



PROJETO MP2X - UNIDADES DE PRODUÇÃO DE HIDROGÉNIO RENOVÁVEL E AMONÍACO RENOVÁVEL

Área de estudo

Unidades de Produção de H₂ e NH₃

- Unidade de hidrogénio renovável (H₂)
- Unidade de amoníaco renovável (NH₃)

Principais elementos de projeto das unidades

- Áreas de futura expansão
- Bacia de retenção de águas pluviais
- Bacia de retenção de águas pluviais estanque
- Subestação

Pipelines

- Conduta 1 de transporte de NH₃
- Conduta 2 de transporte de NH₃
- Conduta de recuperação de vapor
- Conduta de águas pluviais

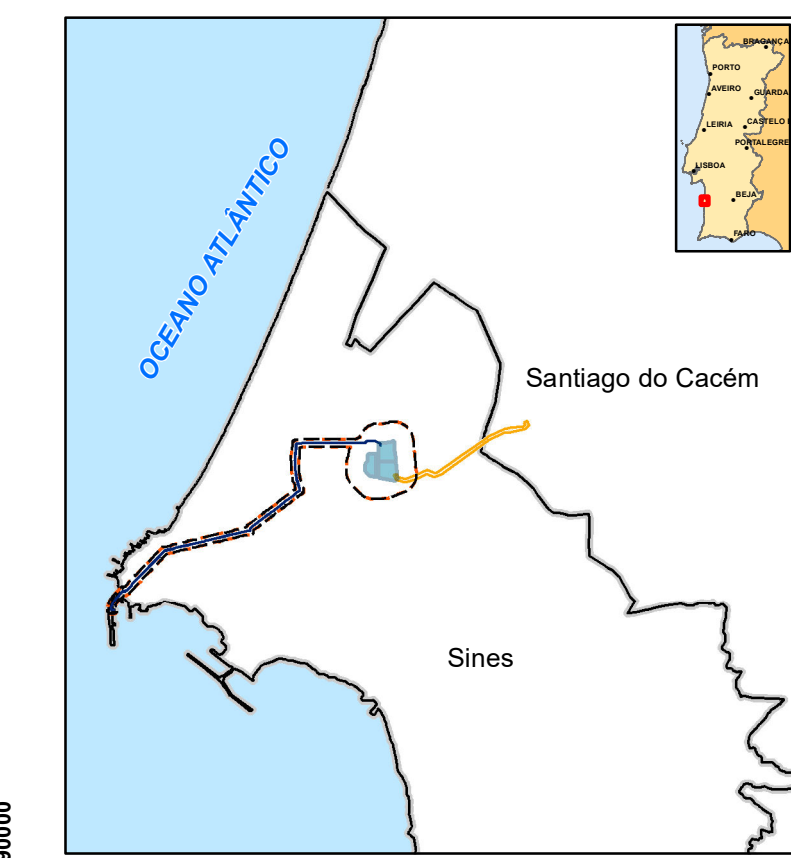
OUTROS ELEMENTOS

- Limite de conceito
- Área de implantação da linha elétrica aérea de 400 kV (45m)
- Subestação de Sines

LIMITES ADMINISTRATIVOS

Limite de conceito

Fonte: CADOP 2023



Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE COMPASS GROUP www.quadranteglobal.com

Cliente: **Madoqua Power2X**

Projeto: **PROJETO MP2X - UNIDADES DE PRODUÇÃO DE HIDROGÉNIO RENOVÁVEL E AMONÍACO RENOVÁVEL**

Fase: **ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL**
Projeto de execução

Designação: **APRESENTAÇÃO DO PROJETO DAS UNIDADES INDUSTRIAIS**

Elaborar: 1: 12/2020	Projeto: 12/2020	Revisão: 12/2020
Data: 12/2020	Desenho: 12/2020	Validação: 12/2020
Ficheiro: PD_2_1_Ap001_M2_NH3_2020_01_01	Aprova: 12/2020	Assinatura: 12/2020
Desenho Nº: T2022-793-01-PE-ENV-2.1-01	Folha 1 de 1 (01)	Rolagem: 01

Este documento é propriedade do Grupo Quadrante. Não poderá ser utilizado ou reproduzido sem a autorização prévia do Grupo Quadrante. Este documento é válido apenas para o projeto em questão.