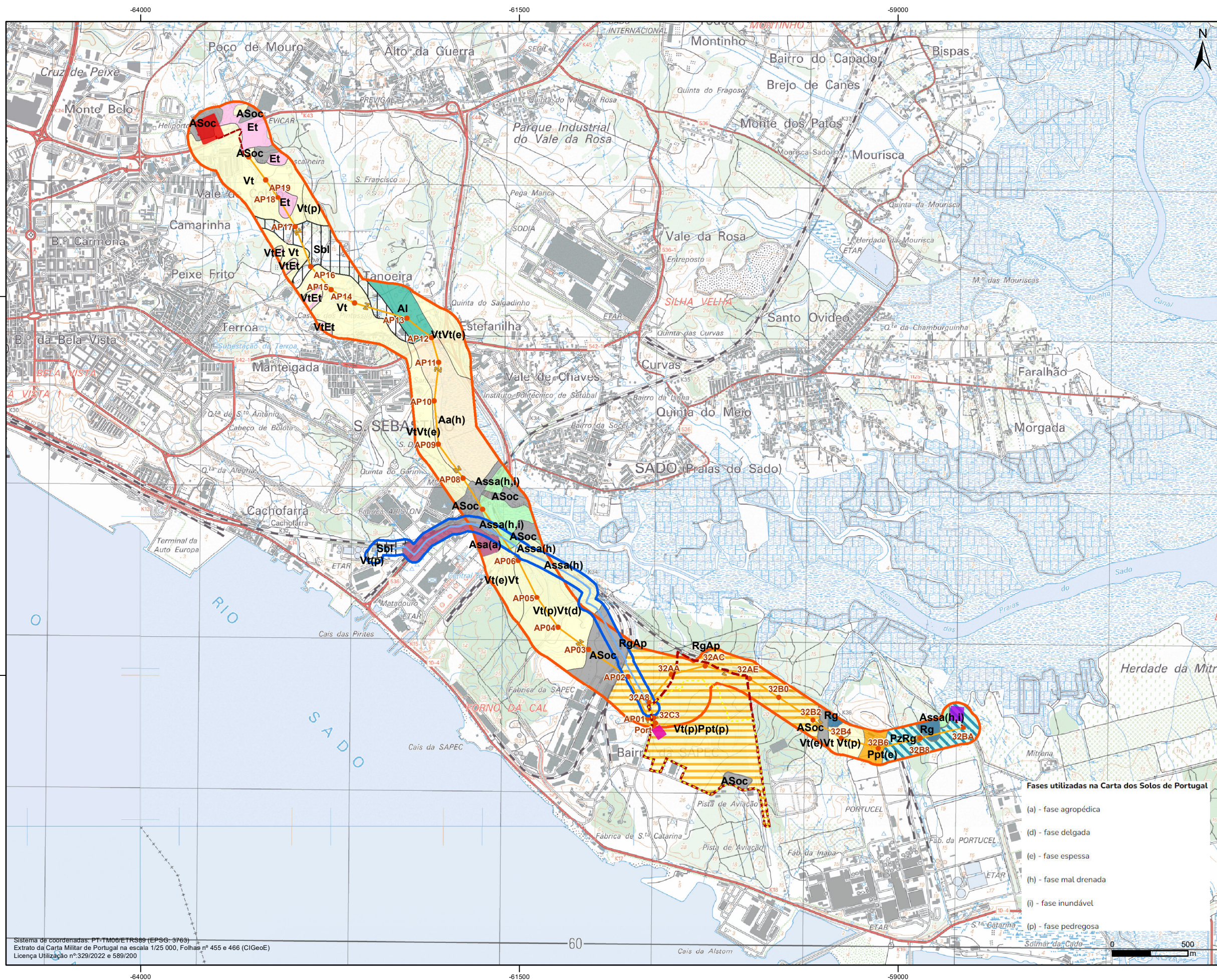


Este desenho é propriedade do GRUPO QUADRANTE, não podendo ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, ou comunicado a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este desenho só é válido para construção depois de devidamente assinado.



- Unidade Industrial de Conversão de Lítio (UICLI)**
- Área de Estudo
 - Área de Implantação
 - Corredor de ApR para uso industrial
 - Conduta de ApR para uso industrial
 - Corredor de fornecimento de energia elétrica
 - Traçado indicativo da linha elétrica aérea a 60 kV e respetivos apoios preliminares
 - Traçado indicativo da linha elétrica subterrânea a 60 kV
 - Subestação
- Elementos existentes**
- Subestação de Setúbal
 - Subestação do Sado
- Solos**
- Área Social
 - Solos Incipientes**
 - Aa - Aluviossolos Modernos, não Calcários, de textura pesada
 - Al - Aluviossolos Modernos, não Calcários, de textura ligeira
 - Et - Litossolos dos Climas de Regime Xérico, de outros arenitos
 - Rg - Regossolos Psamíticos, Normais, não húmidos
 - Sbl - solos de Baixas (Coluviossolos), Não Calcários, de textura ligeira
 - Solos Halomórficos**
 - Asa - Solos Salinos, de Salinidade Moderada, de Aluviões, de textura pesada
 - Assa - Solos Salinos, de Salinidade Elevada, de Aluviões, de textura pesada
 - Solos Litólicos**
 - Vt - Litólicos, Não Húmicos, Pouco Insaturados Normais, de arenitos grosseiros
 - Solos Podzolizados**
 - Ap - Podzóis (Não Hidromórficos), Sem Surraipa, Normais, de areias ou arenitos
 - Ppt - Podzóis, (Não Hidromórficos), Com Surraipa, com A2 incipiente, de ou sobre arenitos
 - Pz - Podzóis, (Não Hidromórficos), Com Surraipa, com A2 bem desenvolvido, de areias ou arenitos
- Fases utilizadas na Carta dos Solos de Portugal**
- (a) - fase agropédica
 - (d) - fase delgada
 - (e) - fase espessa
 - (h) - fase mal drenada
 - (i) - fase inundável
 - (p) - fase pedregosa
- Fonte: Carta de Solos de Portugal na escala 1/25 000, Folhas 455.466. Informação DGADR

Sistema de coordenadas: PT-TM06/ETRS89 (EPSG-9763)
 Extrato da Carta Militar de Portugal na escala 1/25 000, Folhas nº 455 e 466 (CIGeoE)
 Licença Utilização nº 329/2022 e 589/200



Projeto
UNIDADE INDUSTRIAL DE CONVERSÃO DE LÍTIO (UICLI)

Projeto	A.Cardoso								
Desenho	M.Ferrão								
Verificação	L.Leiria								
Aprovação	M.Abrantes	Rev.	Data						

Escala	1/25 000
Fase	EIA - Projeto de Execução
Designação	Solos

Número	10.1	Revisão	01
Ficheiro	10_1_PD_Solos_AUR_EIA_R01	Folha	1/1
Processo	T2022-090-01	Data	Maio 2024

A3 Ref: SIG: GDEI/T2022-090-01/10-DES-008-EIA