



FERROVIA 2020

ELETTRIFICAÇÃO DA LINHA DO ALGARVE

Troços Tunes–Lagos e Faro-V.R.S. António

Carlos Fernandes
Vice Presidente do Conselho de Administração

Portimão, 20 de janeiro de 2017



Infraestruturas
de Portugal

FERROVIA 2020

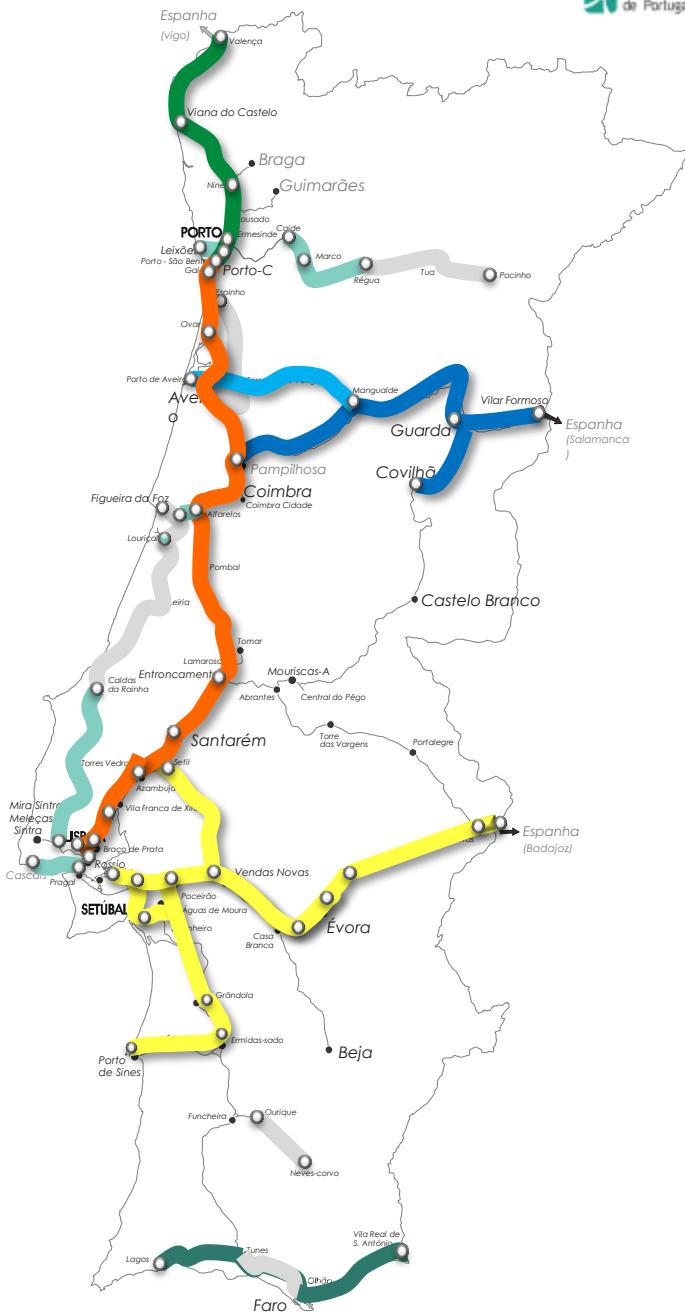
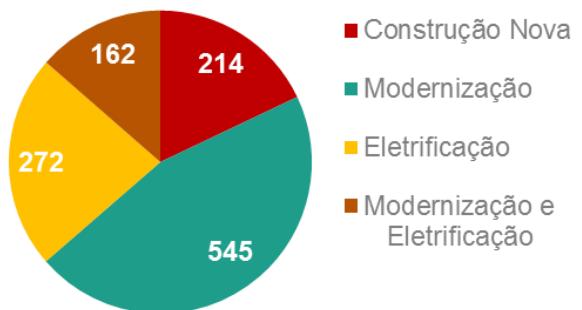
FERROVIA 2020

O Plano “Ferrovia 2020”, materializa uma aposta clara e inequívoca na ferrovia, contemplando um investimento global de 2.700 Milhões de Euro.

No âmbito deste plano, serão concretizadas:

- As principais ligações ferroviárias a Espanha e à Europa;
- A conclusão da renovação da linha do Norte;
- A eletrificação de mais de 400 km de linhas existentes.
- Arranque da instalação do sistema europeu de gestão de tráfego ferroviário (ERTMS/ETCS);
- O aumento do comprimento de cruzamento dos comboios para 750m;
- A preparação da migração para a bitola standard.

Total: 1193 Km



LINHA DO ALGARVE



Eletrificação da Linha do Algarve

OBJETIVO

Eletrificação dos troços Tunes-Lagos e Faro-V.R.S. António de modo a permitir a utilização de tração elétrica pelos serviços regionais entre Faro e Vila Real de Santo António e entre Faro e Lagos **potenciando a redução dos tempos de trajeto.**

CARACTERIZAÇÃO DA INTERVENÇÃO

- Eletrificação do troço Tunes-Lagos(46 km);
- Eletrificação do troço Faro-V.R.S. António (56km)
- Trabalhos acessórios para garantir as condições de eletrificação;
- Nova Subestação de Tração (SST) para o troço Faro – V.R.S. António;
- Ampliação da SST de Tunes, para alimentação do troço Tunes - Lagos;
- Implementação do Retorno de Corrente e Terras de Proteção;
- Adaptação da Sinalização e Telecomunicações.



Eletrificação da Linha do Algarve

INVESTIMENTO	M €
Eletrificação do troço Tunes - Lagos	14,0
Eletrificação do troço Faro-V.R.S. António	18,0
Alimentação de Energia: Nova SST + Ampliação SST existente	Em avaliação
Outros Trabalhos de S&T	1.6

PLANEAMENTO	
Janeiro 2017	Lançamento dos concursos para os projetos de eletrificação e dos respetivos Estudos de Impacte Ambiental.
3º Trimestre 2017	Lançamento do concurso para a empreitada de Concepção/Execução da nova SST e ampliação da SST de Tunes.
3º Trimestre 2018	Lançamento dos concursos das empreitadas de Eletrificação.
4º Trimestre 2020	Conclusão das empreitadas de Eletrificação.



Nova Subestação de Tração Elétrica

Rodovia e Ferrovia.
Juntos encurtamos distâncias.

Viva a mobilidade.

OBRIGADO

www.infraestruturasdeportugal.pt