

400 kV

Eixo Paraimo – Feira – Arouca – Recarei

Objetivos

- Viabilizar o escoamento de renováveis com destaque para energia fotovoltaica.
- Cumprimento do Plano Nacional de Energia e Clima 2030.

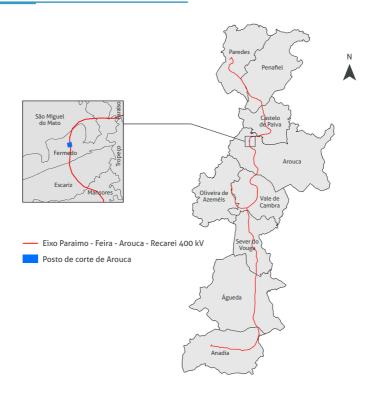
Dados técnicos

- Extensão das linhas: 130 km.
- Número de apoios: cerca de 280 apoios novos. 14 apoios a desmontar.
- Altura media dos postes: entre 50 m a 60 m.
- Área Posto de Corte Arouca: cerca de 4 ha.

Ações a realizar

- Construção do Posto de Corte de Arouca (PCARC).
- Construção do Eixo entre Paraimo Feira Arouca Recarei, a 400 kV.

Localização





Еіхо Paraimo – Feira – Arouca – Recarei

Municípios e Freguesias

Águeda

- União das Freguesias do Préstimo e Macieira de Alcoba.
- Belazaima do Chão.
- · Castanheira do Vouga.

Arouca

- Fermedo.
- São Miguel do Mato.
- · Escariz.
- · Mansores.
- · Chave.

Mortágua

· Espinho.

Paredes

- · Recarei.
- · Aguiar de Sousa.
- · Sobreira.
- · Gandra.

Sever do Vouga

- · Pessegueiro do Vouga.
- Sever do Vouga.
- Paradela.
- · Talhadas.
- Dornelas.
- Silva Escura.
- Rocas do Vouga.

Anadia

- Avelãs de Cima.
- Moita.
- União das Freguesias de Arcos e Mogofores.
- · Sangalhos.
- · São Lourenço do Bairro.
- União das Freguesias de Amoreira da Gândara, Paredes do Bairro e Ancas.

Castelo de Paiva

- · Raiva.
- · Paraíso.
- Santa Maria de Sardoura.
- Real.

Oliveira de Azeméis

Ossela.

Penafiel

- Rio Mau.
- · Lagares e Figueira.
- Capela.
- Canelas.
- Sebolido.

Vale de Cambra

- Macieira de Cambra.
- · Roge.
- · Cepelos.
- · Junqueira.
- São Pedro de Castelões.
- União das Freguesias de Vila Chã, Codal e Vila Cova de Perreirinho.

Eixo Paraimo – Feira – Arouca – Recarei

Calendário de atividades

Atividades	Início	Fim
Contactos com proprietários	4°T 2024	2°T 2027
Abertura da Faixa de Proteção/Servidão	4°T 2025	1°T 2027
Execução de Fundações	4°T 2025	4°T 2026
Montagem de Postes	4°T 2025	4°T 2026
Montagem de Cabos	1°T 2026	1°T 2027
Previsão da conclusão da obra	_	1°T 2027

Cronograma do Posto de Corte de Arouca

Atividades	Início	Fim
Movimentação de terras	1°T 2026	3°T 2026
Montagem de estruturas metálicas	2°T 2026	4°T 2026
Montagem de Equipamentos MAT	2°T 2026	2°T 2027
Ensaios Finais e previsão de conclusão da obra	_	2°T 2027

Localização do Estaleiro de apoio à execução da obra

- Silva & Vinha Rua do Centro Social Nº574, Lagares e Figueira, 4575-244 Penafiel.
- BRAGALUX Rua das Matas Cesar, 3700-728 Oliveira de Azeméis.
- CME Estrada Nacional N1, km222, Nº100 Avelãs de Caminho Anadia Aveiro.
- EIP ZI da Giesteira, Rua Principal, 3750-325 Águeda.
- OMNINSTAL Zona Industrial dos Padrões Rua Alto dos Padrões, 3740-295 Sever do Vouga.
- PROEF Associação Cultural Recreativa e Educativa Capelense, Cepelos 3730-101 Vale de Cambra.
- Visabeira Rua 25 de Julho, Borralhal 4540-267 Chave.

Contactos para atendimento ao público contacto.obras@ren.pt 224 081 417



participa.pt