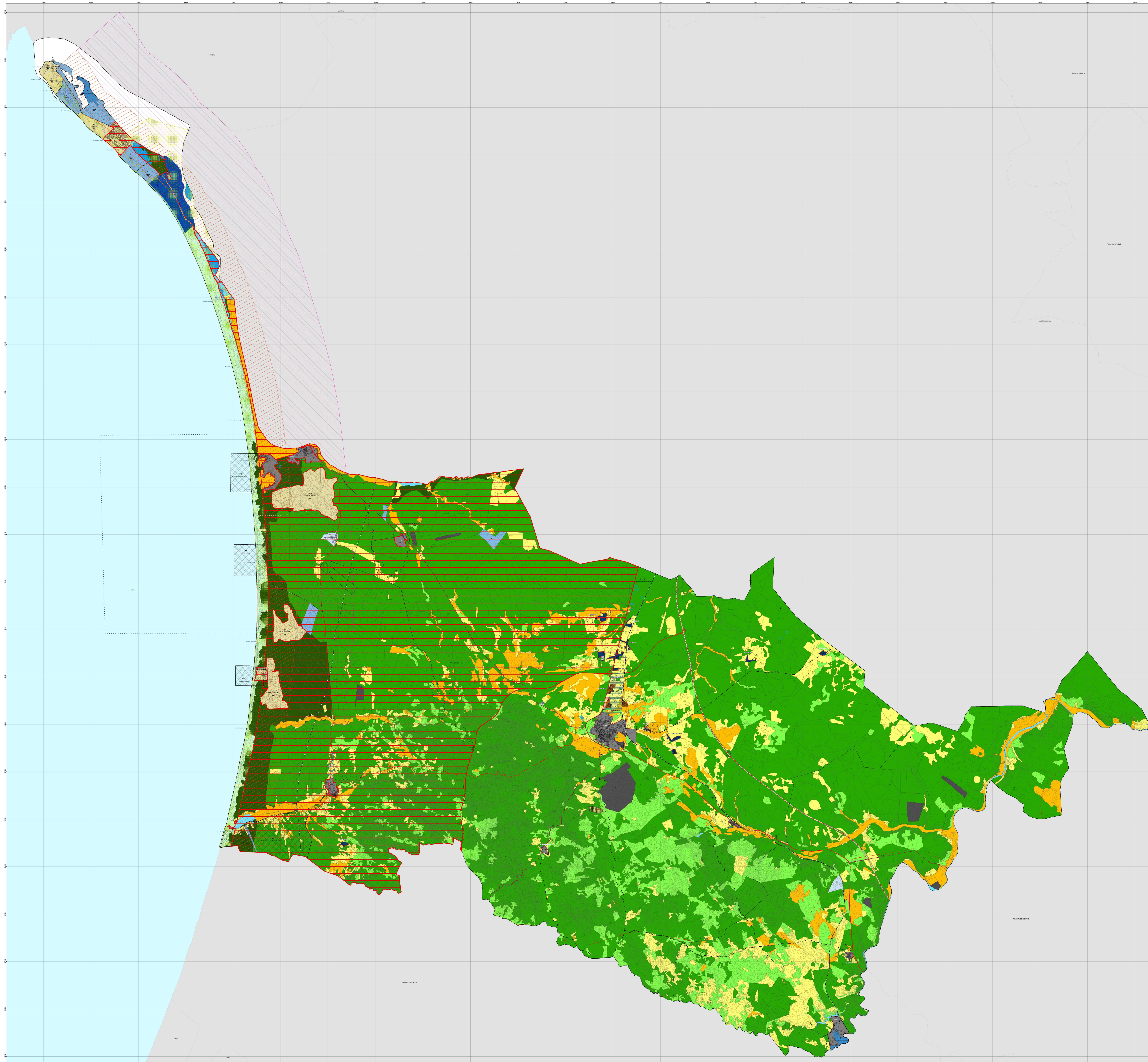


Legenda

- Área Objeto da Suspensão Parcial e das Medidas Preventivas (29 587,74 ha)
- BASE CARTOGRÁFICA**
- Limite de Concelho/Freguesia [CAOP 2016]
- Oceano
- Rede Rodoviária**
- Existente**
- Itinerário Complementar (IC 1 e IC 33)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE GRÂNDOLA											
SUSPENSÃO PARCIAL E ADOÇÃO DE MEDIDAS PREVENTIVAS											
ORTOFOTOMAPA ENQUADRAMENTO GEOGRÁFICO	Sítio Proposta										
Base Cartográfica - Cartografia de Referência 1:10000 e 5:95 atualizada, propriedade da DIGT/CIMAL; Homologação pela DGT a 07.09.2011, nº98; Sistema de Referência ETRS 1989 Portugal TM06, Datum D ETRS 1989 - Cartografia 1:10000 - Entidade Produtora Bom Portugal, Junho 2008; Série Cartográfica Oficial Cartas de Portugal à escala 1:10000; Estado Posicional (MNT) 1,7 m altimetria e 1,2 m planimetria; Estado Aritmético melhor do que a 95% - Cartografia 5:95 atualizada - Entidade Produtora Bom Portugal, Julho 2010; JPN das séries geográficas a 24,40 m - CAOP 2016 - Entidade Produtora DGT.	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">escala numérica</td> <td style="width: 50%;">nº desenho</td> </tr> <tr> <td style="width: 50%;">s/escala</td> <td style="width: 50%;"></td> </tr> <tr> <td>formato</td> <td>data</td> </tr> <tr> <td>A0 - 841x1189</td> <td>dezembro 2021</td> </tr> <tr> <td>fechero</td> <td></td> </tr> </table>	escala numérica	nº desenho	s/escala		formato	data	A0 - 841x1189	dezembro 2021	fechero	
escala numérica	nº desenho										
s/escala											
formato	data										
A0 - 841x1189	dezembro 2021										
fechero											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">coordenação</td> <td style="width: 33%;">elaboração</td> <td style="width: 33%;">verificação</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">CMG</td> <td style="text-align: center;">Câmara Municipal de Grândola</td> <td style="text-align: center;">Câmara Municipal de Grândola</td> </tr> </table>	coordenação	elaboração	verificação	CMG	Câmara Municipal de Grândola	Câmara Municipal de Grândola					
coordenação	elaboração	verificação									
CMG	Câmara Municipal de Grândola	Câmara Municipal de Grândola									



Legenda

- Área Objeto da Suspensão Parcial e das Medidas Preventivas
- SOLO URBANO**
- Aglomerados Urbanos [abrangidos por IGT específico em vigor]
- Aglomerados Urbanos [não abrangidos por IGT específico]

Categorias de Uso do Solo Urbano

- Espaços Centrais
- Espaços Habitacionais
- Espaços de Atividades Económicas
- Espaços de Uso Especial - Equipamentos
- Espaços de Uso Especial - Turismo

SOLO RÚSTICO

Categorias de Uso do Solo Rústico

- Espaços Agrícolas**
- Espaços Agrícolas de Produção
- Outros Espaços Agrícolas

Espaços Florestais

- de Proteção
- de Produção
- Agressilvopastoril

Espaços Naturais e Paisagísticos

- de Proteção Total
- de Proteção Parcial
- Outros Espaços Naturais e Paisagísticos
- Espaços Naturais e Paisagísticos Costeiros

Espaços de Exploração de Recursos Energéticos e Geológicos

- Áreas de Exploração Consolidada de Massas Minerais

Outras Categorias de Solo Rústico

- Espaços Culturais
- Espaços de Ocupação Turística
- Espaços destinados a Equipamentos, Infraestruturas e Outras Estruturas ou Ocupações
- Agglomerados Rurais
- Áreas de Edificação Dispersa (AED)

ÁREAS DE INTERVENÇÃO

- Zona Costeira [2 Km]
- Faixa de Proteção da Zona Costeira [5 km] | PROTA
- Planos Especiais de Ordenamento do Território [PE]
 - PORNES
 - PIOC [Zona Costeira]
- Área abrangida por IGT específico [PU / PP]
- Unidades Operativas de Planeamento e Gestão [UOPG]
 - Semeiras, Jogo da Bola e Barenhas
 - Parque Empresarial e Logístico de Odeleira
 - Cavalhal/Lagoa Formosa
 - Gale-Formosas
 - Praia da Raposa
- Regime de Regularização de Atividades Económicas

RECURSOS HÍDRICOS

- Captações de Água Subterrânea

BASE CARTOGRÁFICA

- Limite da Área do Município [CAOP 2016]
- Limite de Freguesia [CAOP 2016]
- Edificado
- Oceano
- Curva de Nível [equidistância 10m]
- Vértices Geodésicos

Rede Rodoviária

- Existente**
- Auto-Estrada (AE)
- Itinerário Complementar (IC)
- Estrada Nacional (EN) - Desclassificada sob jurisdição da IP
- Estrada Regional (ER)
- Estradas Municipais (EM)
- Caminhos Municipais
- Vias Urbanas e Caminhos Rurais
- Previsão**
- Vias Previsas (IP/C)

Rede Ferroviária

- Via-Férrea

Gasoduto e Oleoduto

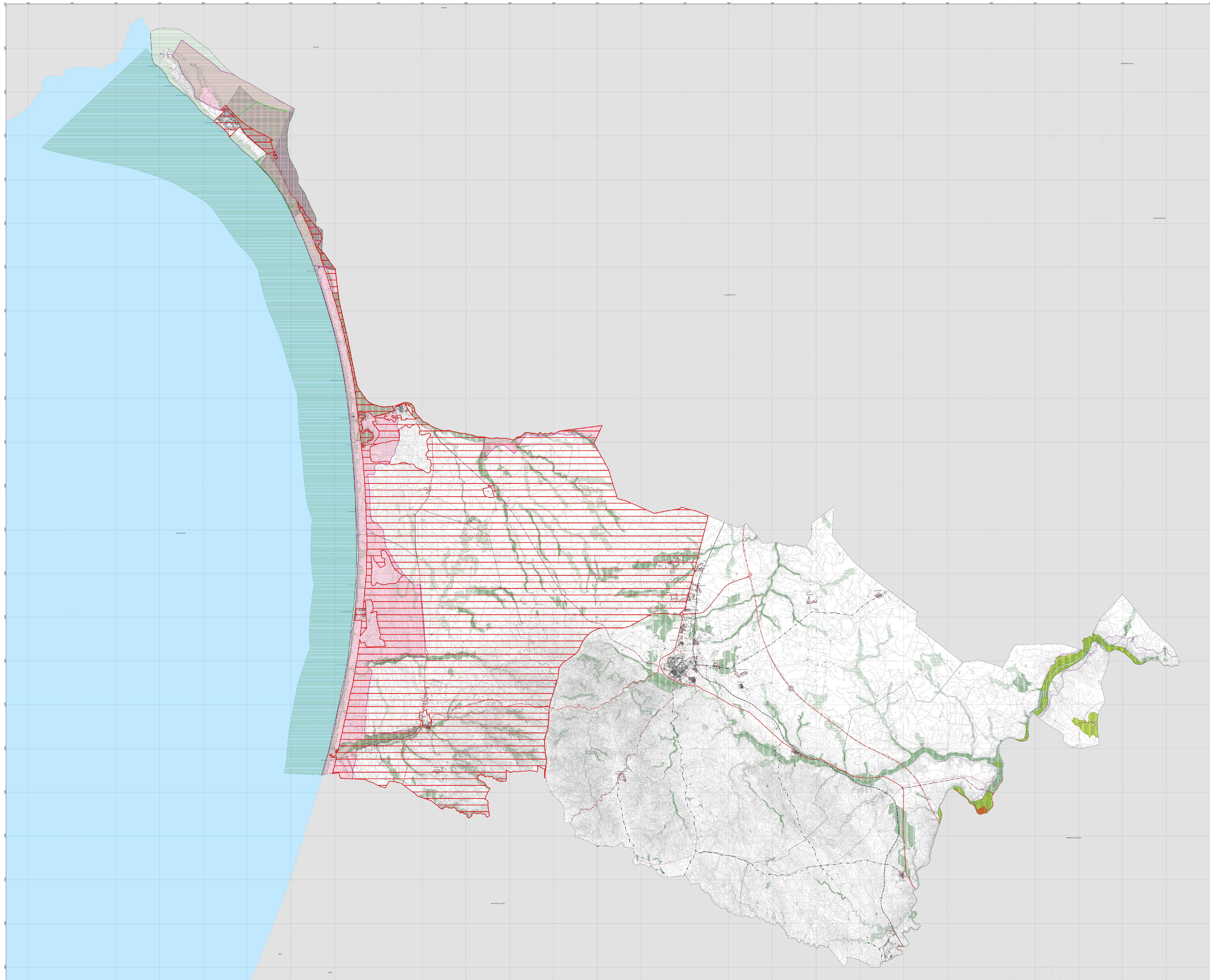
- Gasoduto | Oleoduto

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE GRÂNDOLA
SUSPENSÃO PARCIAL E ADOÇÃO DE MEDIDAS PREVENTIVAS

PLANTA DE ORDENAMENTO		Série	
CLASSIFICAÇÃO E QUALIFICAÇÃO DO SOLO		Proposta	
Base Cartográfica		escala numérica	nº desenho
- Cartografia de Referência 1:10000 e 5:95 atualizada, propriedade da DGT/ICMIAL; Homologação pela DGT a 07.09.2011 - nº38; Sistema de Referência ETRS 1989 Portugal/ITM00, Datum D ETRS 1989		1	
- Cartografia 1:10000 - Entidade Produtora Bom Portugal, Junho 2006; Série Cartográfica Oficial Cart. de Portugal à escala 1:10000; Estado Posicional (MNT) 1,7 m altimetria e 1,2 m planimetria; Estado temático melhor que a 95%		formato	data
- Cartografia 5:95 atualizada - Entidade Produtora Bom Portugal, Julho 2010; JPN das séries gráficas a 24,40 m		AD - 841x1189	dezembro 2021
- CAOP 2016 - Entidade Produtora DGT.		fechero	
coordenação	elaboração	verificação	
CMG	Câmara Municipal de Grândola	Câmara Municipal de Grândola	

PROTEÇÃO DE DADOS PESSOAIS: Este documento contém informações pessoais e/ou de natureza confidencial. Qualquer utilização não autorizada é proibida. É permitida a reprodução para fins pessoais e não comerciais, desde que seja mencionada a fonte original e não seja feita distribuição pública. Este documento é propriedade da Câmara Municipal de Grândola e não pode ser utilizado sem a sua autorização prévia.





Legenda

Área Objeto da Suspensão Parcial e das Medidas Preventivas

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL
 REN

RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL
 RAN

ÁREAS CLASSIFICADAS
Áreas Protegidas
 Reserva Natural do Estuário do Sado (RNES)

Rede Natura 2000
 Sítio de Interesse Comunitário (SIC)
 - Estuário do Sado (PTCON0011)
 - Comporta/Galé (PTCON0034)

Zona de Proteção Especial (ZPE)
 - Estuário do Sado (PTZPE0011)

Outras
 Sítio Ramsar do Estuário do Sado (RPT007)

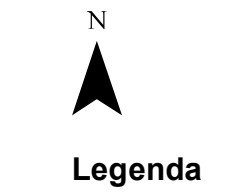
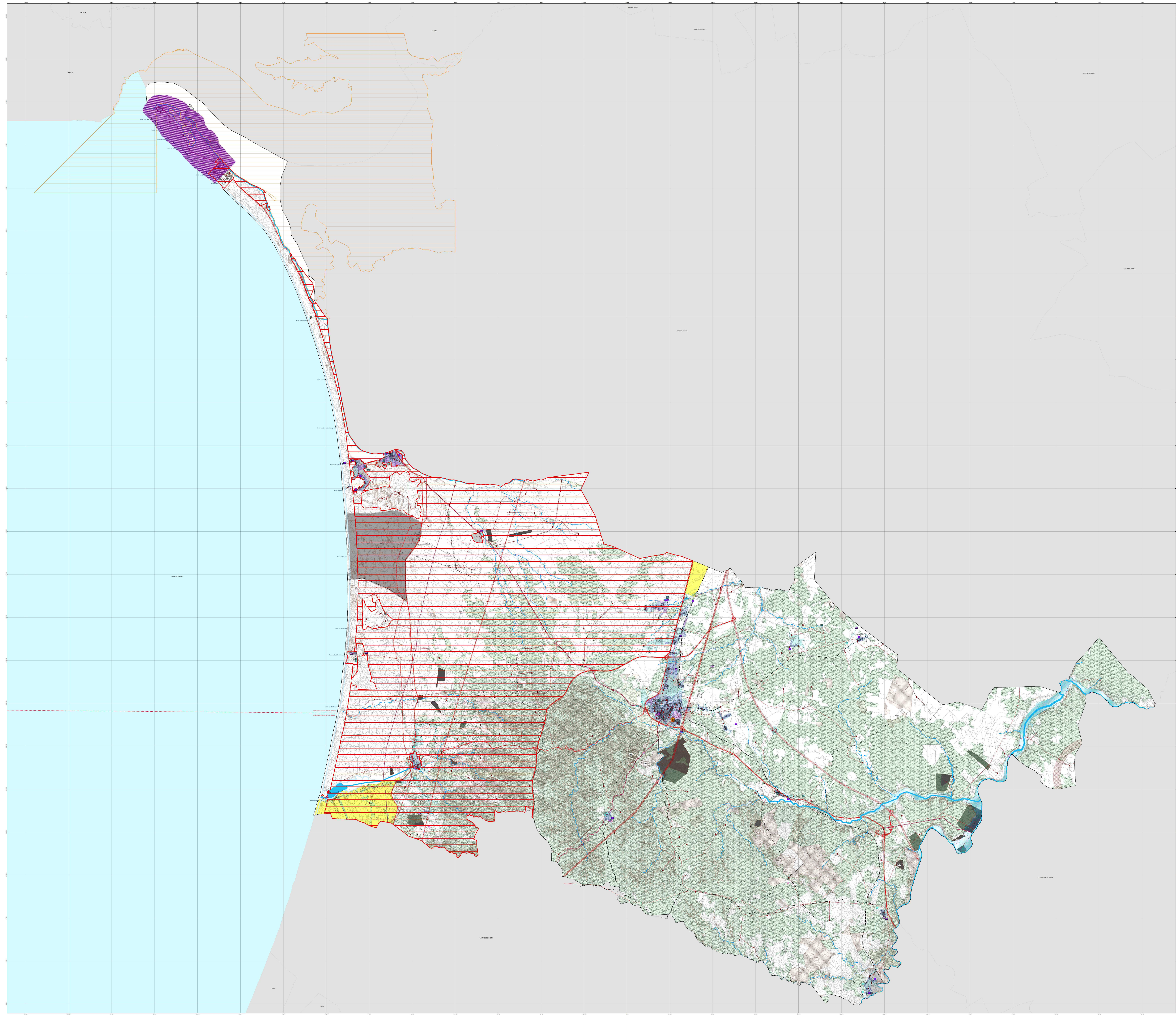
APROVEITAMENTO HIDROGRÁFICO
Aproveitamento Hidroagrícola de Odivelas
 Perímetro de Rega
 Infraestruturas de Rega
 Áreas a ser objeto de exclusão do AHO

BASE CARTOGRÁFICA
 Limite da Área do Município (CAOP 2016)
 Limite de Freguesia (CAOP 2016)
 Aglomerados (Urbanos / Rurais / AED's)
 Edificado
 Oceano
 Curva de Nível (equidistância 10m)
 Vértices Geodésicos

Rede Rodoviária
Existente
 Auto-Estrada (AE)
 Itinerário Complementar (IC)
 Estrada Nacional (EN) - Desclassificada sob jurisdição da IP
 Estrada Regional (ER)
 Estradas Municipais (EM)
 Caminhos Municipais
 Vias Urbanas e Caminhos Rurais
Prevista
 Vias Previstas (IP/IC)

Rede Ferroviária
 Via-Férrea

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE GRÂNDOLA		SUSPENSÃO PARCIAL E ADOÇÃO DE MEDIDAS PREVENTIVAS	
PLANTA DE CONDICIONANTES		Proposta	
REN, RAN, RN2000, RNES, AHO		escala gráfica	
Base Cartográfica		escala numérica	nº desenho
-Cartografia de Referência 1:10000 e 595 atualizada, propriedade da DGT/ICMIAL; Homologação pela DGT a 07/09/2011 - nº8; Sistema de Referência ETRS 1989 Portugal TMO0, Datum D ETRS 1989		assinatura	7
-Cartografia 1:10000 - Entidade Produtora Bom Portugal, Junho 2008; Série Cartográfica Oficial Cartas de Portugal à escala 1:10000; Exatidão Posicional (MNT) 1,7 m a 90% e 1,5 m planimétrico; Exatidão temática melhor ou igual a 95%		assinatura	data
-Cartografia 595 atualizada - Entidade Produtora Bom Portugal, Julho 2010.		AD - 841x1189	dezembro 2021
-IPIN das saídas gráficas = 24,40 m		estado	
-CAOP 2016 - Entidade Produtora DGT.		verificação	
coordenador	elaboração	Câmara Municipal de Grândola	
CMG	Câmara Municipal de Grândola	Câmara Municipal de Grândola	
<small>A elaboração desta planta decorre do processo de revisão do PDM, tendo sido realizada a consulta pública em 2021, tendo sido aprovada a proposta de alteração do PDM em 2021. A presente planta é uma das saídas gráficas do PDM e não deve ser utilizada para efeitos de licenciamento ou para efeitos de execução de obras. A presente planta é uma das saídas gráficas do PDM e não deve ser utilizada para efeitos de licenciamento ou para efeitos de execução de obras.</small>			



Legenda

Área Objeto da Suspensão Parcial e das Medidas Preventivas

RECURSOS NATURAIS

Recursos Hídricos

Águas do Mar

- Leito e Margem das Águas do Mar
- Limite de Jurisdição da Capitania dos Portos [Setúbal / Sines]

Restantes Águas

- Curso de água navegável e flutuável sujeito à jurisdição das autoridades portuárias (APSS)
- Leito e Margem das Águas Fluviais
- Lagos e Lagos e respetivos Leitões, Margens e Faixas de Proteção
- Zonas inundáveis ou ameaçadas pelas cheias não classificadas como zonas adjacentes

Recursos Geológicos

- Exploração de Massas Minerais

Recursos Agrícolas e Florestais

- Povoamentos de Oliveiras
- Povoamentos de Sobreiros ou Azinheiras
- Árvores de Interesse Público
- Povoamentos Florestais percorridos por incêndios (2010, 2011 e 2016)
- Perigosidade de Incêndio (Muito Elevada e Elevada)

PATRIMÓNIO CLASSIFICADO E EM VIAS DE CLASSIFICAÇÃO

Património Arquitetónico e Arqueológico

- Zona Geral de Proteção
 - Zona Especial de Proteção
 - Zona non aedificandi
 - Património Arquitetónico
 - Património Arqueológico
- MN** (1) Ruínas de Tróia
 (2) Necrópole de restos das Casas Velhas
 (3) Côrtes da Pedra Branca
 (4) Monumento Megalítico da Piza do Cavalo
 (5) Monumento Megalítico do Louçal
 (6) Barragem Romana do Fogo da Moura
 (7) Sítio Arqueológico Romano do Castelo do Castelo
 (8) Igreja de Nossa Senhora de Assunção, matriz de Grândola
- IP** (1) Igreja de São Pedro
 (2) Igreja de São Martinho do Sado
 (3) Igreja de São João
- IM** (1) Igreja de Santa Margarida, paróquia de Santa Margarida de Serra, incluindo património integrado
- IVC** (1) Igreja de Santa Margarida, paróquia de Santa Margarida de Serra, incluindo património integrado

EQUIPAMENTOS

Estabelecimentos Prisionais

- Estabelecimento Prisional do Pinheiro da Cruz
- Zona de Proteção do Estabelecimento Prisional do Pinheiro da Cruz

Defesa Nacional

- Marinha - Instalações Navais de Tróia
- Zona de Proteção das Instalações Navais de Tróia

INFRAESTRUTURAS

Abastecimento de Água

- Estação elevatória e reservatório
- Estação de tratamento de água
- Conduta adutora
- Área servida por abastecimento de água

Drenagem de Águas Residuais

- Estação elevatória de águas residuais
- Estação de tratamento de águas residuais
- Área servida por drenagem de águas residuais

Rede Elétrica

- Infraestrutura de transporte de energia elétrica [MAT 400 kV | AT 150 kV]
- Infraestrutura de distribuição de energia elétrica [AT 60 kV | MT 30 | MT 15 kV]
- Zona de Serviço da Rede Elétrica [MAT 400 kV | MAT 150 kV | AT 60 kV]
- Infraestrutura de transformação de energia elétrica
- Subestação
- Serviço Gasoduto/Oleoduto

Gasoduto e Oleoduto

- Serviço Gasoduto/Oleoduto

Rede Rodoviária

- Zona de Serviço non aedificandi da RRN

Existente

- Auto-Estrada (AE)
- Itinerário Complementar (IC)
- Ligações aos nós dos IP/IC
- Estrada Nacional (EN) - Desclassificada sob jurisdição da IP
- Estrada Regional (ER)
- Estradas Municipais (EM)
- Caminhos Municipais
- Vias Urbanas e Caminhos Rurais

Prevista

- Vias Previstas (IP/IC)

Rede Ferroviária

- Via-Férrea

GEODÉSICA

- Vértices Geodésicos

BASE CARTOGRÁFICA

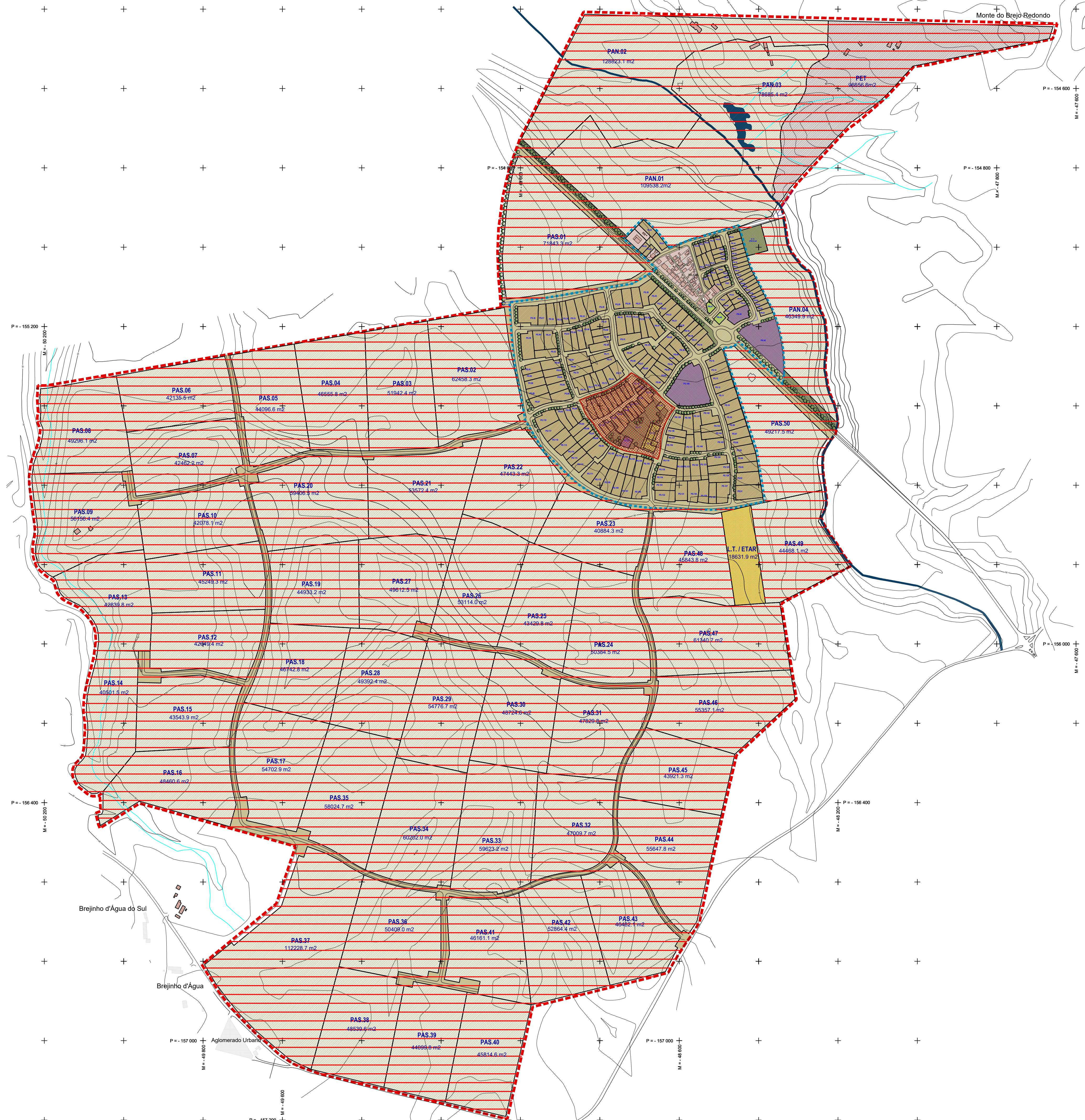
- Limite da Área do Município [CAOP 2016]
- Limite de Freguesia [CAOP 2016]
- Aglomerados [Urbanos / Rurais / AED's]
- Unidade Operativa de Planeamento e Gestão [UOPG]
- Edificado
- Oceano
- Corsores de Água Principais
- Curva de Nível [equidistância 10m]

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE GRÂNDOLA
SUSPENSÃO PARCIAL E ADOÇÃO DE MEDIDAS PREVENTIVAS

PLANTA DE CONDICIONANTES		Proposta	
OUTRAS CONDICIONANTES		escala gráfica	
Base Cartográfica		escala numérica	nº desenho
- Cartografia de Referência 1:10000 a 5:95 atualizada, propriedade da DGT/CITMIAL; Hemigráfico para DGT a 07.08.2011, IPSS; Sistema de Referência ETRS 1989 Portugal TM06, Datum D ETRS 1989		formato	data
- Cartografia 1:1000 - Entidade Produtora Bom Portugal, Junho 2008; Série Cartográfica Oficial Carta de Portugal a escala 1:10000; Exatidão Posicional (MNT) 1,7 m altimetria e 1,5 m planimetria; Exatidão temática melhor ou igual a 95%		A0 - 841x1189	dezembro 2021
- Cartografia 5:95 atualizada - Entidade Produtora Bom Portugal, Julho 2010; CAOP 2016 - Entidade Produtora DGT;		Arquivo	
- IPN das séries gráficas = 24,40 m			
Constituição	Elaboração	verificação	
CMG	Câmara Municipal de Grândola	Câmara Municipal de Grândola	

ZONA INTERVENÇÃO EM ESPAÇO RURAL - NORTE								
IDENTIFICAÇÃO	USO	ÁREA (m²)	PARCELAS			CERCEIA MÁX. (m)	n.º mod. p/par	
			Agrupadas	Arregoadas	ABC		Urbaniz. Solares	Urbaniz. Solares
PAN.1	Agroflorestal	109.536	600	500	500	6,5	2	1
PAN.2	Agroflorestal	126.803	600	500	500			
PAN.3	Agroflorestal	78.885	600	500	500			
PAN.4	Agroflorestal	46.300	600	500	500			
PET	Empreendimento Turístico	96.657	4.640	3.866	3.866			
E.V.	Espaço Verde	3.764	-	-	-			
TOTAL		463.817	7.040	5.866	5.866			

ZONA INTERVENÇÃO EM ESPAÇO RURAL - SUL								
IDENTIFICAÇÃO	USO	ÁREA (m²)	PARCELAS			CERCEIA MÁX. (m)	n.º mod. p/par	
			Agrupadas	Arregoadas	ABC		Urbaniz. Solares	Urbaniz. Solares
PAS.1	Parcela Agrícola	71.843	600	500	500	6,5	2	1
PAS.2	Parcela Agrícola	62.498	600	500	500			
PAS.3	Parcela Agrícola	51.942	600	500	500			
PAS.4	Parcela Agrícola	46.556	600	500	500			
PAS.5	Parcela Agrícola	44.097	600	500	500			
PAS.6	Parcela Agrícola	42.136	600	500	500			
PAS.7	Parcela Agrícola	42.842	600	500	500			
PAS.8	Parcela Agrícola	49.294	600	500	500			
PAS.9	Parcela Agrícola	56.156	600	500	500			
PAS.10	Parcela Agrícola	42.078	600	500	500			
PAS.11	Parcela Agrícola	45.249	600	500	500			
PAS.12	Parcela Agrícola	42.049	600	500	500			
PAS.13	Parcela Agrícola	42.835	600	500	500			
PAS.14	Parcela Agrícola	40.502	600	500	500			
PAS.15	Parcela Agrícola	43.544	600	500	500			
PAS.16	Parcela Agrícola	48.461	600	500	500			
PAS.17	Parcela Agrícola	54.703	600	500	500			
PAS.18	Parcela Agrícola	46.743	600	500	500			
PAS.19	Parcela Agrícola	44.933	600	500	500			
PAS.20	Parcela Agrícola	59.407	600	500	500			
PAS.21	Parcela Agrícola	53.572	600	500	500			
PAS.22	Parcela Agrícola	47.449	600	500	500			
PAS.23	Parcela Agrícola	40.884	600	500	500			
PAS.24	Parcela Agrícola	50.385	600	500	500			
PAS.25	Parcela Agrícola	43.430	600	500	500			
PAS.26	Parcela Agrícola	53.114	600	500	500			
PAS.27	Parcela Agrícola	49.413	600	500	500			
PAS.28	Parcela Agrícola	49.292	600	500	500			
PAS.29	Parcela Agrícola	54.777	600	500	500			
PAS.30	Parcela Agrícola	48.725	600	500	500			
PAS.31	Parcela Agrícola	47.830	600	500	500			
PAS.32	Parcela Agrícola	47.010	600	500	500			
PAS.33	Parcela Agrícola	59.423	600	500	500			
PAS.34	Parcela Agrícola	60.202	600	500	500			
PAS.35	Parcela Agrícola	58.025	600	500	500			
PAS.36	Parcela Agrícola	50.409	600	500	500			
PAS.37	Parcela Agrícola	112.229	600	500	500			
PAS.38	Parcela Agrícola	48.540	600	500	500			
PAS.39	Parcela Agrícola	44.100	600	500	500			
PAS.40	Parcela Agrícola	45.815	600	500	500			
PAS.41	Parcela Agrícola	46.161	600	500	500			
PAS.42	Parcela Agrícola	52.864	600	500	500			
PAS.43	Parcela Agrícola	46.492	600	500	500			
PAS.44	Parcela Agrícola	55.448	600	500	500			
PAS.45	Parcela Agrícola	43.921	600	500	500			
PAS.46	Parcela Agrícola	55.357	600	500	500			
PAS.47	Parcela Agrícola	61.341	600	500	500			
PAS.48	Parcela Agrícola	43.844	600	500	500			
PAS.49	Parcela Agrícola	44.468	600	500	500			
PAS.50	Parcela Agrícola	49.218	600	500	500			
L.T. ETAR	Lote Técnico ETAR	18.450	-	-	-			
TOTAL		2.842.602	30.000	25.000	25.000			



Legenda

- Área objeto de suspensão e medidas preventivas
- Delimitação do Plano de Formenor da Muda
- Delimitação do Solo Urbano dentro do Plano

CATEGORIAS FUNCIONAIS DO SOLO URBANO

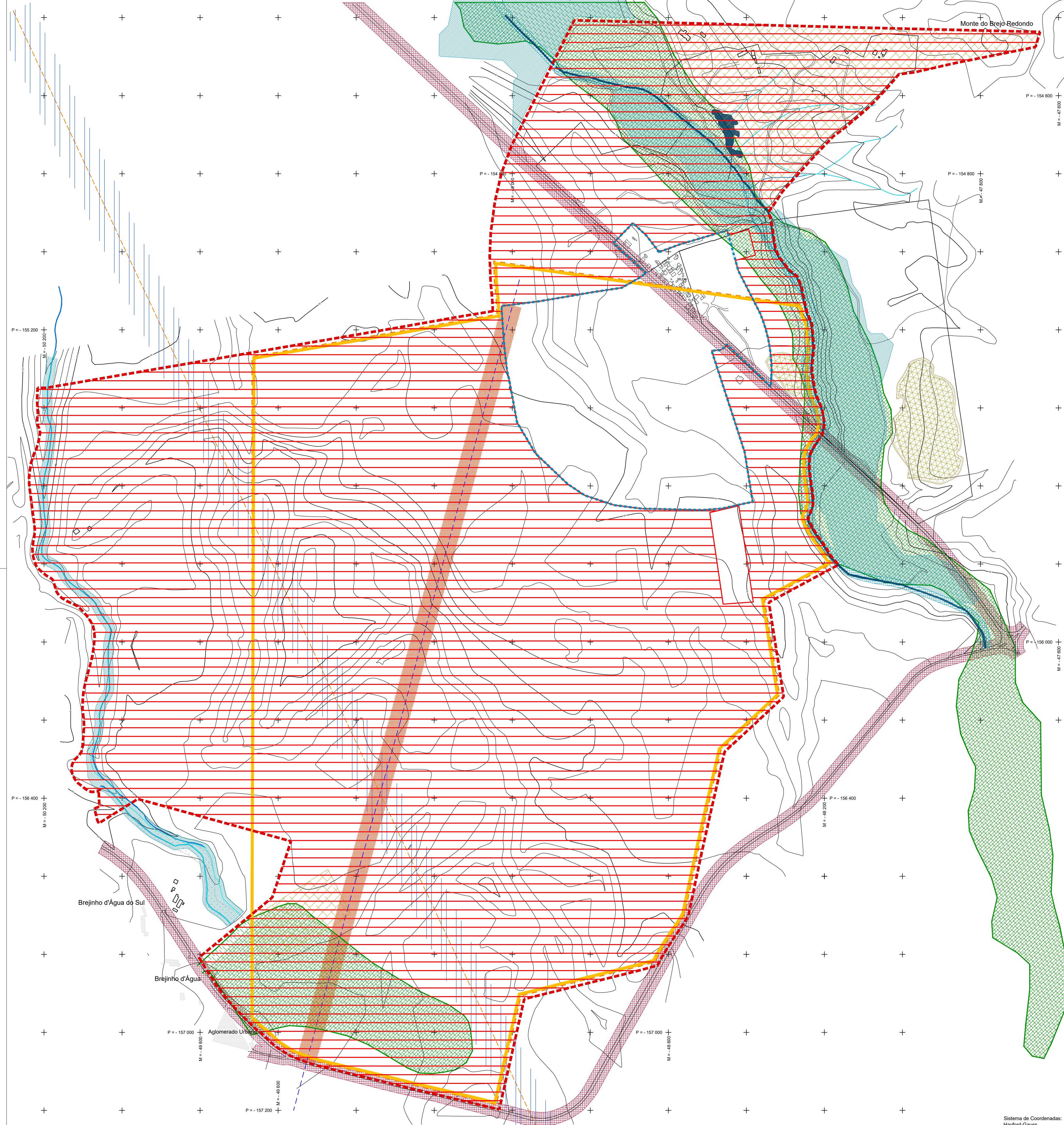
- Espaços residenciais
- Espaços residenciais existentes - a manter
- Espaços centrais
- Espaços verdes
- Espaços de atividades económicas
- Espaços de uso especial - Equipamentos

CATEGORIAS FUNCIONAIS DO SOLO RURAL

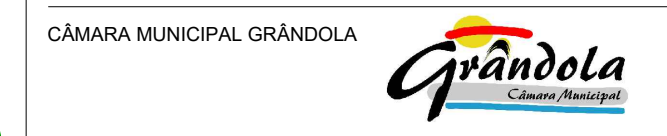
- Espaços agrícolas e florestais
- Espaços de uso especial - Lotes Técnicos
- Espaço de ocupação turística

CÂMARA MUNICIPAL GRÂNDOLA

projecto
PLANO DE FORMENOR DA MUDA
 local
MUDA - GRÂNDOLA
 designação
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO E COMPOSIÇÃO GERAL
 coordenação
PROF. DOUTOR SIDÓNIO PARDAL, ARQ. PAIS E URB.
ARQ. CATARINA ANTUNES
 equipa técnica
 ARQ. E URB. FRANCISCO PEIXOTO
 ARQ. MARIA MANUEL VIEGAS
 ARQ. URB. FILIPE OLIVEIRA
 ARQ. LUISA SITMA
 ARQ. PAULO VIEGAS
 ARQ. INÉS M. GUERRERO
 ARQ. EDUARDO BELTRÃO
 ENQ. JOSÉ FERREIRA
 desenho nº
1.01
 data
DEZEMBRO 2021
 escala
1:5.000



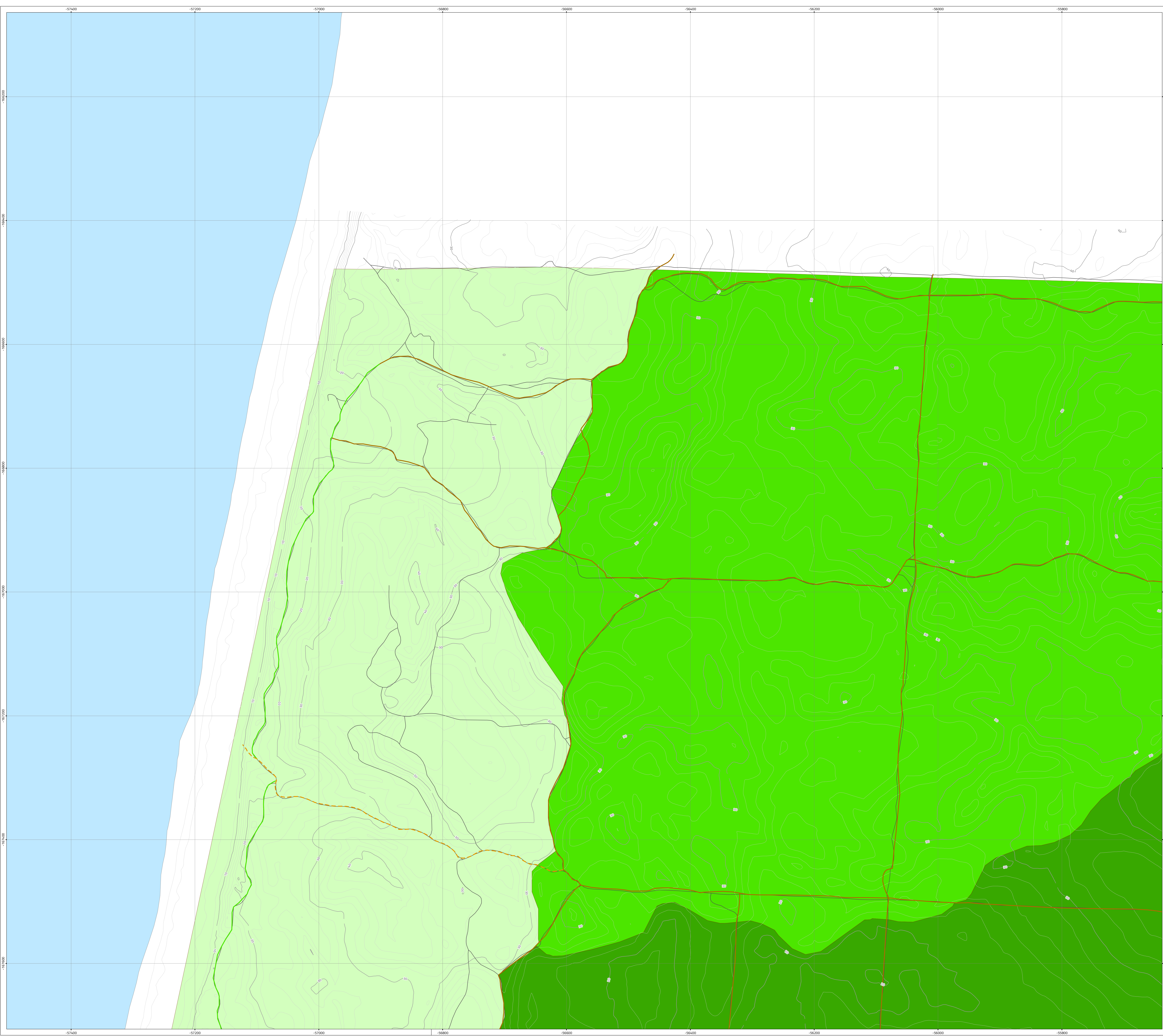
- Legenda
- Área objeto de suspensão e medidas preventivas
 - LIMITE DO PLANO DE PORMENOR DA MUDA
 - ZONA URBANA DO PLANO DE PORMENOR DA ALDEIA DA MUDA
 - RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL (REN)
 - Áreas estratégicas de proteção e recarga de aquíferos
 - Cursos de água e respetivos leitos e margens
 - RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL (RAN)
 - ÁREA AFETA À EXPLORAÇÃO DE RECURSOS MINERAIS
 - Área reservada para exploração de recursos minerais
 - Área reservada para prospeção e pesquisa de metais básicos e preciosos
 - SERVIDÕES
 - Servidão Rádio Elétrica com Restrição de Construção
 - Servidão Elétrica com Restrição de Construção
 - ÁREA DE PROTEÇÃO A VIA RODOVIÁRIA
 - Servidão "non aedificandi"
 - ÁREA DE PROTEÇÃO DE ESPÉCIES
 - Povoamento de sobreiro



projecto
 PLANO DE PORMENOR DA MUDA
 local
 MUDA - GRÂNDOLA
 designação
 PLANTA DE CONDICIONANTES (de acordo com Carta de REN proposta)
 coordenação
 PROF. DOUTOR SÍDÓNIO PARDAL, ARQ. PAIS, E URB.
 ARQ. CATARINA ANTUNES
 equipa técnica
 ARQ. E URB. FRANCISCO PEIXOTO ARQ. PAULO VEGAS desenho nº
 ARQ. MARIA MANUEL VIEGAS ARQ. INÉS M. GUERRERO
 ARQ. URB. FILIPE OLIVEIRA ARQ. EDUARDO BELTRÃO
 ARQ. LUISA SITIMA ENQ. JOSÉ FERREIRA
 ENG. FLOR E LUC. ARQ. PAIS, MARTA MAGALHÃES
 data DEZEMBRO 2021 escala 1:5 000

DOMUSREHABITA
 reabilitação de edifícios e núcleos urbanos, lda.
 Palácio Bessone - Rua Vitor Cordon, n.º 1 A 1200 - 482 Lisboa PORTUGAL
 tel/fax: +351 21 346 52 40 - url: www.domusrehabita.pt - e-mail: info@domusrehabita.pt

Sistema de Coordenadas:
 Hayford-Gauss
 Datum 73



Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉRCOA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURFÍSTICAS
1	Apoio Técnico da Estufa da Aquaponia	90,00	90,00	90,00	1,65	0	0
2	Estufa da Aquaponia	526,25	807,55	526,25	6,50	8	0
3	Favinha Agroindustrial	365,15	611,00	365,15	4,50	6	0
4	Estufa de Invernadero de Plantas Autóctonas	500,00	500,00	500,00	6,50	0	0
5	Casa dos Bombas	30,00	30,00	30,00	3,00	0	0
6	Reservatório de Água	264,00	264,00	264,00	0,00	0	0
7	Edifícios de apoio à produção agrícola - 1	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
8	Edifícios de apoio à produção agrícola - 2	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
9	Unidade de Transformação Alimentar	1.200,00	1.500,00	1.200,00	4,50	6	0
10	Unidade de transformação de Matérias	900,00	900,00	1.200,00	6,50	6	0
11	Edifícios de apoio à produção agrícola - 3	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
12	Centro de Investigação e Divulgação Científica / Anfiteatro	1.500,00	1.800,00	2.000,00	9,50	6	0
13	Parque Infantil	2.000,00	2.000,00	2.000,00	4,50	3	0
14	Edifício para animais	60,00	60,00	60,00	4,50	2	0
15	Centro de Artes Tradicionais	500,00	800,00	500,00	4,50	6	0
16	Centro de Recreio e Alojamento à Meridie	300,00	300,00	300,00	4,50	0	0
Subtotal:		9.585,40	12.822,55	11.404,25		45	

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉRCOA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURFÍSTICAS
17	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
18	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
19	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
20	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
21	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
22	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
23	Receção, Restaurante, Spa, Serviços e Instalações complementares	2.500,00	2.900,00	1.900,00	8	0	0
24	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
25	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
26	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
27	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
28	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	3,50	0	2
29	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
30	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
31	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
32	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
33	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
34	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	6,50	0	2
35	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
36	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
37	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
38	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
39	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
40	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
41	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
42	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
43	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
44	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
45	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
46	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
47	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
48	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
49	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
50	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
51	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
52	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
53	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
54	Unidade de Alojamento TER	600,00	600,00	600,00	6,50	0	8
Subtotal:		1.820,00	2.090,00	2.460,00		19	106

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉRCOA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURFÍSTICAS
55	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
56	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
57	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
58	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
59	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
60	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
61	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
62	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
63	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
64	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
65	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
66	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
67	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
68	Unidade de Alojamento TER	1.200,00	1.500,00	1.200,00	6,50	8	0
69	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
70	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
71	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
72	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
73	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
74	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
75	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
76	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
77	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
78	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
79	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
80	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
Subtotal:		4.475,00	5.330,00	4.475,00		58	34

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉRCOA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURFÍSTICAS
Estruturas ligeiras, não permanentes, móveis ou sobre fundações removíveis		3.475,00					
Subtotal:		3.475,00					

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉRCOA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURFÍSTICAS
Estacionamento P1 - A		3.100,00	250,00	0	0	132	
Estacionamento P1 - B		0	0	0	0	12	
Estacionamento P2		100,00	0,00	0	0	18	
Subtotal:		4.200,00	250,00			216	

TOTAL 27.800,40 34.612,55 27.800,25 338 200

a) O Parqueamento afeto a estas unidades será funcionalmente assegurado no Estacionamento P1-B

Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)

Classificação e qualificação do solo

- Espaço Agrícola
- Espaço Florestal de Produção
- Espaço Florestal de Proteção do Solo Água ou Conservação
- Espaço Natural e Paisagístico

Outras categorias de solo rústico

- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo A
- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo B
- Espaço Destinado a Equipamento, Infraestruturas e Outras Estruturas ou Ocupações

Edificações e infraestruturas propostas

- Parque de estacionamento
- Edifícios propostos
- Áreas de estacionamento

Caminhos a intervir

- Classe 1
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 3 Emergência
- Classe 4 Pedonais Elevados

Carta base

- Linhas de água
- Planos de água
- Caminhos existentes

Altimetria

- Curva de nível mestra
- Curva de nível secundária

02. Planta de implantação

Cartografia de Referência para elaboração da Carta Base: 1:2.000 (ISCN24)
 Entidade proprietária: Aberta Nova, S.A. e DGT
 Entidade produtora: Município, S.A.
 Processo de homologação nº 403 (data do voto: 06-10-2016; data do campo: 09-09-2016)
 Sistema de referência: PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989;
 Datum Altimétrico: Cascais
 Exatidão posicional: Planimetria <= 0,45m; Altimetria <= 0,65m
 Exatidão temática: igual a 90% na completa e classificação
 Precisão Posicional Normal da Saída Gráfica: <= 1,2m

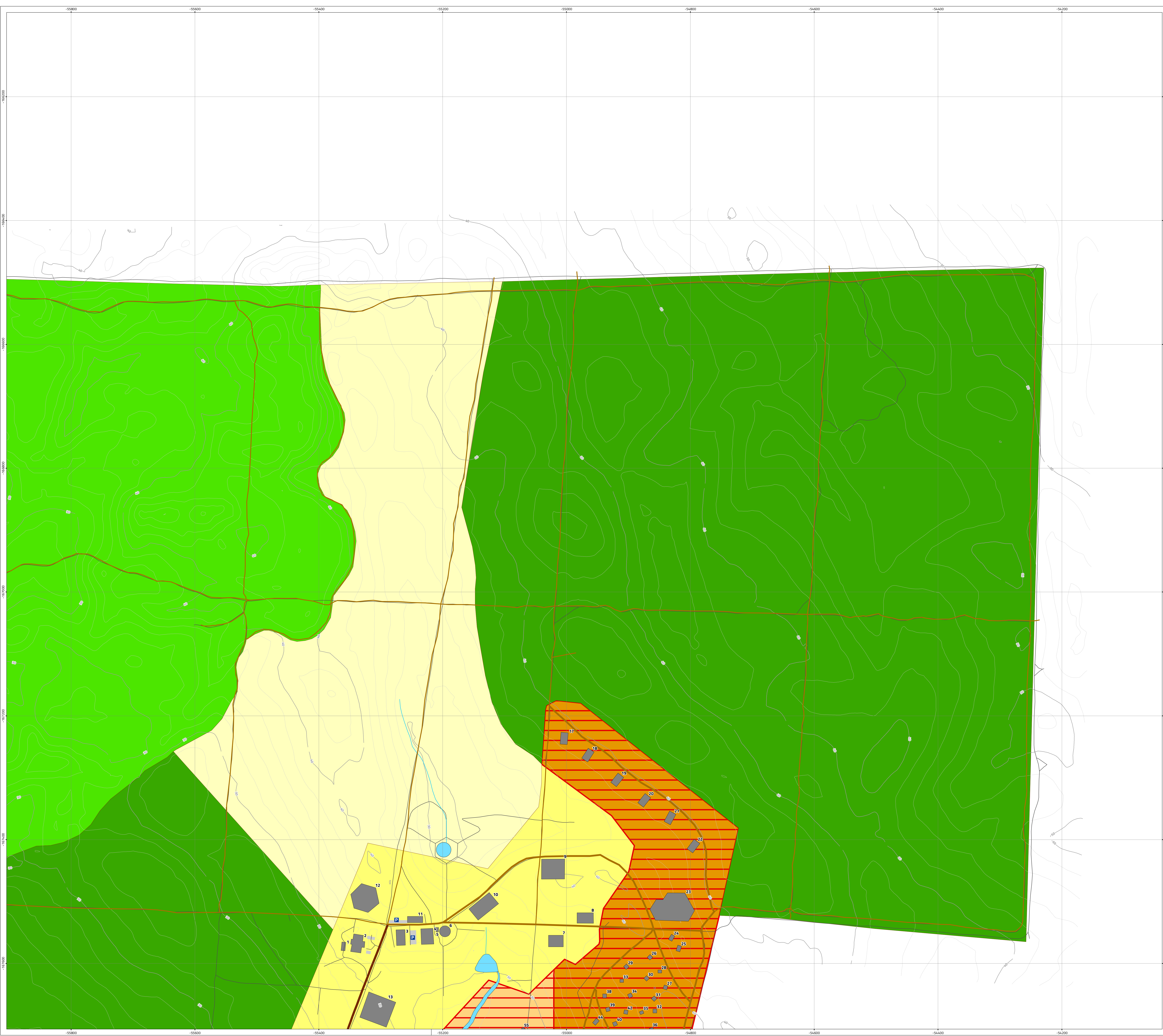
Escala 1:2.000

GRÁNDOLA MUNICIPAL

ABERTA NOVA

RTGeo

Data: 26-12-2021



Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTAÇÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
1	Apoio Técnico da Estufa da Aquaponia	90,00	90,00	90,00	1,65	0	0
2	Estufa da Aquaponia	526,25	807,55	526,25	8,50	8	0
3	Farmácia Agroindustrial	365,15	611,00	365,15	6,50	6	0
4	Estufa de Invernículo de Plantas Autóctonas	500,00	500,00	500,00	4,50	0	0
5	Casa dos Bombeiros	30,00	30,00	30,00	3,00	0	0
6	Reservatório de Água	264,00	264,00	264,00	0,00	0	0
7	Edifícios de apoio à produção agrícola - 1	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
8	Edifícios de apoio à produção agrícola - 2	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
9	Unidade de Transformação Alimentar	1.200,00	1.200,00	2.000,00	4,50	6	0
10	Unidade de transformação de Matérias	900,00	900,00	1.200,00	6,50	6	0
11	Edifícios de apoio à produção agrícola - 3	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
12	Centro de Investigação e Divulgação Científica / Anfiteatro	1.500,00	1.800,00	2.000,00	9,50	6	0
13	Parque Infantil	2.000,00	2.000,00	2.000,00	4,50	5	0
14	Edifermaria para animais	60,00	60,00	60,00	4,50	2	0
15	Centro de Artes Tradicionais	500,00	800,00	500,00	4,50	6	0
16	Centro de Recção e Alojamento à Merenda	300,00	300,00	300,00	4,50	0	0
Subtotal:		9.585,40	12.822,55	11.404,25		45	

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTAÇÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
17	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
18	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
19	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
20	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,5	3	6
21	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,50	3	6
22	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,50	3	6
23	Recção, Restaurante Soc. Serviços e Instalações complementares.	2.500,00	2.900,00	1.900,00	8	0	0
24	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,5	0	2
25	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
26	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
27	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
28	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
29	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
30	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
31	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
32	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
33	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
34	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
35	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
36	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
37	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
38	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
39	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
40	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
41	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
42	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
43	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
44	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
45	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
46	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
47	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
48	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
49	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
50	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
51	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
52	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
53	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
54	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	6,5	0	8
Subtotal:		1.820,00	2.090,00	2.460,00		19	106

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTAÇÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
55	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
56	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
57	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
58	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
59	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
60	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
61	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
62	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
63	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
64	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
65	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
66	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
67	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
68	Unidade Cívica	1.220,00	1.300,00	1.220,00	6,5	8	0
69	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
70	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
71	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
72	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
73	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
74	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
75	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
76	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
77	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
78	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
79	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
80	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
Subtotal:		4.425,00	5.230,00	4.425,00		38	34

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTAÇÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
Estruturas ligeiras, não permanentes, móveis ou outras fundações removíveis		3.670,00		3.670,00			
Subtotal:		3.670,00		3.670,00			

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTAÇÃO MAX (M2)	IMPERMEABILIZAÇÃO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
Estacionamento P1 - A		3.100,00	250,00	0	0	132	
Estacionamento P1 - B		0	0	0	0	14	
Estacionamento P2		230,00	0,00	0	0	12	
Estacionamento P3		500,00	0,00	0	0	18	
Subtotal:		4.330,00	250,00	0	0	216	
TOTAL		27.800,40	34.612,55	27.800,25		338	200

a) O Parqueamento afeto a estas unidades será funcionalmente assegurado no Estacionamento P1 - B

Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)

Classificação e qualificação do solo

- Espaço Agrícola
- Espaço Florestal de Produção
- Espaço Florestal de Proteção do Solo Água ou Conservação
- Espaço Natural e Paisagístico

Outras categorias de solo rústico

- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo A
- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo B
- Espaço Destinado a Equipamento, Infraestruturas e Outras Estruturas ou Ocupações

Edificações e infraestruturas propostas

- Parque de estacionamento
- Edifícios propostos
- Áreas de estacionamento

Caminhos a intervir

- Classe 1
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 3 Emergência
- Classe 4 Pedonais Elevados

Carta base

- Linhas de água
- Planos de água
- Caminhos existentes

Altimetria

- Curva de nível mestra
- Curva de nível secundária

02. Planta de implantação

Cartografia de Referência para elaboração da Carta Base: 1:2.000 (ISCN24)
 Entidade proprietária: Aberta Nova, S.A. e DGT
 Entidade produtora: Município, S.A.
 Processo de homologação nº 403 (data do vício: 04-10-2016; data do campo: 09-09-2016)
 Sistema de referência: PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989;
 Datum Altimétrico: Cascais
 Exatidão posicional: Planimetria <= 0,45m; Altimetria <= 0,65m
 Exatidão temática: igual a 90% na completeza e classificação
 Precisão Posicional Normal da Saída Gráfica: <= 1,2m

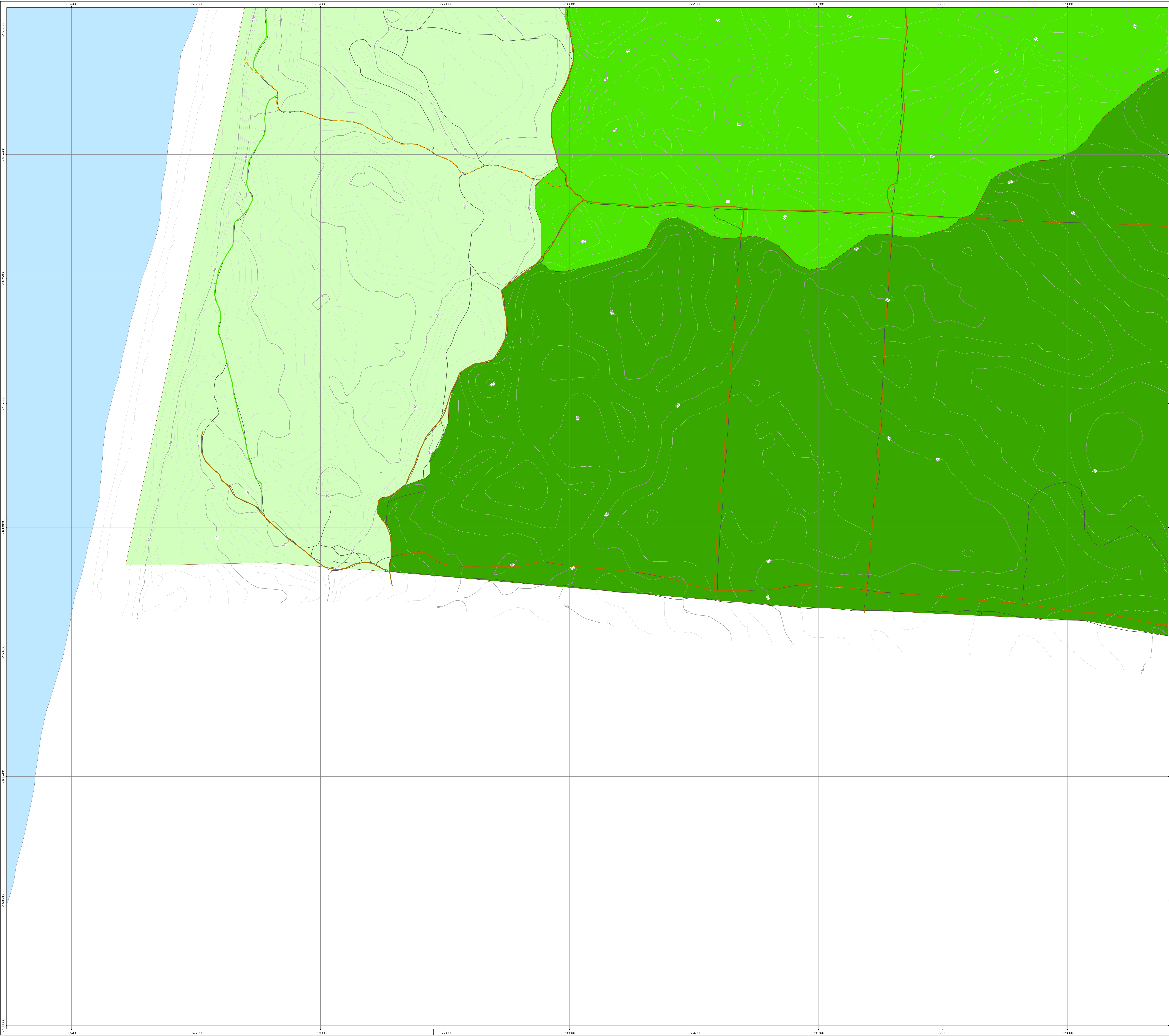
Escala 1:2.000

GRÁNDOLA MUNICÍPIO

ABERTA NOVA

RTGeo

Data: 26-12-2020



Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
1	Ápico Técnico do Estudo da Aquaponia	90,00	90,00	90,00	90,00	0	0
2	Estufa de Aquaponia	526,25	807,55	526,25	6,50	8	0
3	Fazenda Agroindustrial	365,15	611,00	365,15	6,50	6	0
4	Estado de Reserva de Plantas Autóctonas	500,00	500,00	500,00	4,50	0	0
5	Casa dos Bombeiros	30,00	30,00	30,00	3,00	0	0
6	Reservatório de Água	264,00	264,00	264,00	0,00	0	0
7	Edifícios de apoio à produção agrícola - 1	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
8	Edifícios de apoio à produção agrícola - 2	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
9	Unidade de Transformação Alimentar	1.200,00	1.500,00	1.200,00	4,50	6	0
10	Unidade de transformação de Matérias	900,00	900,00	1.200,00	6,50	6	0
11	Edifícios de apoio à produção agrícola - 3	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
12	Centro de Investigação e Divulgação Científica / Amfiteatro	1.500,00	1.800,00	2.000,00	9,50	6	0
13	Parque Lúdico	2.000,00	2.000,00	2.000,00	4,50	3	0
14	Esfermateria para animais	60,00	60,00	60,00	4,50	2	0
15	Centro de Artes Tradicionais	500,00	800,00	500,00	4,50	6	0
16	Centro de Recreio e Alojamento à Meridie	300,00	300,00	300,00	4,50	0	0
		Subtotal:	9.585,40	12.822,55	11.404,25		45

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
17	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
18	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
19	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
20	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,5	3	6
21	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,50	3	6
22	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,50	3	6
23	Receção, Restaurante, Spa, Serviços e Instalações complementares.	2.500,00	2.900,00	1.900,00	8	0	0
24	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,5	0	2
25	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
26	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
27	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
28	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
29	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
30	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
31	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
32	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
33	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
34	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
35	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
36	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
37	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
38	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
39	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
40	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
41	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
42	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
43	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
44	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
45	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
46	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
47	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
48	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
49	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
50	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
51	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
52	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
53	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
54	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	6,5	0	8
		Subtotal:	1.820,00	2.090,00	2.460,00	19	106

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
55	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
56	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
57	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
58	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
59	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
60	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
61	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
62	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
63	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
64	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
65	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
66	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
67	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
68	Unidade de Alojamento TER	1.200,00	1.500,00	1.200,00	6,5	8	0
69	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
70	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
71	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
72	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
73	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
74	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
75	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
76	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
77	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
78	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
79	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
80	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
		Subtotal:	4.425,00	5.330,00	4.475,00	58	34

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
Estruturas Ligeiras, não permanentes, móveis ou sobre fundações removíveis		3.175,00					
Subtotal:		3.175,00			3.670,00		

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURÍSTICAS
Estacionamento P1 - A		3.500,00	250,00	0	0	132	
Estacionamento P1 - B		0	0	0	0	14	
Estacionamento P2		230,00	0,00	0	0	12	
Estacionamento P3		500,00	0,00	0	0	18	
Subtotal:		4.230,00	250,00			216	

TOTAL 27.800,40 34.612,55 27.000,25 338 200

a) O Parqueamento afeto a estas unidades será funcionalmente assegurado no Estacionamento P1 - B

Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)

Classificação e qualificação do solo

- Espaço Agrícola
- Espaço Florestal de Produção
- Espaço Florestal de Proteção do Solo Água ou Conservação
- Espaço Natural e Paisagístico

Caminhos a intervir

- Classe 1
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 3 Emergência
- Classe 4 Pedonais Elevados

Outras categorias de solo rústico

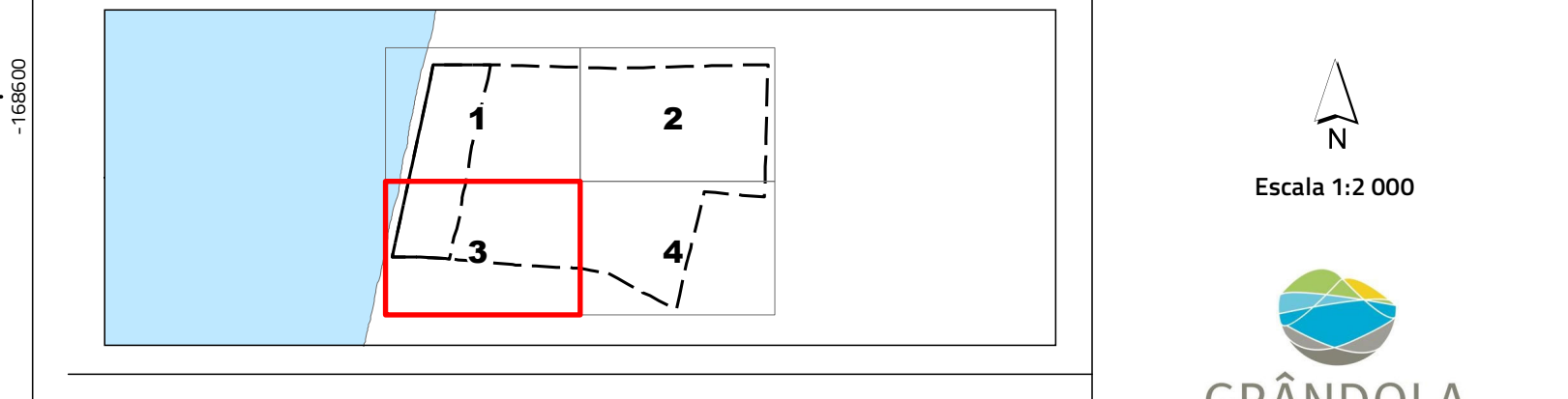
- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo A
- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo B
- Espaço Destinado a Equipamento, Infraestruturas e Outras Estruturas ou Ocupações

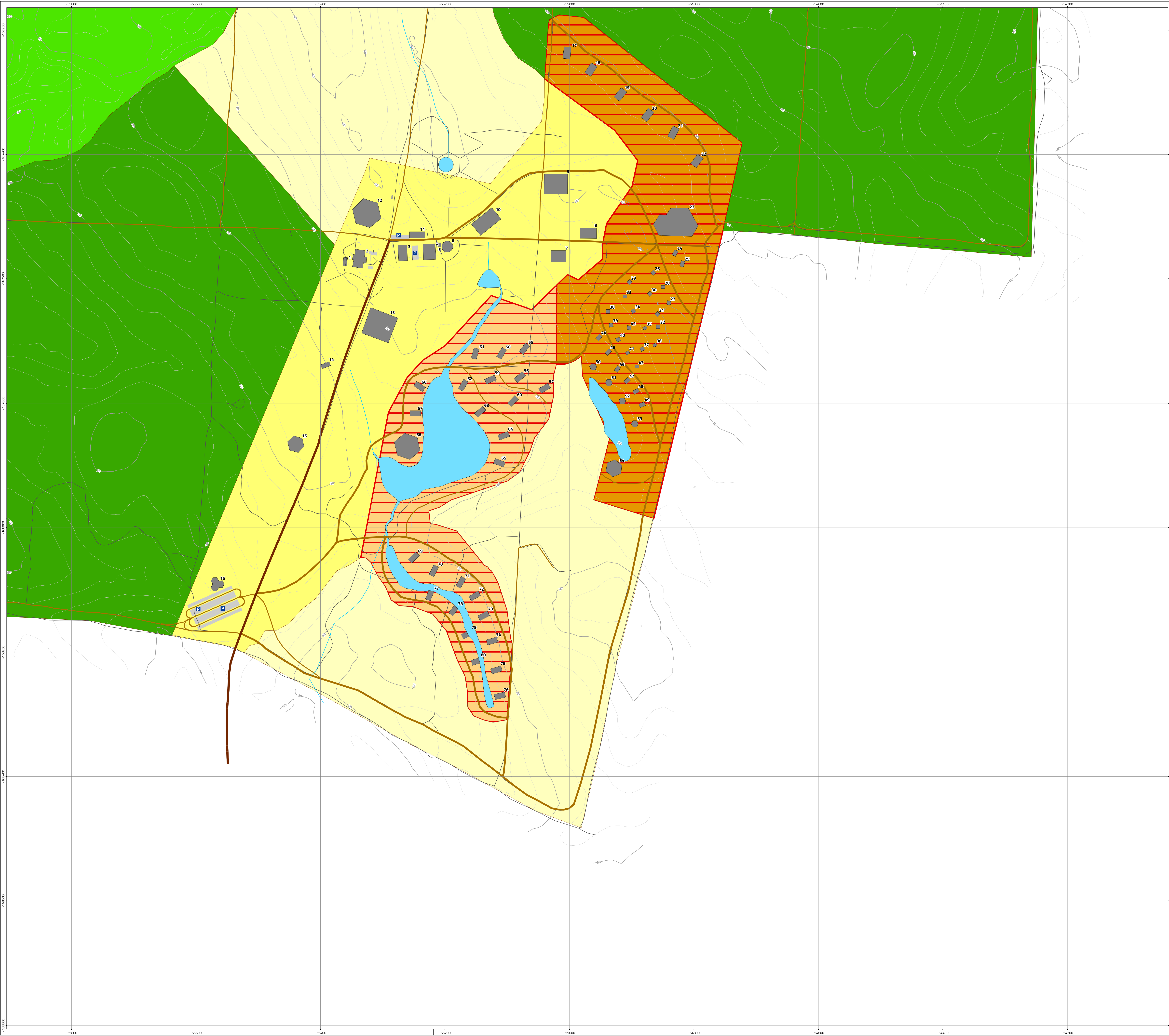
Edificações e infraestruturas propostas

- Parque de estacionamento
- Edifícios propostos
- Áreas de estacionamento

Carta base

- Linhas de água
- Planos de água
- Caminhos existentes
- Altimetria
- Curva de nível mestra
- Curva de nível secundária





Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURBISTICAS
1	Apio Técnico do Estudo da Aquaponia	90,00	90,00	90,00	1,65	0	0
2	Estufa da Aquaponia	526,25	807,55	526,25	8,50	8	0
3	Fazenda Agroindustrial	355,15	611,00	584,00	6,50	6	0
4	Estufa de Invernadero de Plantas Autóctonas	500,00	500,00	500,00	4,50	6	0
5	Casa dos Bombas	30,00	30,00	30,00	3,00	0	0
6	Reservatório de Água	264,00	264,00	264,00	0,00	0	0
7	Edifícios de apoio à produção agrícola - 1	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
8	Edifícios de apoio à produção agrícola - 2	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
9	Unidade de Transformação Alimentar	1.200,00	1.200,00	1.200,00	4,50	6	0
10	Unidade de transformação de Materiais	900,00	900,00	1.200,00	6,50	6	0
11	Edifícios de apoio à produção agrícola - 3	450,00	720,00	450,00	6,50	0	0
12	Centro de Investigação e Divulgação Científica / Amfiteatro	1.500,00	1.800,00	2.000,00	9,50	6	0
13	Parque infantil	2.000,00	2.000,00	2.000,00	4,50	5	0
14	Esplanada para animais	60,00	60,00	60,00	4,50	2	0
15	Centro de Artes Tradicionais	500,00	800,00	500,00	4,50	6	0
16	Centro de Recreio e Acolhimento à Merenda	300,00	500,00	300,00	4,50	0	0
Subtotal:		9.585,40	12.822,55	11.404,25		45	

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURBISTICAS
17	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
18	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
19	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	220,00	6,50	2	4
20	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,5	3	6
21	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,50	3	6
22	Unidade de Alojamento TER	220,00	270,00	300,00	6,50	3	6
23	Receção, Restaurante, Serviços e Instalações complementares	2.500,00	2.900,00	1.900,00	8	0	0
24	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,5	0	2
25	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
26	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
27	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
28	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
29	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
30	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
31	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
32	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
33	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
34	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
35	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
36	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,50	0	2
37	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
38	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
39	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
40	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,50	0	2
41	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
42	Unidade de Alojamento TER	40,00	55,00	40,00	3,5	0	2
43	Unidade de Alojamento TER	30,00	45,00	30,00	6,5	0	2
44	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	6,50	0	2
45	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
46	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
47	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
48	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
49	Unidade de Alojamento TER	60,00	75,00	60,00	3,50	0	2
50	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
51	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
52	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
53	Unidade de Alojamento TER	90,00	110,00	90,00	3,50	0	4
54	Unidade de Alojamento TER	600,00	600,00	600,00	6,5	0	8
Subtotal:		1.820,00	2.090,00	2.460,00		19	106

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURBISTICAS
55	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
56	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
57	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	5
58	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
59	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
60	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
61	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
62	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
63	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
64	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
65	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
66	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
67	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
68	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,5	8	8
69	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
70	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
71	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	4
72	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
73	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
74	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
75	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
76	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
77	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
78	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
79	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
80	Unidade de Alojamento TER	130,00	150,00	130,00	6,50	2	3
Subtotal:		4.425,00	5.350,00	4.675,00		58	34

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURBISTICAS
Estruturas ligeiras, não permanentes, móveis ou outras fundações removíveis		3.670,00		3.670,00			
Subtotal:		3.670,00		3.670,00			

Ref.	EQUIPAMENTOS	IMPLANTACAO MAX (M2)	IMPERMEABILIZACAO MAX (M2)	ABC M2	CÉREA	ESTACIONAMENTO	GRAMAS TURBISTICAS
Estacionamento P1 - A		3.000,00	250,00	0	0	132	
Estacionamento P1 - B		0	0	0	0	14	
Estacionamento P2		230,00	0,00	0	0	12	
Estacionamento P3		500,00	0,00	0	0	18	
Subtotal:		4.530,00	250,00			216	

TOTAL 27.800,40 34.612,55 27.000,25 338 200

a) O Parqueamento afeto a estas unidades será funcionalmente assegurado no Estacionamento P2 - B

Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)

Classificação e qualificação do solo

- Espaço Agrícola
- Espaço Florestal de Produção
- Espaço Florestal de Proteção do Solo Água ou Conservação
- Espaço Natural e Paisagístico

Outras categorias de solo rústico

- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo A
- Espaço de Ocupação Turística - Núcleo B
- Espaço Destinado a Equipamento, Infraestruturas e Outras Estruturas ou Ocupações

Edificações e infraestruturas propostas

- Parque de estacionamento
- Edifícios propostos
- Áreas de estacionamento

Caminhos a intervir

- Classe 1
- Classe 2
- Classe 3
- Classe 3 Emergência
- Classe 4 Pedonais Elevados

Carta base

- Linhas de água
- Planos de água
- Caminhos existentes
- Altimetria
- Curva de nível mestra
- Curva de nível secundária

02. Planta de implantação

Cartografia de Referência para elaboração da Carta Base: 1:2.000 (SCN24)
 Entidade proprietária: Aberta Nova, S.A. e DGT
 Entidade produtora: Município, S.A.
 Processo de homologação nº 403 (data do vício: 06-10-2016; data do campo: 09-09-2016)
 Sistema de referência: ETRS89 / TM06 / ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989)
 Datum Altimétrico: Cascais
 Exatidão posicional: Planimetria <= 0,45m; Altimetria <= 0,65m
 Exatidão temática: igual a 90% na completude e classificação
 Precisão Posicional Normal da Saída Gráfica: <= 1,2m

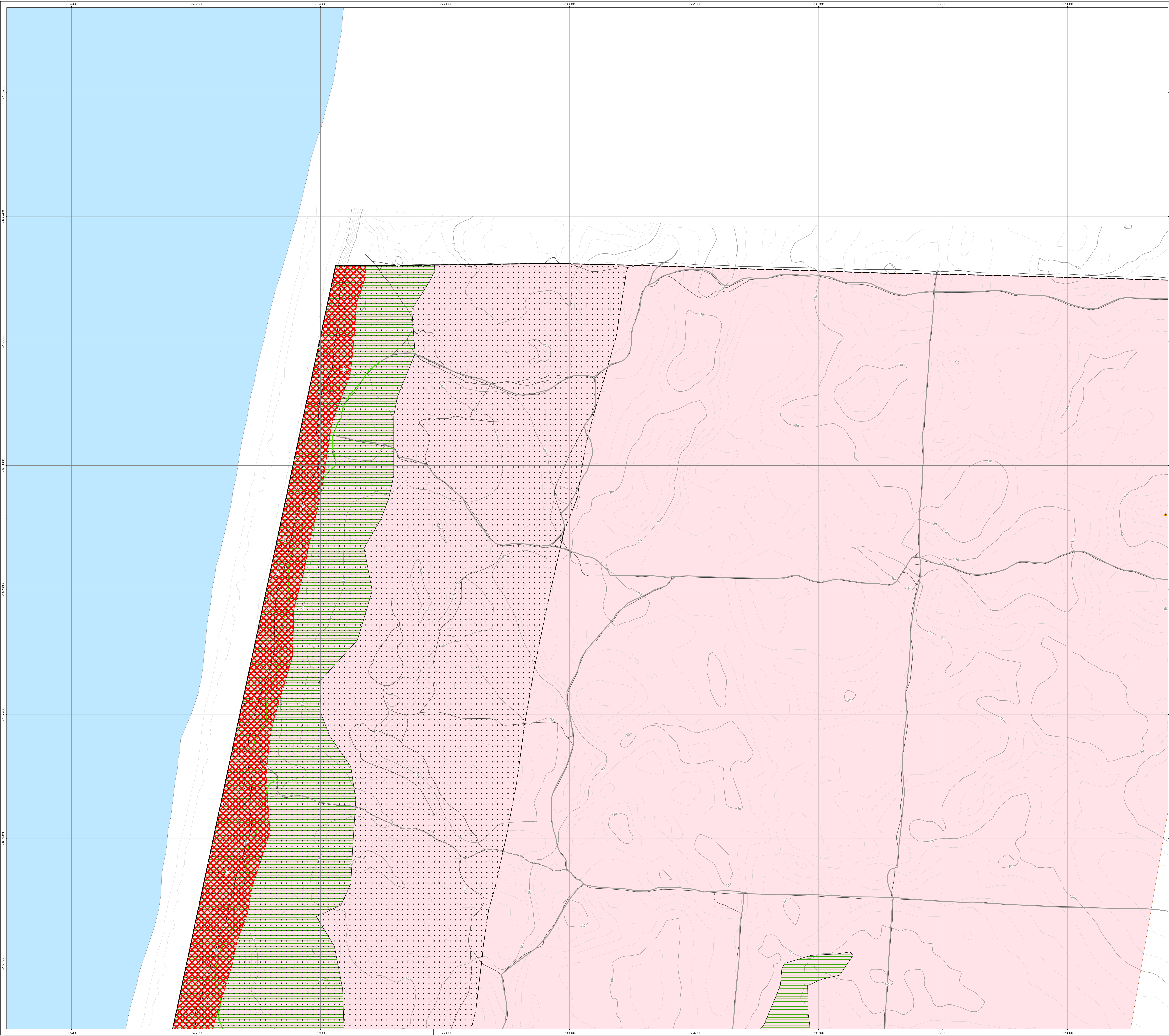
Escala 1:2.000

GRÂNDOLA MUNICÍPIO

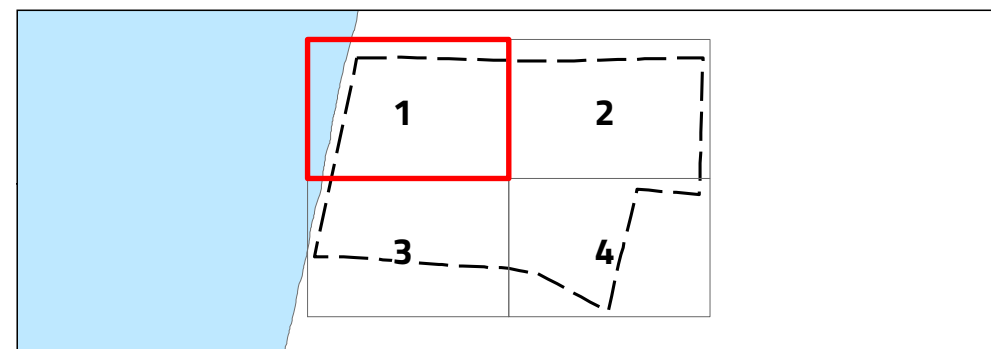
ABERTA NOVA

RTGeo

Data: 26-12-2020



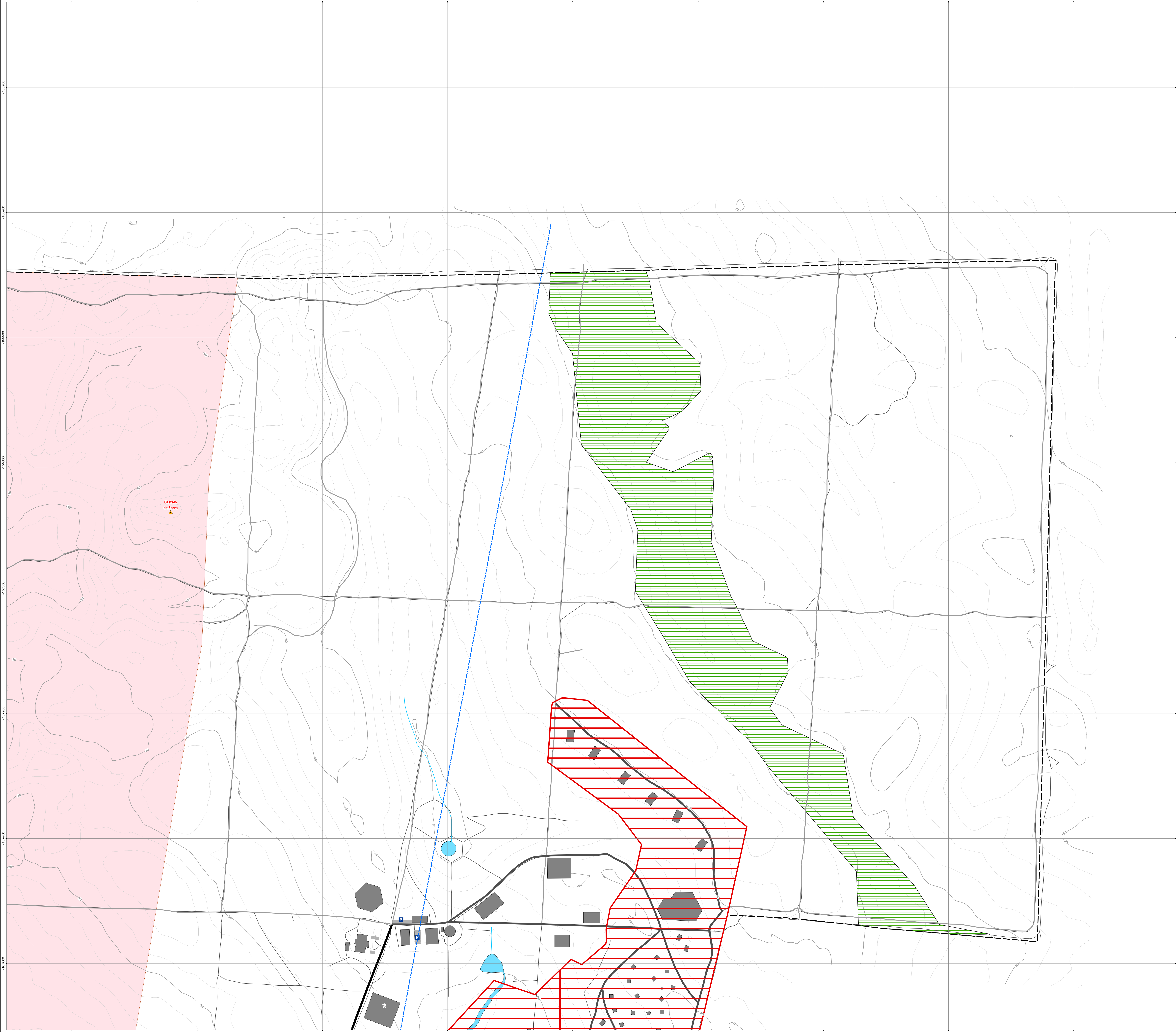
- Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)
- Área de intervenção do plano
- Condicionantes**
 - Vértice geodésico
 - Zona costeira do PROTA (entre 500 m e 2000 m)
 - Área de intervenção do POOC Sado Sines
 - Domínio público marítimo
 - Reserva ecológica nacional
 - Rede Natura - Sítio Comporta/Galé PTCOM0034
- Caminhos a interencionar**
 - Classe 1
 - Classe 2
 - Classe 3
 - Classe 3 Emerg
 - Classe 4 Pedonais Elevados
- Edificações e infraestruturas propostas**
 - Edifícios propostos
 - Parque de estacionamento
 - Áreas de estacionamento
- Carta base**
 - Caminhos existentes
 - Linha de água
 - Planos de água
 - Altimetria**
 - Curva de nível mestra
 - Curva de nível secundária



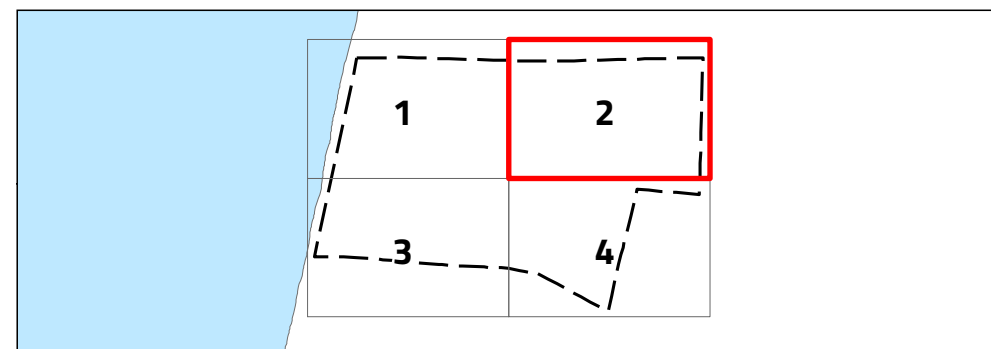
03. Planta de condicionantes

Cartografia de Referência para elaboração da Carta Base: 1:2 000 (SCN24)
 Entidade proprietária: Aberta Nova, S.A. e DGT
 Entidade produtora: Municipia, S.A.
 Processo de homologação nº 403 (data do voto: 06-10-2016; data do campo: 09-09-2016)
 Sistema de referência: 97-13M06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989;
 Datum Altimétrico: Cascais
 Exatidão posicional: Planimetria <= 0,45m; Altimetria <= 0,65m
 Exatidão temática: igual a 90% na completude e classificação
 Precisão Posicional Nominal da Saída Gráfica: <= 1,2m

N
Escala 1:2 000



- Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)
- Área de intervenção do plano
- Condicionantes**
 - Vértice geodésico
 - Zona costeira do PROTA (entre 500 m e 2000 m)
 - Área de intervenção do POOC Sado Sines
 - Domínio público marítimo
 - Reserva ecológica nacional
 - Rede Natura - Sítio Comporta/Galé PTCOM0034
- Caminhos a intervir**
 - Classe 1
 - Classe 2
 - Classe 3
 - Classe 3 Emerg
 - Classe 4 Pedonais Elevados
- Edificações e infraestruturas propostas**
 - Edifícios propostos
 - Parque de estacionamento
 - Áreas de estacionamento
- Carta base**
 - Caminhos existentes
 - Linha de água
 - Planos de água
 - Altimetria**
 - Curva de nível mestra
 - Curva de nível secundária



03. Planta de condicionantes

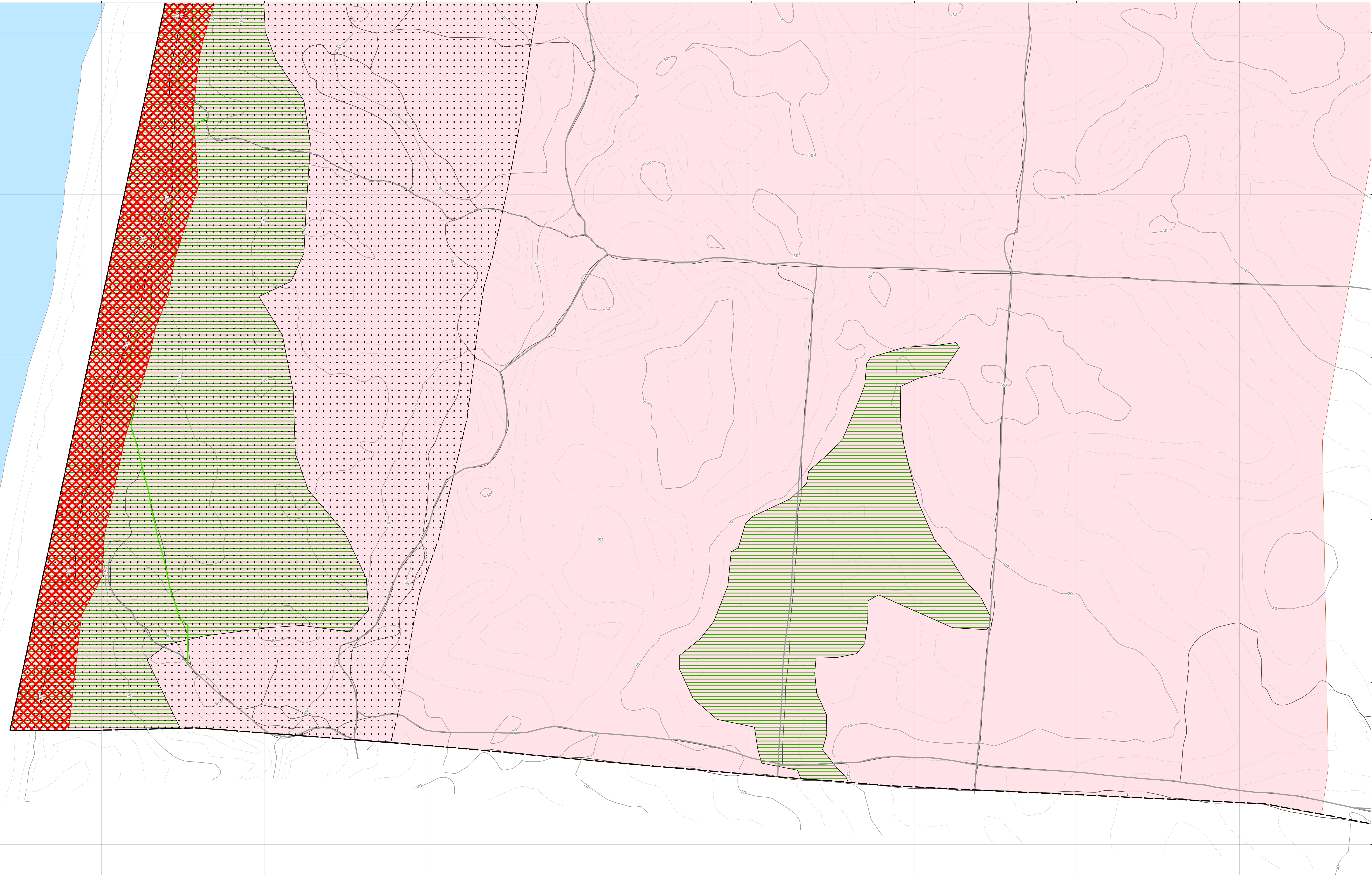
Cartografia de Referência para elaboração da Carta Base: 1:2 000 (ISCN24)
 Entidade proprietária: Aberta Nova, S.A. e DGT
 Entidade produtora: Município, S.A.
 Processo de homologação nº 403 (data do voto: 04-10-2016; data do campo: 09-09-2016)
 Sistema de referência: 97-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989;
 Datum Altimétrico: Cascais
 Exatidão posicional: Planimetria <=0,45m; Altimetria <=0,65m
 Exatidão temática: igual a 90% na completude e classificação
 Precisão Posicional Nominal da Saída Gráfica: <=1,2m

N
Escala 1:2 000

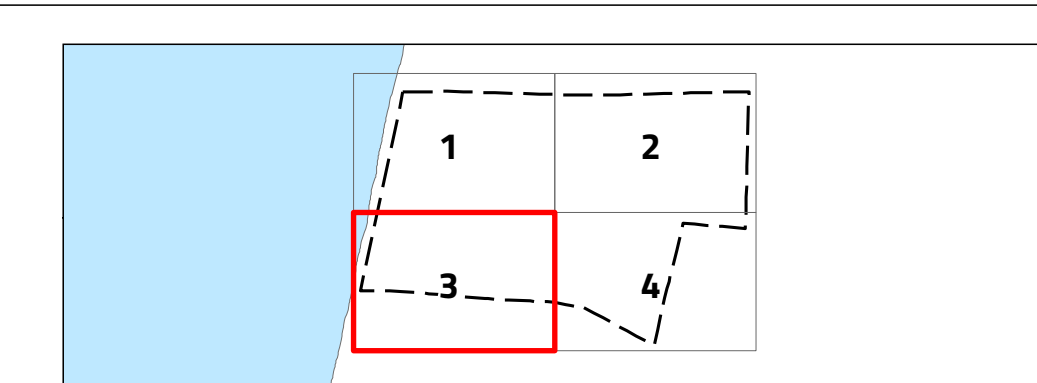
GRÂNDOLA
Município

ABERTA NOVA
Município

RTgeo



- Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)
- Área de intervenção do plano
- Condicionantes**
 - Vértice geodésico
 - Zona costeira do PROTA (entre 500 m e 2000 m)
 - Área de intervenção do POOC Sado Sines
 - Domínio público marítimo
 - Reserva ecológica nacional
 - Rede Natura - Sítio Comporta/Galé PTCOM0034
- Caminhos a intervir**
 - Classe 1
 - Classe 2
 - Classe 3
 - Classe 3 Emerg
 - Classe 4 Pedonais Elevados
- Edificações e infraestruturas propostas**
 - Edifícios propostos
 - Parque de estacionamento
 - Áreas de estacionamento
- Carta base**
 - Caminhos existentes
 - Linha de água
 - Planos de água
 - Altimetria**
 - Curva de nível mestra
 - Curva de nível secundária



03. Planta de condicionantes

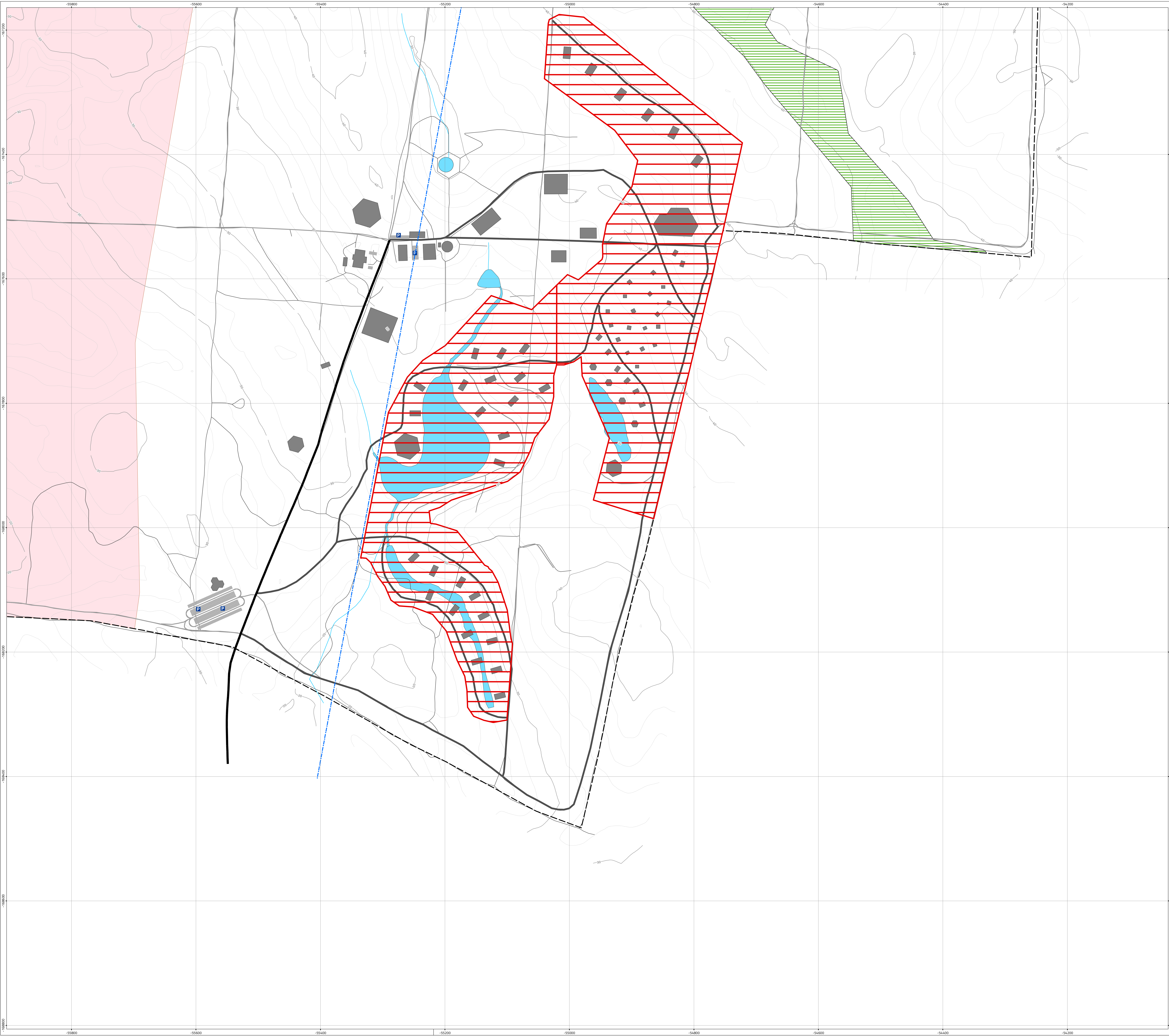
Cartografia de Referência para elaboração da Carta Base: 1:2 000 (SCN24)
 Entidade proprietária: Aberta Nova, S.A. e DGT
 Entidade produtora: Município, S.A.
 Processo de homologação nº 403 (data do voto: 06-10-2016; data do campo: 09-09-2016)
 Sistema de referência: PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989;
 Datum Altimétrico: Cascais
 Exatidão posicional: Planimetria <= 0,45m; Altimetria <= 0,65m
 Exatidão temática: igual a 90% na completude e classificação
 Precisão Posicional Nominal da Saída Gráfica: <= 1,2m

N
Escala 1:2 000

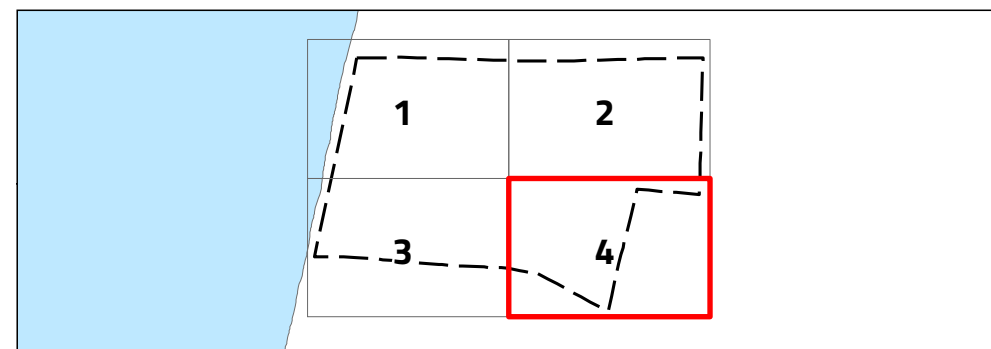
GRÂNDOLA
MUNICÍPIO

ABERTA NOVA
S.A.

RTgeo



- Área Objeto de Suspensão e Medidas Preventivas (24,12 ha)
- Área de intervenção do plano
- Condicionantes**
 - Vértice geodésico
 - Zona costeira do PROTA (entre 500 m e 2000 m)
 - Área de intervenção do POOC Sado Sines
 - Domínio público marítimo
 - Reserva ecológica nacional
 - Rede Natura - Sítio Comporta/Galé PTCOM0034
- Caminhos a intervir**
 - Classe 1
 - Classe 2
 - Classe 3
 - Classe 3 Emerg
 - Classe 4 Pedonais Elevados
- Edificações e infraestruturas propostas**
 - Edifícios propostos
 - Parque de estacionamento
 - Áreas de estacionamento
- Carta base**
 - Caminhos existentes
 - Linha de água
 - Planos de água
 - Altimetria**
 - Curva de nível mestra
 - Curva de nível secundária



03. Planta de condicionantes

Cartografia de Referência para elaboração da Carta Base: 1:2 000 (SCN24)
 Entidade proprietária: Aberta Nova, S.A. e DGT
 Entidade produtora: Município, S.A.
 Processo de homologação nº 403 (data do voto: 04-10-2016; data do campo: 09-09-2016)
 Sistema de referência: PT-TM06/ETRS89 - European Terrestrial Reference System 1989;
 Datum Altimétrico: Cascais
 Exatidão posicional: Planimetria <= 0,45m; Altimetria <= 0,65m
 Exatidão temática: igual a 90% na completude e classificação
 Precisão Posicional Nominal da Saída Gráfica: <= 1,2m

N
Escala 1:2 000

GRÂNDOLA
MUNICÍPIO

ABERTA NOVA
S.A.

RTgeo