



TiS

MOVIMENTO INTELIGENTE

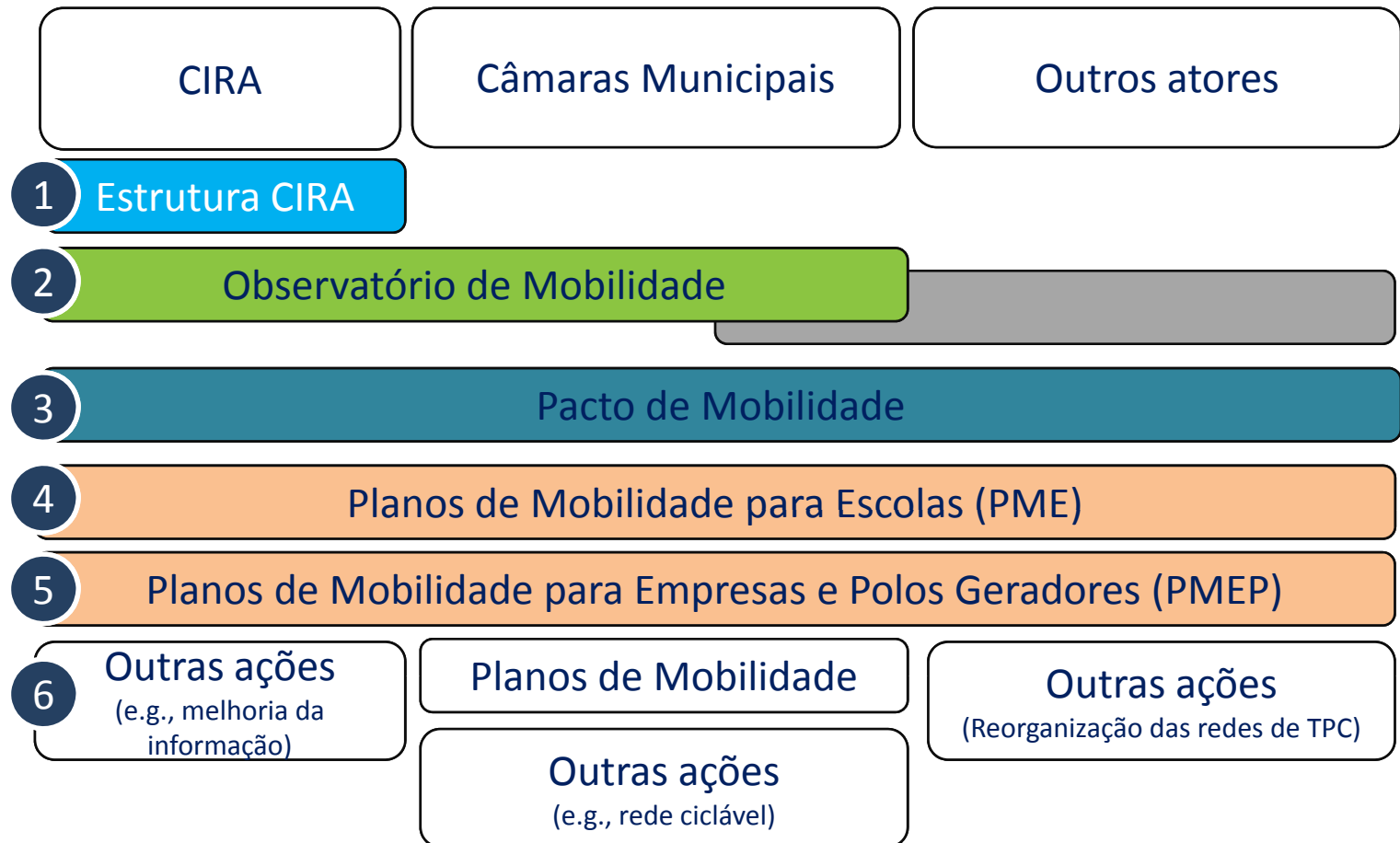


Primeiros passos para a implementação do PIMT-RA: O desafio da concretização...



O desafio da concretização do PIMT-RA...

A implementação do PIMT-RA implica um conjunto de ações a desenvolver por diversas entidades:





Reforço das competências da CIRA na área da Mobilidade e Transportes

Organização da estrutura da CIRA

Pacto de Mobilidade

Observatório da Mobilidade

Ações de divulgação e apoio à implementação de Planos de Mobilidade para Escolas e para Polos de Empresas e Polos Geradores

Proposta de reforço das competências da CIRA:

Representação conjunta dos interesses da região de Aveiro (competência política)

Planeamento e gestão da oferta de transportes públicos coletivos (rede regular, transporte flexível e transporte escolar)

Gestão da Mobilidade à escala da Região

Aposta na melhoria da divulgação da informação relativamente aos TPC e outros sistemas de transporte



Reforço das competências da CIRA na área da Mobilidade e Transportes

Organização da estrutura da CIRA

Pacto de Mobilidade

Observatório da Mobilidade

Ações de divulgação e apoio à implementação de Planos de Mobilidade para Escolas e para Polos de Empresas e Polos Geradores

Representação conjunta dos interesses da região de Aveiro (competência política):

- Ajudar a identificar as melhores soluções para encaminhar o tráfego de atravessamento para as ex-SCUT
- Desenvolver os esforços para construir a rede rodoviária em falta.

Planeamento e Gestão da oferta de TPC:

- Reestruturação das redes de TP inter-concelhias (negociação das concessões) e reformulação das redes concelhias
- Estudo de Operacionalização do Transporte Flexível com baixo nível de procura
- Planeamento Integrado das redes de Transporte Escolar
- Estudo de Operacionalização do Tarifário

Reforço das competências da CIRA na área da Mobilidade e Transportes



Organização da estrutura da CIRA

Pacto de Mobilidade

Observatório da Mobilidade

Ações de divulgação e apoio à implementação de Planos de Mobilidade para Escolas e para Polos de Empresas e Polos Geradores

Gestão da Mobilidade:

- **Pacto de Mobilidade**
- **Apoio à concretização dos:**
 - Planos de Mobilidade em Escolas
 - Planos de Mobilidade de Empresas e Polos
 - Planos Municipais de Segurança Rodoviária
 - Planos de Sinalética Municipal
- Gestão do estacionamento (tarifado) nos concelhos cuja oferta é reduzida

Informação & Divulgação:

- **Centro de Mobilidade**
- **Observatório da Mobilidade**
- Da oferta (rede) e benefícios dos modos suaves e TPC
- Divulgação dos custos reais associados à utilização do TI
- Ações de divulgação e informação



Reforço das competências da CIRA na área da Mobilidade e Transportes: no curto prazo...

Tarefas / Objetivos:

- Programar a aquisição de competências da CIRA no curto (2014/2015), médio e longo prazo (5 anos)
- Perceber quais as competências técnicas necessárias e onde é que estas podem ser recrutadas (internamente à região / exterior)
- Identificação de áreas de especialização necessárias e aquisição de novas competências (formação)
- Identificação das áreas de *outsourcing* (se necessário)
- Estimativa dos encargos com a estrutura de mobilidade regional
- Modelo de comunicação e de partilha da informação (CIRA <> Autarquias)

Organização da estrutura da CIRA

Pacto de Mobilidade

Observatório da Mobilidade

Ações de divulgação e apoio à implementação de Planos de Mobilidade para Escolas e para Polos de Empresas e Polos Geradores



Observatório da Mobilidade

Conceitos:

o **Observatório da Mobilidade** é uma estrutura que:

- o Recolhe e analisa a informação sobre as principais dinâmicas de mobilidade e acessibilidade (*inputs*) e
- o Dissemina a informação resultante junto aos principais *stakeholders* e ao público em geral,

permitindo avaliar, de modo quantitativo, os principais impactes do sector dos transportes e o nível de sucesso das medidas e ações que vão sendo implementadas ao longo do tempo.

4 dimensões:

- o Apoio à decisão
- o Evolução dos objetivos
- o Avaliação dos impactes
- o Participação Cívica

Organização da
estrutura da CIRA

Observatório da
Mobilidade

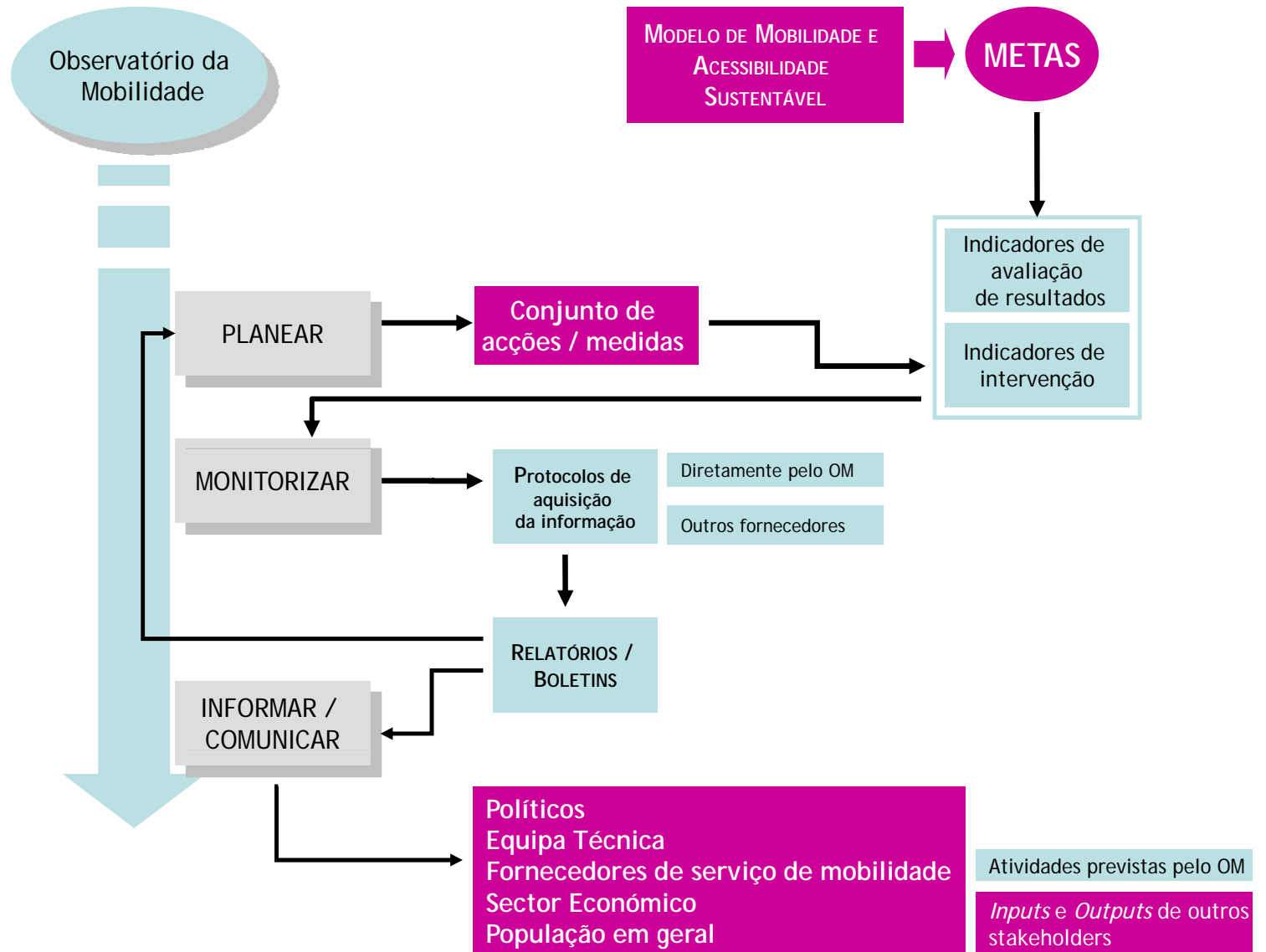
Pacto de Mobilidade

Ações de divulgação e
apoio à implementação
de Planos de
Mobilidade para Escolas
e para Polos de
Empresas e Polos
Geradores

Papel do Observatório da Mobilidade



- Organização da estrutura da CIRA
- Observatório da Mobilidade
- Pacto de Mobilidade
- Ações de divulgação e apoio à implementação de Planos de Mobilidade para Escolas e para Polos de Empresas e Polos Geradores





Observatório da Mobilidade

Tarefas / Objetivos:

- Reflexão conjunta sobre os objetivos que se pretendem para o Observatório
- Estabelecimento das áreas temáticas estruturantes
- Definição dos indicadores base de avaliação
- Atualização da informação do PIMT-RA e construção das séries estatísticas
- Contacto com os fornecedores de informação
- Seleção do modelo de transferência da informação mais adequado
- Estruturação e organização da informação (alfanumérica e geográfica)
- Relatório tipo para divulgação junto aos decisores políticos, técnicos e a população em geral (1.ª versão e *template*)
- Minuta tipo para parcerias com fornecedores de informação
- Identificação dos próximos indicadores de informação a recolher (2.ª fase)

Organização da
estrutura da CIRA

Observatório da
Mobilidade

Pacto de Mobilidade

Ações de divulgação e
apoio à implementação
de Planos de
Mobilidade para Escolas
e para Polos de
Empresas e Polos
Geradores



Pacto de Mobilidade

Conceitos:

o **Pacto de Mobilidade** é o compromisso entre as entidades cuja atividade tem, direta ou indiretamente, impacto na mobilidade no sentido de promoverem ações que **estão na sua esfera de atuação e/ou sob a sua responsabilidade.**

É um **instrumento de natureza política**, no âmbito do qual os diferentes intervenientes, **estabelecem de forma voluntária** e, em trabalho conjunto, os princípios orientadores subjacentes ao **desenvolvimento das ações e medidas** que cada um deles identificará e se **compromete a realizar**, por forma a contribuir para o desenvolvimento de uma estratégia de mobilidade mais sustentável na região.

Organização da
estrutura da CIRA

Observatório da
Mobilidade

Pacto de Mobilidade

Ações de divulgação e
apoio à implementação
de Planos de
Mobilidade para Escolas
e para Polos de
Empresas e Polos
Geradores



Pacto de Mobilidade

Tarefas / Objetivos:

- Identificação / seleção do conjunto de parceiros mais relevantes (1.ª fase)
- Promover o conhecimento unificado da informação sobre o contexto de mobilidade da RA
- *Workshop* de nível regional com *stakeholders*
- Liderança do processo de discussão e moderação (definição do problema e apoio à construção dos Planos de Ação)
- Redação dos termos do Pacto de Mobilidade
- Compatibilização dos planos de Ação desenvolvidos
- Definição dos indicadores de avaliação (e metas) dos Planos de Ação
- Comunicação & contágio (*workshop*)

Organização da
estrutura da CIRA

Observatório da
Mobilidade

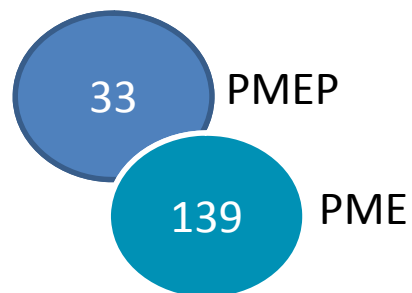
Pacto de Mobilidade

Ações de divulgação e
apoio à implementação
de Planos de
Mobilidade para Escolas
e para Polos de
Empresas e Polos
Geradores



Apoio à implementação de PME e PMEP & Estudos Complementares

Durante a vigência
do PIMT-RA:



Principais tarefas / objetivos:

- Ações de divulgação (componente teórica & prática)
- Implementação de projeto(s) piloto de um **Plano de Mobilidade Escolar**
- Implementação de **Plano(s) de Mobilidade de empresas e polos geradores**
- **Disseminação da experiência:** lições aprendidas e a transferir

Outros estudos complementares:

- Estudo de transporte flexível nos concelhos de baixa procura
- Reorganização das redes de transporte escolar

Organização da estrutura da CIRA

Pacto de Mobilidade

Observatório da Mobilidade

Ações de divulgação e apoio à implementação de Planos de Mobilidade para Escolas e para Polos de Empresas e Polos Geradores



TIS – Transportes, Inovação e Sistemas, SA
Av. Marquês de Tomar 35, 6º Drt | 1050-153 Lisboa | Portugal | T (351) 21 350 44 00
R. Gilberto Studart, 728 - 2º | 60190-750 Fortaleza | Brasil | T (55) 8 532 492 903
global@tis.pt | www.tis.pt | www.tis.br.com

TIS

MOVIMENTO INTELIGENTE