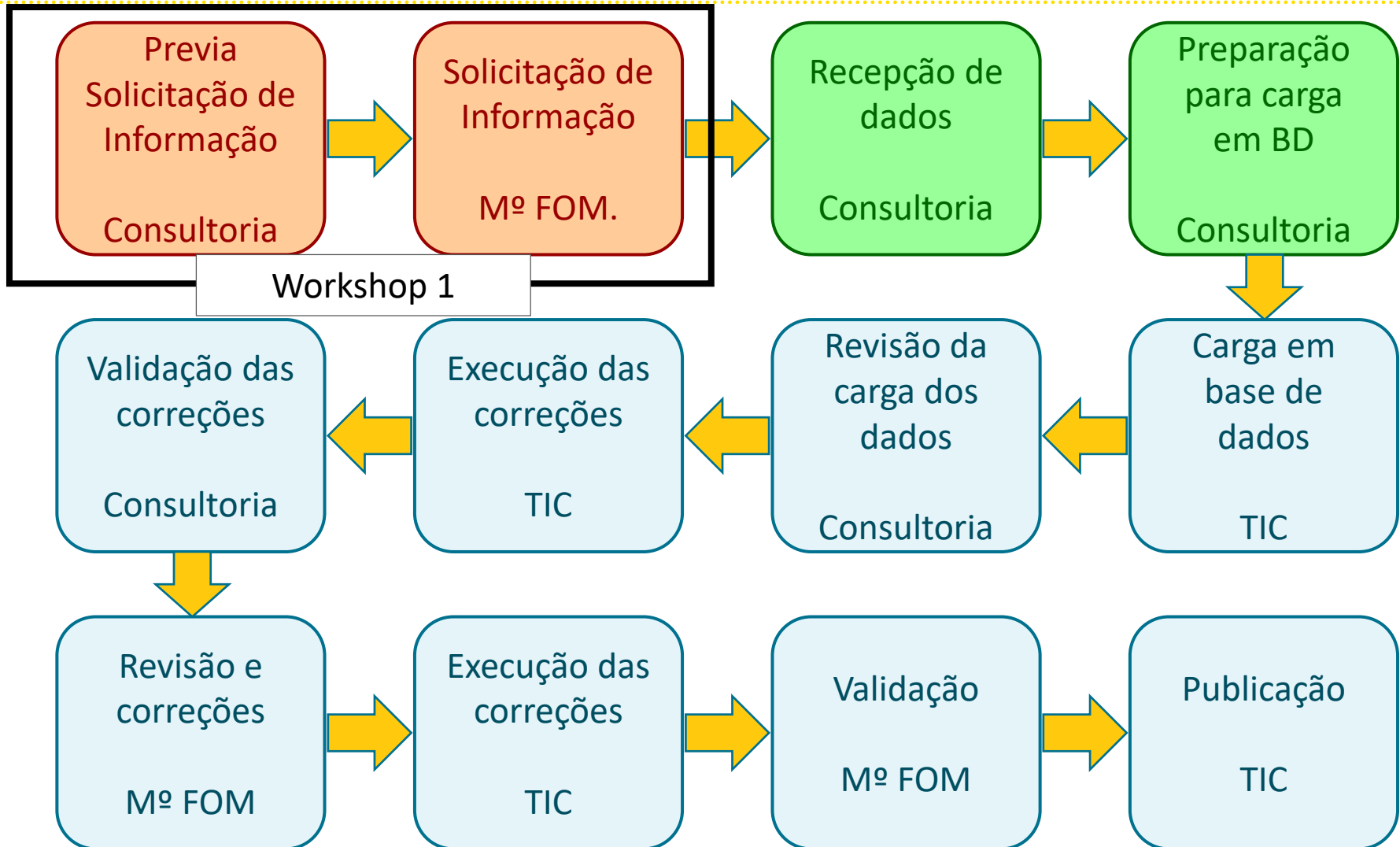
2. Base de dados do OTLE

FLUXOS DE INFORMAÇÃO E TRABALHO



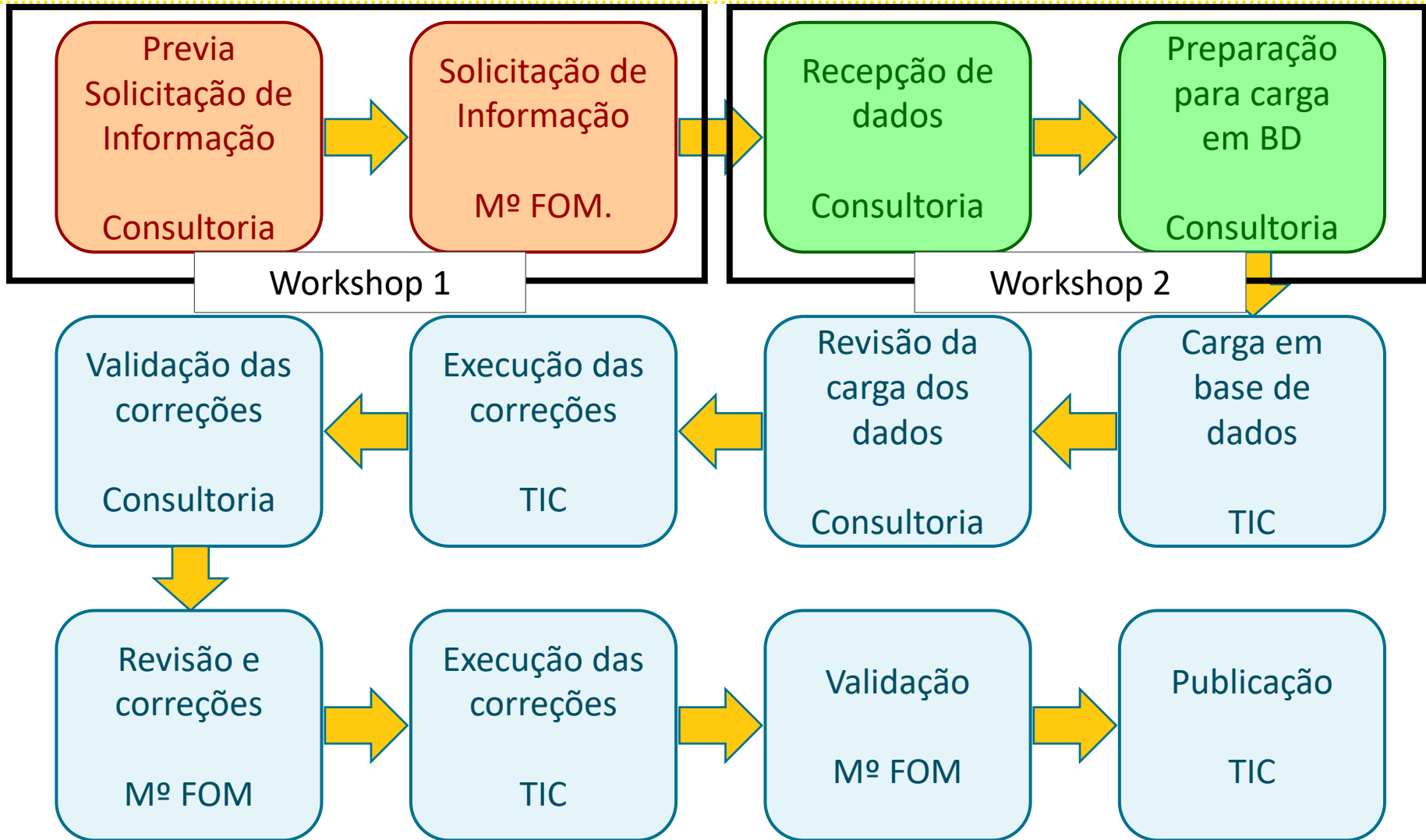
2. Base de dados do OTLE

FLUXOS DE INFORMAÇÃO E TRABALHO



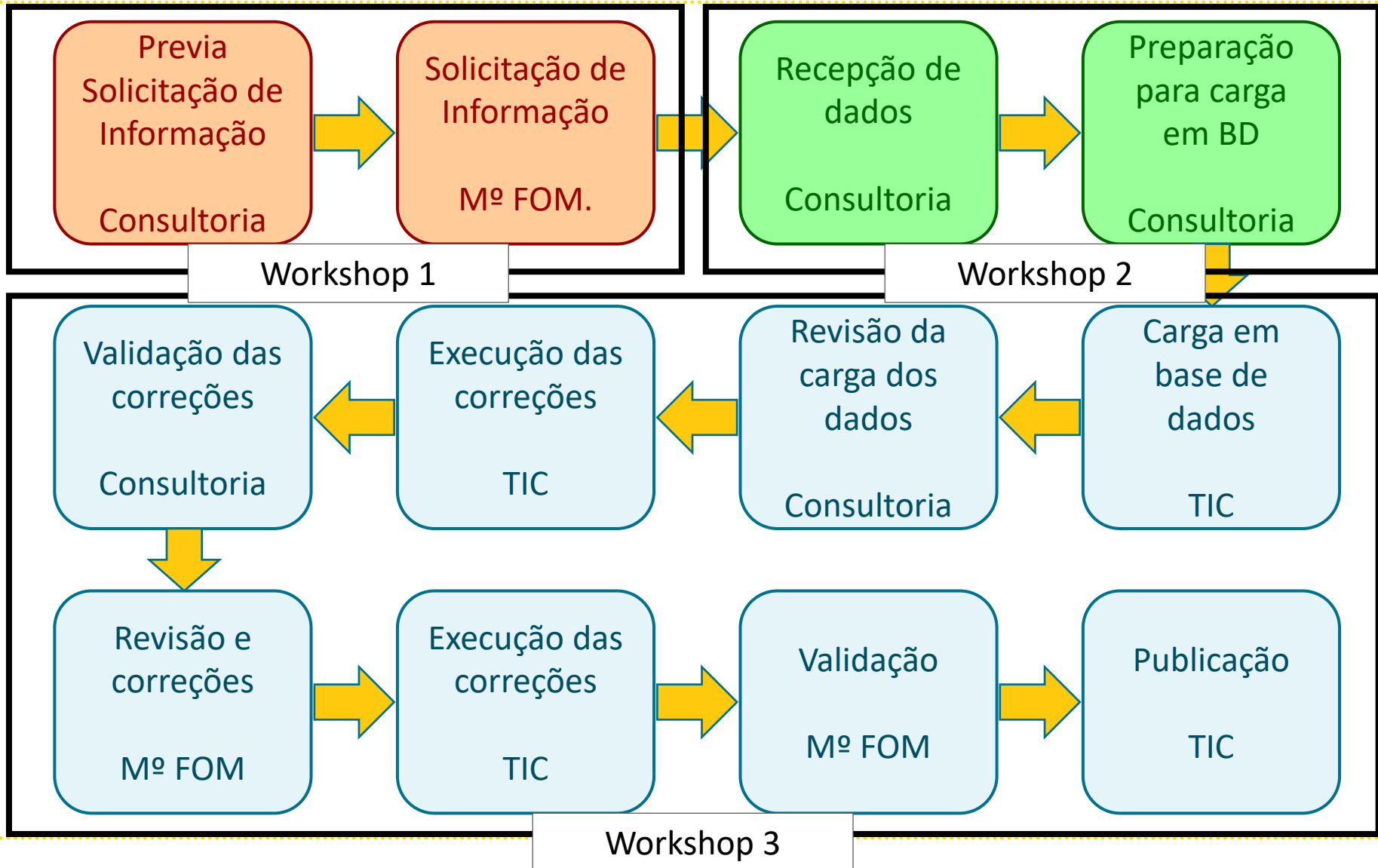
2. Base de dados do OTLE

FLUXOS DE INFORMAÇÃO E TRABALHO



2. Base de dados do OTLE

FLUXOS DE INFORMAÇÃO E TRABALHO



2. Base de dados do OTLE

TRANSFERÊNCIA DE CONHECIMENTO NO CONTEXTO DO ONTL



Workshop 1: Enfoque brasileiro em parcerias e relações institucionais

Apresentação 4 neste seminário

Workshop 2: Enfoque brasileiro em fontes, formatos e procedimentos

Workshop 3: Enfoque brasileiro para o modelo de dados e no desenho, gestão e evolução dos processos, produtos e estrutura





3. Painel de indicadores



3. Painel de indicadores

PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO DE CONHECIMENTOS PARA A SOCIEDADE

❑ Problema

- O transporte é um exemplo clássico de um sistema complexo. Seus elementos estão inter-relacionados de forma que o comportamento do sistema não pode ser observado ou compreendido apenas considerando seus componentes individuais.

❑ Solução

- A fim de facilitar a compreensão das relações sistêmicas, o Observatório possui uma bateria de indicadores nos quais são interpretados, relacionados e comparados os aspectos transversais do sistema.



Workshop 6: Enfoque brasileiro com relação aos Painéis de Indicadores.





4. Relatório anual e estudo temático



4. Relatório anual y monográfico

PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO DE CONHECIMENTOS PARA A SOCIEDADE

□ **Objetivos**

- Interpreta e avalia a situação dos transportes com base principalmente nos indicadores de situação, bem como em outros relatórios específicos, quando a situação assim o exigir.
- Todos os anos é publicado um relatório no qual é elaborado um balanço geral de vários aspectos relacionados ao transporte e é aprofundado em alguns deles em forma monográfica.

□ **Estudos Temáticos**

- 2014 – Logística em Espanha
- 2015 – Europa e Espanha: transportes a serviço do emprego, crescimento e investimento
- 2016 – Situação do transporte aéreo em Espanha
- 2017 – Transporte internacional de carga em Espanha (em elaboração)





5. Seminário anual do Observatório de Transporte e Logística na Espanha



5. Seminário anual do Observatório

PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO DE CONHECIMENTOS PARA A SOCIEDADE

Objetivos do seminário

- Divulgar os resultados do ano
- Dar participação aos agentes externos

Observatorio
del Transporte y la Logística en ESPAÑA

Jornada Anual **4ª** Edición

1 de Marzo de 2017

Asistencia libre y gratuita. Se requiere inscripción.
Inscripciones en: <http://observatoriortransporte.fomento.es>

Salida de actos del Centro de Estudios de Técnicas Aplicadas del CEDEX
C/ Alhambra XII n.º 3 y 5 - 28014 MADRID

observatoriortransporte.fomento.es

Programa	
9:30	Registro y acreditación.
10:00	Apertura. <i>Joaquín del Moral Salcedo, Director General de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento.</i>
10:15	Evolución y nuevos retos del Observatorio del Transporte y la Logística en España. <i>Mercedes Gómez Álvarez, Directora de la División de Prospectiva y Tecnología del Transporte. Ministerio de Fomento.</i>
10:35	Análisis y situación del transporte en España en 2015. <i>Rocio Búguena Rodríguez, Consejera Técnica de la División de Prospectiva y Tecnología del Transporte. Ministerio de Fomento.</i>
10:55	La competitividad del transporte en España. <i>Javier Anibarro García, Coordinador del equipo de trabajo. INECO.</i>
11:20 a 11:50	Descanso.
11:50	El transporte aéreo en España. <i>David Benito Astudillo, Subdirector General de Transporte Aéreo. Ministerio de Fomento.</i>
12:30	Nueva estrategia europea de transporte por carretera. <i>Emilio Sidera Leal, Subdirector General de Ordenación y Normativa de Transporte Terrestre. Ministerio de Fomento.</i>
12:50	El Observatorio del Ferrocarril en España. Informe 2015. <i>Alberto García Álvarez, Fundación de los Ferrocarriles Españoles.</i>
13:30	Clausura. <i>Raúl Medina Caballero, Director General de Asociación Civil. Ministerio de Fomento.</i>





6. Website do OTLE



6. Website do OTLE

PRODUÇÃO E DIVULGAÇÃO DE CONHECIMENTOS PARA A SOCIEDADE

Elementos da website do Observatório

- **Informação geral** sobre o OTLE
- Link aos **relatórios** do Observatório
- Link aos Painéis de **indicadores**
- Link à **base de dados** pública do Observatório
- **Noticias y eventos** relacionados com o transporte e a logística
- **Informação e outros recursos** (organismos, associações, normativa, etc.)
- Um **e-mail** aberto para receber pedidos e sugestões de cidadãos

Workshop 4: Enfoque brasileiro no relativo ao Portal Informacional.



✉ Buzón de **Sugerencias**

Obrigado