11. Comparação com a solução RAVE

O presente estudo parte da assumpção de que Portugal carece, acima de tudo e em termos de transportes, de uma rede ferroviária de bitola UIC, igual à que a Espanha está a implementar, que é única forma de ficarmos ferroviariamente ligados ao resto da Europa, tornando competitiva nossa indústria, os nossos portos e os nossos polos logísticos, para o que será necessário e urgente dispôr de um Plano integrado, que contemple e articule no espaço e no tempo todas as obras a realizar para a sua concretização e que defenda os interesses nacionais e regionais, para poder relançar e projectar a nossa economia. Visa, pois, um Plano muito mais abrangente do que os objectivos da RAVE, conforme se pode constatar no quadro seguinte :

Aspectos	Plano Integrado	RAVE
Conceitos-base	A prioridade é para a bitola UIC, para que os portos, os polos industriais e os logísticos tenham uma forma de acesso fácil e económico a Espanha e ao resto da Europa, visando a sua competitividade interna e internacional. A velocidade de cada linha será a adequada à sua extensão e	A única prioridade da RAVE parece ser a de responder apenas ao acordado nas Cimeiras ibéricas, dando cumprimento ao prolongamento das linhas espanholas de "AV", em vez de focar a sua atenção na urgência em implementar uma rede de bitola UIC, o
Tipo de rede ferroviária	tipo de serviço. Rede de bitola UIC, mista, para as 3 categorias de AV, adequada às distâncias e às funções de cada linha. Só a futura linha Lisboa-Madrid será para a velocidade de 300 km/h, permitindo cobrir o percurso em 2H30, com 3 paragens intermédias, ou em 2H10, sem paragens.	que requer um Plano. Linhas de bitola UIC, mistas, não caracterizando as categorias de AV, e uma linha nova de bitola ibérica (sem utilidade, no futuro), entre Sines e Badajoz, limitativa da competitividade do porto de Sines como porto europeu, por não ser em bitola UIC.
Portos polos industriais e logísticos	A construção da rede nacional de bitola UIC proposta confere a prioridade máxima à sua ligação aos portos e polos logísticos industriais, procurando antecipar a sua rentabilização e a da própria rede de transportes.	Para além de garantir a acessibilidade da plataforma logística do Poceirão à rede de bitola UIC, a RAVE é omissa quanto aos portos e restantes plataformas logísticas e polos industriais,
Grandes obras : - Travessia do Tejo	As grandes obras só fazem sentido à luz de um Plano : - A travessia ferroviária do Tejo deverá ser em túnel imerso, entre Alverca e Alcochete. É mais barata, tem funcionalidade ferroviária equivalente e evita a solução Chelas-Barreiro (e todos os problemas que ela arrasta).	As grandes obras da RAVE são soluções avulsas, desarticuladas: - A localização da TTT não deveria ser justificada à luz de uma obra isolada, mas da sua funcionalidade num Plano coerente. O aparecimento da Ponte Vasco da Gama deixa sem sustentação a invocação de estudos anteriores apontando esta solução.

- Entrada em	- A entrada da nova linha	- A entrada da nova linha do
Lisboa	do Norte em Lisboa faz-	Norte em Lisboa faz-se pela
LISDOA	se pela margem	margem esquerda, num
	esquerda do Tejo, em	traçado muito caro e que
	comum com a futura linha	persiste em passar pela Ota,
	para Madrid e para as	embora já lá não vá haver um
	Beiras.	aeroporto.
- Novo	 A rede UIC passa no NAL, conferindo-lhe uma 	- A rede em que a RAVE se
Aeoroporto	área de influência	baseia é a mesma que já considerava quando o NAL
	máxima. O estudo	estava previsto para a Ota,
	propõe a deslocação do	limitando-se a fazer um ramal
	NAL para oeste, para	para a sua nova localização,
	optimização global, e	reduzindo-lhe competitividade
	contempla uma solução	e sendo incoerente com a
	alternativa no Montijo.	solução para Pedras Rubras.
- Porto de	 O estudo prevê a retirada de contentores do centro 	- A RAVE é omissa nesta matéria, que não tem que
Lisboa	de Lisboa, transferindo o	abordar, mas acaba por vir
	terminal de Alcântara	defender publicamente o
	para a Trafaria, onde terá	"rebatimanto" da linha de
	acesso ferroviário ao eixo	Cascais para a de Cintura, o
	Norte-Sul através de	que, se significar mudança
	ramal inserido na zona do	para a bitola UIC, é uma forma indirecta de oferecer o
	Pragal e que poderá estender o serviço de	acesso do terminal de
	passageiros até à Costa	Alcântara à rede de bitola
	da Caparica.	UIC.
- Estação do	 A estação do Oriente 	- A estação do Oriente
Oriente	poderá ser utilizada	carece de grandes
ononio	provisoriamente como	modificações, envolvendo
	estação de Lisboa para a rede de bitola UIC,	um impacto visual significativo e custos
	bastando construir um	elevados.
	Terminal Internacional no	
	VFT que lhe está anexo e	
	adaptando Braço de	
	Prata para as operações	
	técnicas e logísticas da inversão dos comboios.	
Fataaãa	- Entre Rego-Entrecampos	- A escolha da estação do
- Estação	e Chelas, este estudo	Oriente como estação central
Central	opta pela primeira, por ter	de Lisboa baseou-se em
	melhor centralidade e	estudos de 2004, quando o
	acessibilidade, condições	NAL ainda estava previsto
	que a estação de Oriente não satisfaz	para a Ota e não na margem sul.
Conformidade com	Este estudo ultrapassa os	A RAVE continua a garantir
as Cimeiras	objectivos/decisões das	um tempo de 2H45 via
Ibéricas	Cimeiras Ibéricas efectuadas a	Badajoz, objectivo que
	partir de 2003, porquanto reduz	parece inatingível mesmo
	o tempo de viagem e o consumo energético do	que no troço nacional se praticassem velocidades
	percurso Lisboa-Madrid.	superiores às de Espanha.
Desenvolvimento	Este estudo contribui para a	Quanto mais alta for a
regional e industrial	coesão interna e para o	velocidade pretendida mais
. Jegionai o maaomai	desenvolvimento regional	longe ficaremos de uma boa
	(Beiras) e industrial	transferência tecnológica.
Custos e prazos	Plano 2009-2022 : 1670 km por	???
	14.000 M€, incluindo comboios	(Não comparável)

Contributo para um Plano Integrado de Transportes nacional, baseado numa rede de bitola europeia