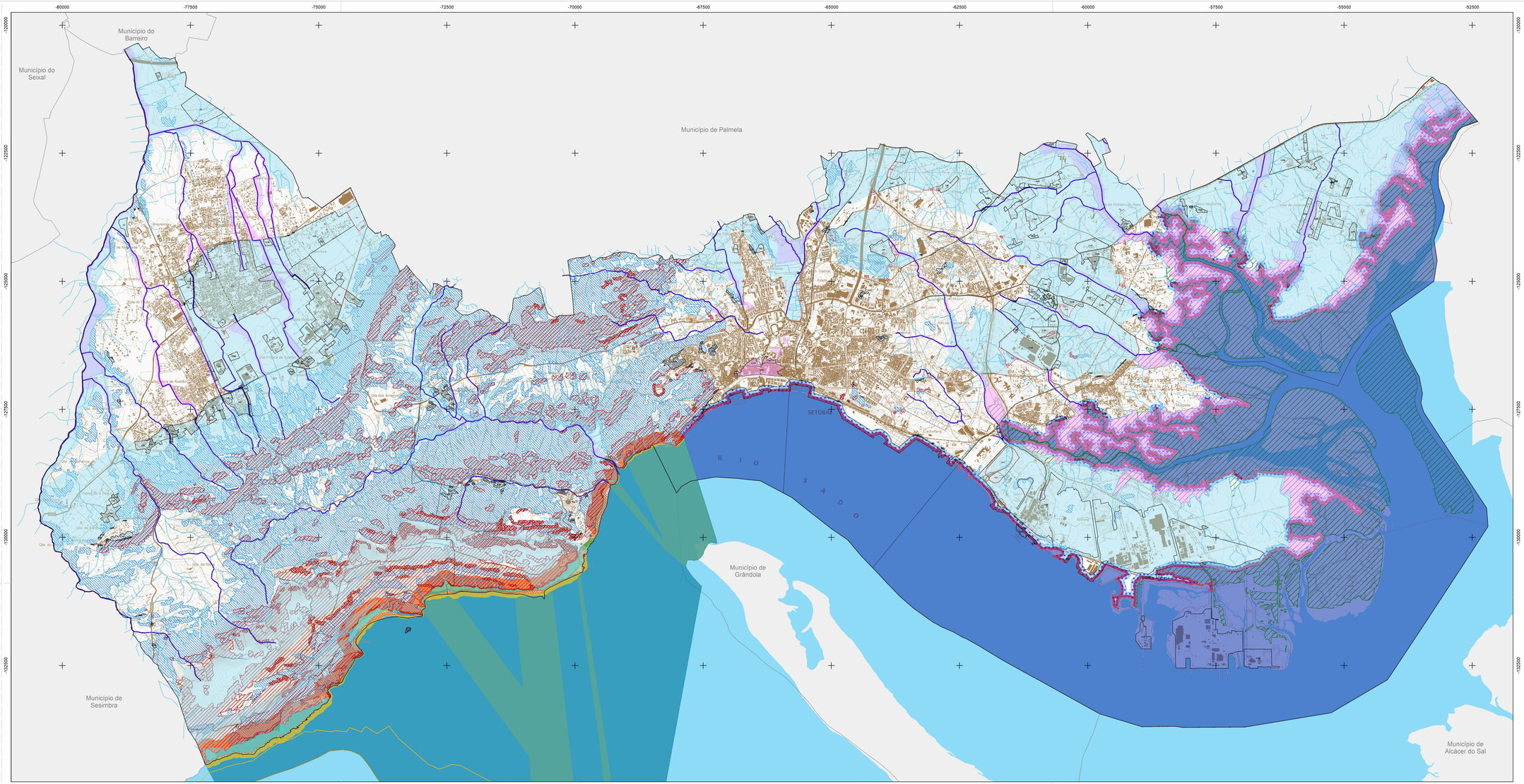

LEGENDA DA CARTOGRAFIA TEMÁTICA

Limites Administrativos - Município de Setúbal: (CAOP, 2018)
- Limite de Concelho
- Limite de Freguesia

Áreas a excluir da REN
- Áreas a excluir efetivamente já comprometidas
- Áreas a excluir para satisfação de carências existentes

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas de proteção do litoral
- Faixa marítima de proteção costeira
- Praias
- Sapais
- Ilhéus e rochedos emersos no mar
- Dunas costeiras litorais
- Faixa terrestre de proteção costeira

Arribas e respectivas faixas de proteção
- Arribas
- Faixa de proteção do topo das arribas
- Faixa de proteção da base das arribas

Águas de transição e respectivos leitos, margens e faixas de proteção
- Águas de transição e respectivos leitos
- Margem das águas de transição
- Faixa de proteção das águas de transição

Elementos adicionais
- LMPMAVE
- Batimétrica 8m
- Batimétrica 30m
- Outros cursos de água (leito natural)
- Outros cursos de água (leito canalizado)
- Leito de cursos de água canalizado não suscetível de renaturalização

Áreas de prevenção de riscos naturais
- Zonas ameaçadas pelo mar
- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas e respetivas faixas de proteção

Áreas relevantes para a sustentabilidade do ciclo hidrológico terrestre

Cursos de água e respetivos leitos e margens
- Leito dos cursos de água (leito natural)
- Leito dos cursos de água (leito canalizado)
- Margem dos cursos de água
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

LEGENDA DA CARTOGRAFIA DE BASE

Rede Geodésica Nacional
- Marco geodésico

Altimetria
- Curvas de nível

Rede hidrográfica
- Linha de água
- Designação do principal
- Designação de outras linhas de água

Exploração de recursos geológicos
- Pedreira

Infraestrutura portuária e de tráfego aéreo
- Farol
- Porto fluvial
- Porto marítimo

Infraestrutura rodoviária
- Itinerário principal/auto-estrada
- Itinerário complementar/auto-estrada
- Estrada nacional
- Estrada municipal
- Caminho municipal
- Designação de via nacional ou regional

Infraestrutura rodoviária
- Rede Ferroviária
- Estação ou apeadeiro

Infraestrutura aero-portuária e de tráfego aéreo
- Aeroporto

Edificado

Outras infraestruturas territoriais
- Gasoduto
- Infraestrutura de transformação de energia elétrica
- Infraestrutura de transporte de energia elétrica
- Estação de tratamento de resíduos sólidos
- Estação de tratamento de resíduos líquidos
- Estação de tratamento de resíduos industriais
- Hospital
- Cemitério

Toponímia
- Sede de Concelho
- Sede de Freguesia
- Lugares, casas ou outras povoações
- Serra principal
- Serra média

Especificações relativas à Cartografia de Referência

Entidade proprietária: CMS	Entidade produtora: HidroPortugal	Data de edição: 30-06-2017	Série cartográfica oficial: Série		
Homologação: DGT	Nº de processo: 4511	Data: 30-10-2018	Cartografia Nacional de escala 1:25 000		
Exatidão posicional planimétrica: EMQ = 1,5m	Exatidão posicional altimétrica: EMQ = 1,7m	Exatidão temática: Completada +15%	Precisão Posicional Nacional: 1A,72m		

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Delimitação das áreas incluidas na REN do Município de Setúbal

Áreas excluídas da REN

REVISÃO PDM DE SETÚBAL

CÂMARA MUNICIPAL DE SETÚBAL
DEPARTAMENTO DE URBANISMO
DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

ADUSADO

Escala 1:25 000
0 250 500 750 m

agosto, 2024
A13.2

Sistema de Referência: PT-TM06/ETRS89 | Projeção Cartográfica: Transversa de Mercator | Elipsóide de Referência: GR80