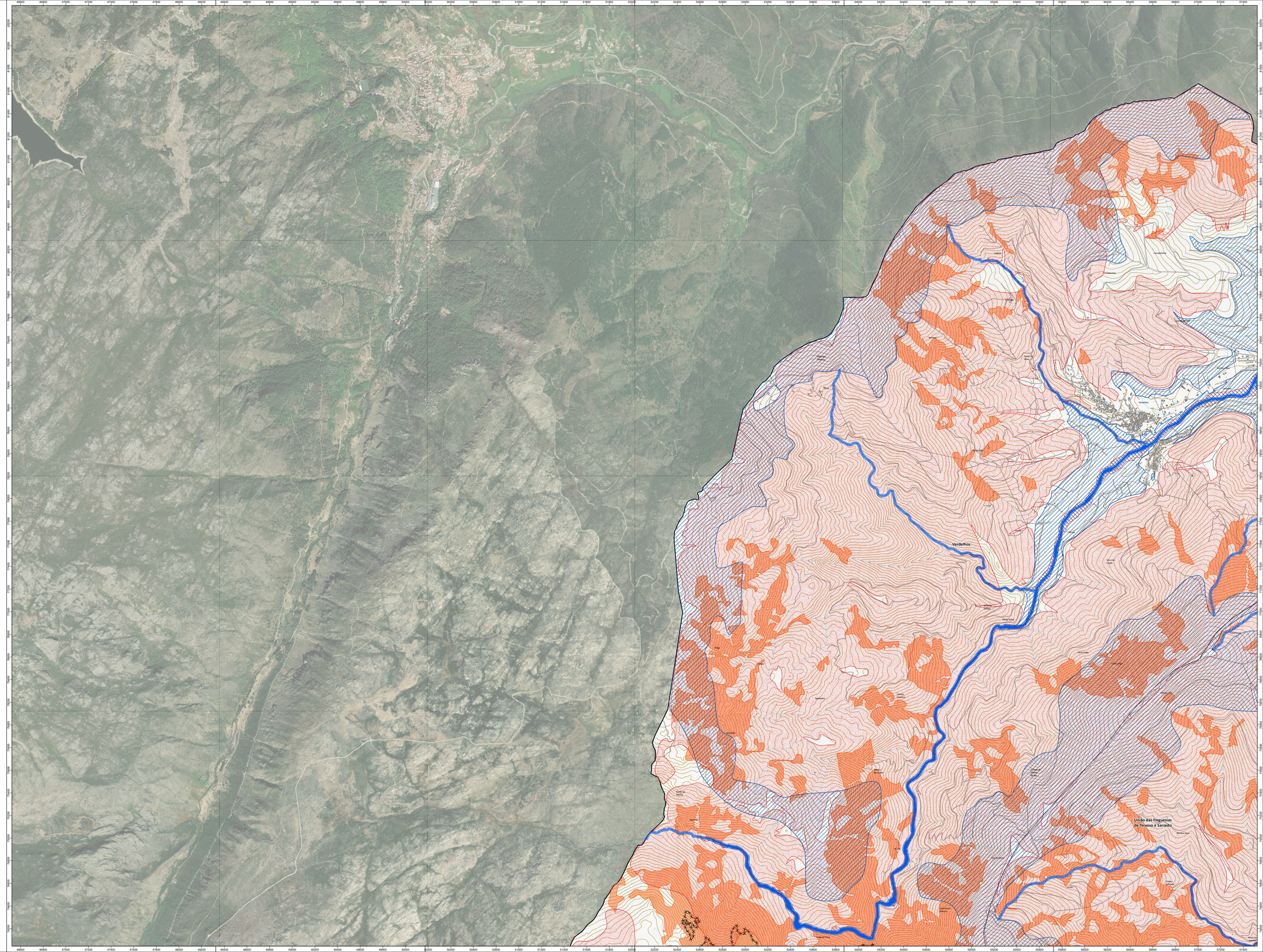


LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA
Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:
Entidade proprietária da cartografia: Município da Covilhã
Entidade produtora: Arteo Aerofotografia, Lda.
Ano de produção: 2021
Data de homologação: 27-06-2021
Processo n.º: 790 da DGT

Sistema de referência:
Planimétrico: PT-TM06/ETRS89
Altimétrico: Marégrafo de Cascais - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Equidistância: 2 m
Precisão planimétrica: 0,75 m
Precisão altimétrica: 0,50 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapa: Ogiras Oficial de 2018 com resolução de 30cm georreferenciadas em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

Escala: 1:10.000

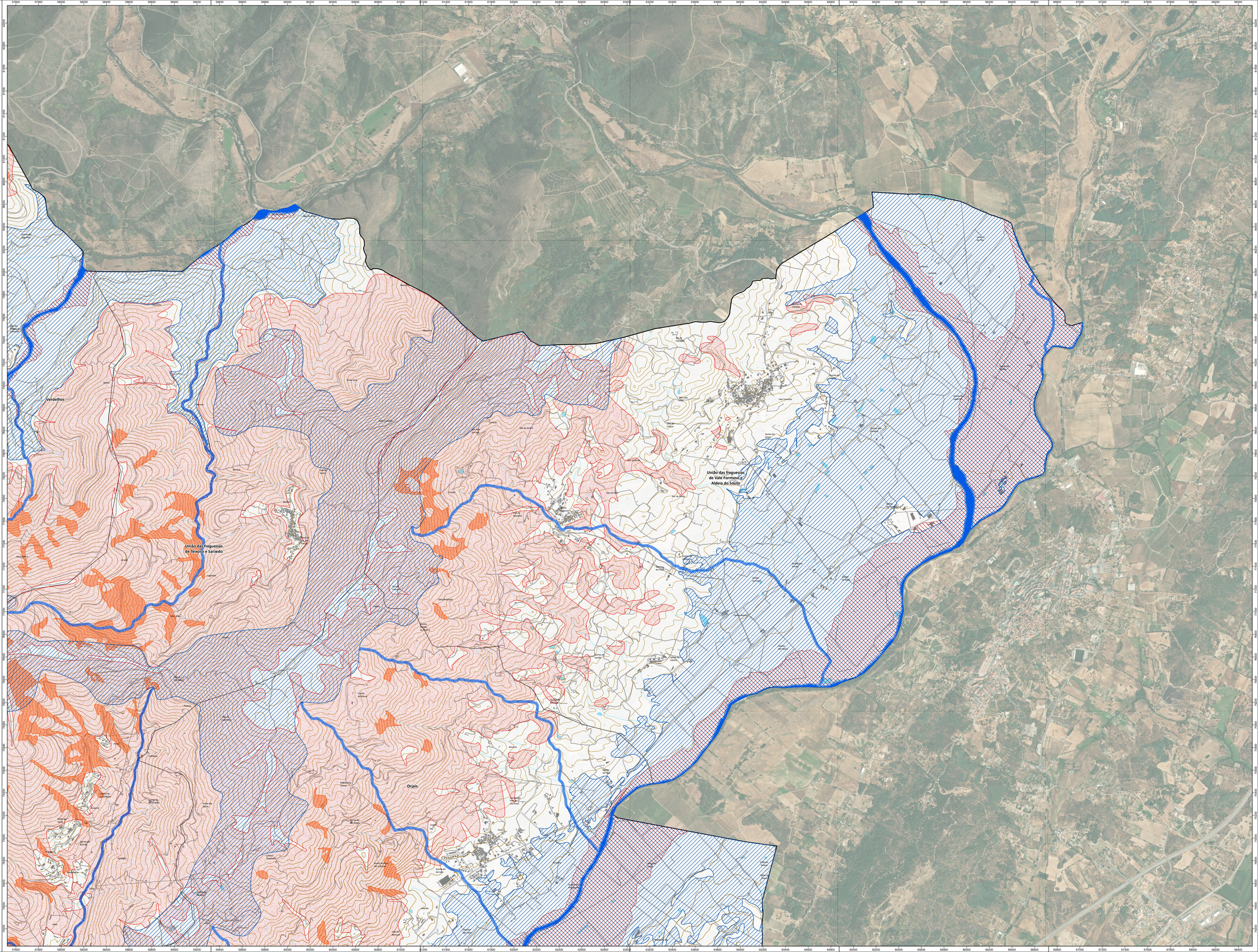
Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

territórioXXI
GESTÃO INTEGRADA DE TERRITÓRIO E DO AMBIENTE, LDA.

COVILHÃ
A TECER O FUTURO

Folha n.º: 03.4 - A

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:

Entidade proprietária da cartografia: Municípios da Covilhã
Entidade produtora: Arcoa Aerofotografia, Lda.
Data de edição: 2021
Data de homologação: 21-06-2021
Processo n.º: 780 da DGT

Sistema de referência:
Planimétrico: PT-TM06/ETRS89
Altimétrico: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Exatidão posicional:
Precisão planimétrica: 0,75 m
Precisão altimétrica: 1,00 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapas Digitais Oficiais de 2018 com resolução de 30cm georreferenciadas em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

COVILHÃ A TERRA O PEDIRA

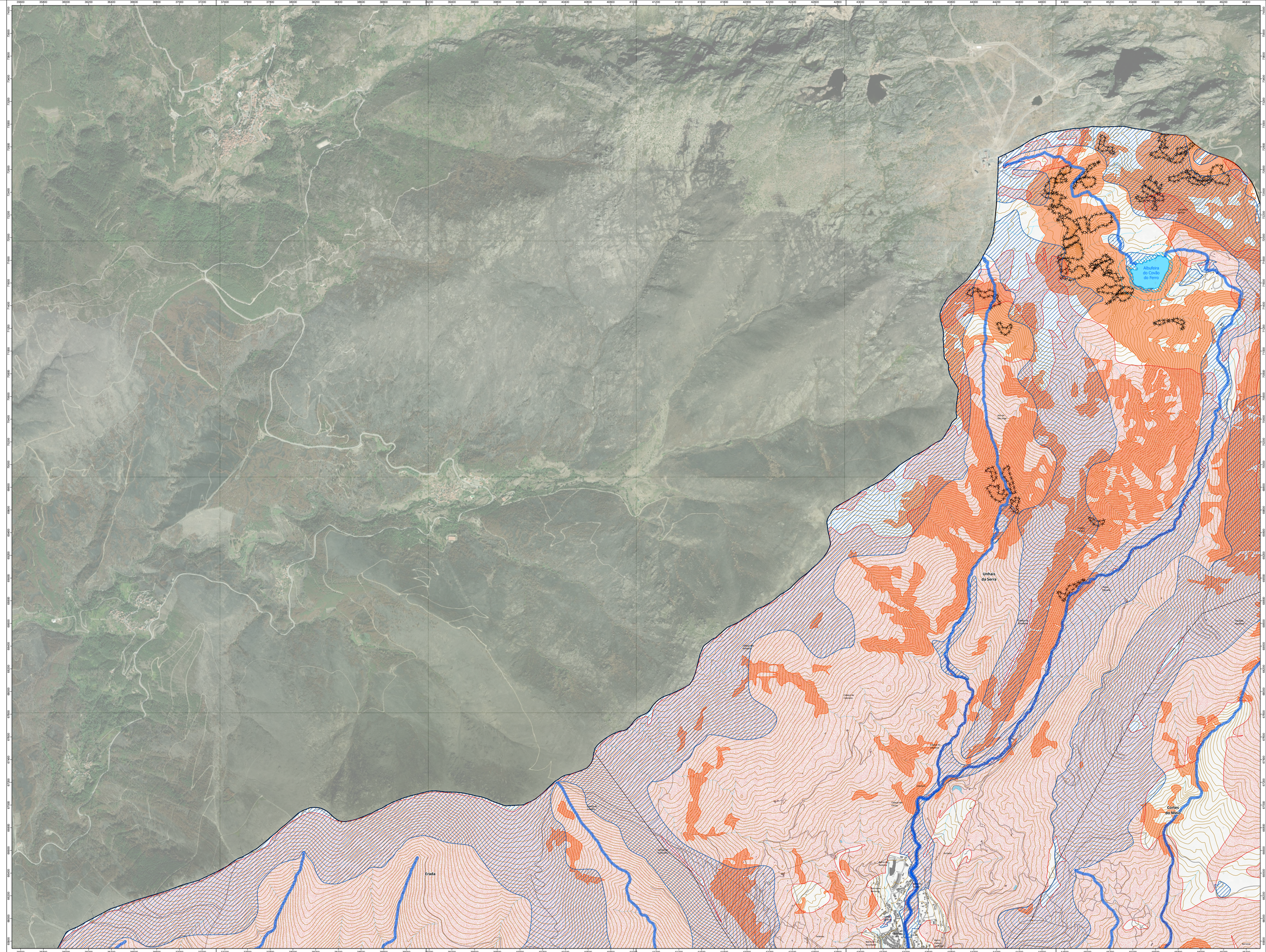
Escala: 1:10.000
0 5 10 20 m

Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

territórioXXI

Folha n.º: 03.4 – B

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:

Entidade proprietária da cartografia: Municípios da Covilhã
Entidade responsável: Geomapa-Aerotopografia, Lda.
Data de edição: 2021
Data de homologação: 27-06-2021
Processo n.º: 700 de 2021

Sistema de referência:
Datum Horizontal: ETRS89/TM06
Altimétrico: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Exatidão posicional:
- Planimétrica: 0,40 m
- Precisão altimétrica: 0,75 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapas Digitais Oficiais de 2018 com reedição de 30cm georreferenciadas em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

Escala: 1:10.000
1 0 500 m

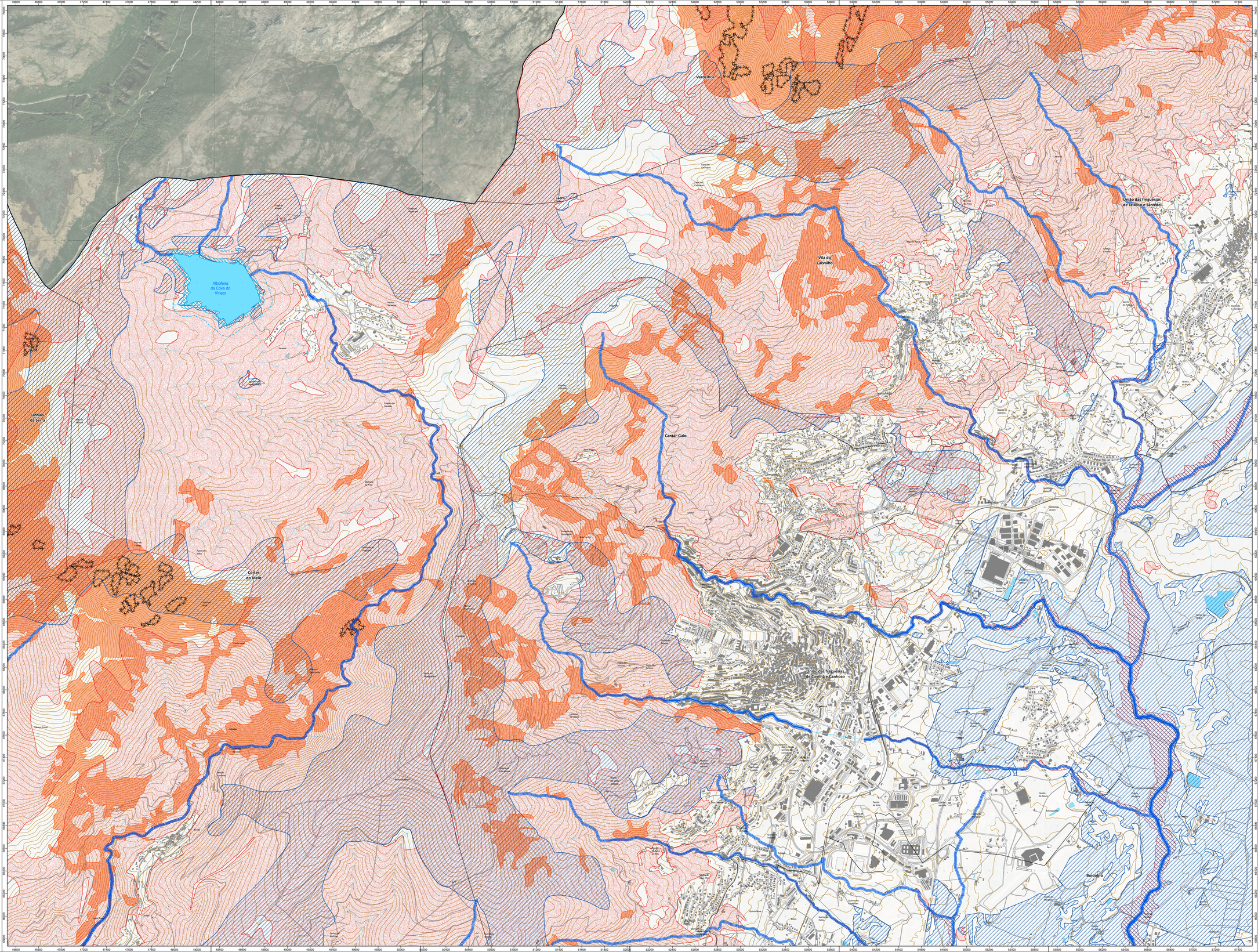
Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

territórioxxi
SISTEMAS DE APOIO AO TERRITÓRIO E DO AMBIENTE, LDA.

COVILHÃ
A REDE O FUTURO

Folha n.º: 03.4 - C

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:
Entidade proprietária da cartografia: Município da Covilhã
Entidade produtora: Arteop-Aerofotografia, Lda.
Data de edição: 2021
Data de homologação: 27-06-2021
Processo n.º: 790 de 2021

Sistema de referência:
Planimétrico: PT-TM06/ETRS89
Altimétrico: Datum Alfanderia - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Exatidão posicional:
- Precisão planimétrica: 0,75 m
- Precisão altimétrica: 1,00 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapa: Digitais Oficiais de 2018 com reubicação de 30cm georeferenciadas em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

COVILHÃ A TECER O FUTURO

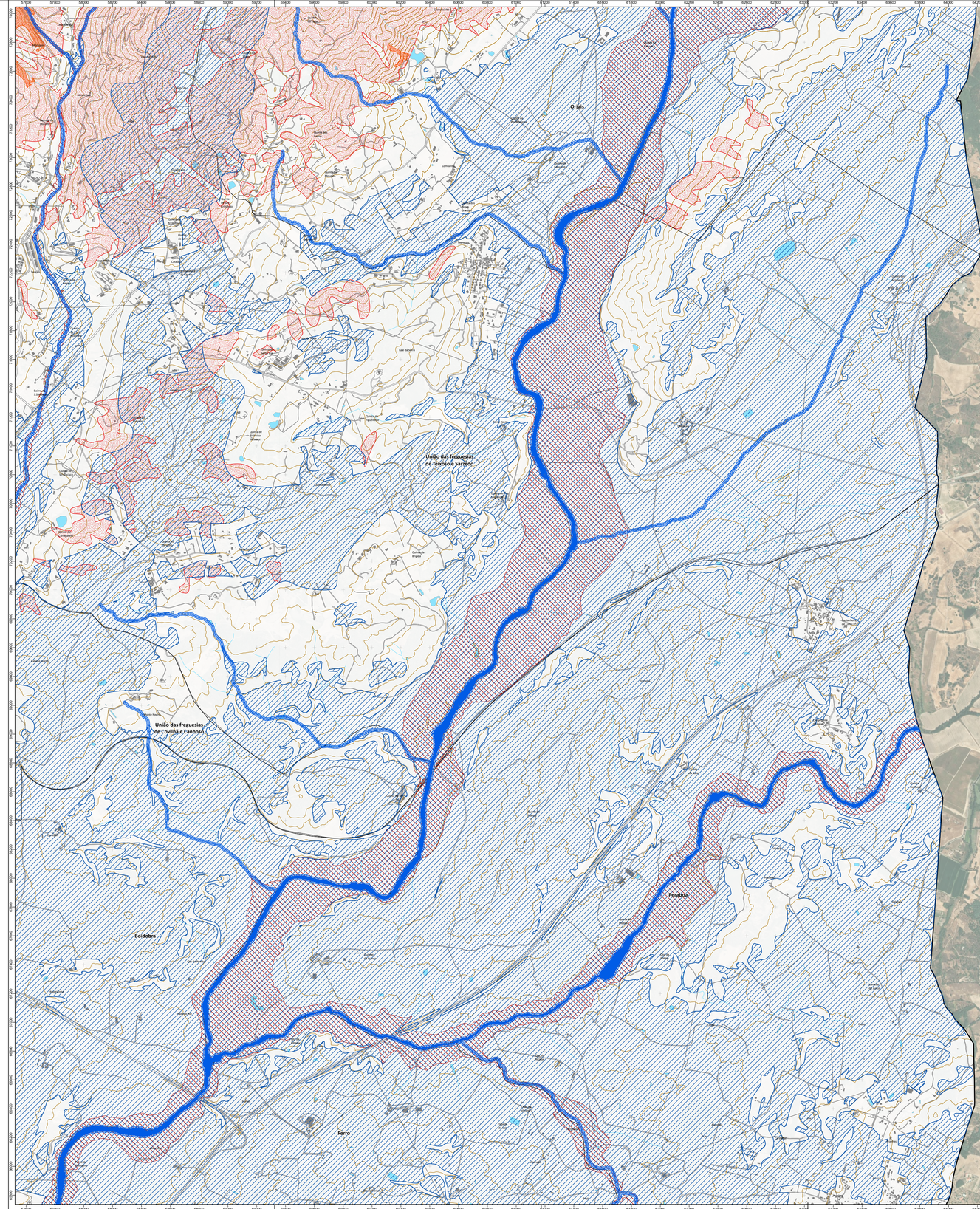
territórioxxi

Escala: 1:10.000 (0 – 50 – 100 m)

Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

Folha n.º: 01.4 - D

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:
Entidade proprietária da cartografia: Município da Covilhã
Entidade produtora: Arsop-Aerofotografia, Lda.
Ano de produção: 2011
Data de homologação: 17-06-2011
Processo n.º: TRI da DGT

Sistema de referência:
Planimétrico: PT-TM06/ETRS89
Altimétrico: Marégrafo de Cascais - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Equidistância planimétrica: 0,75 m
Precisão altimétrica: 1,00 m
Cumprimento: 20 km
Cumprimento temático: 25%

Ortofotomapas Digitais Oficiais de 2018 com resolução de 30cm georreferenciados em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

Escala: **1:10.000**

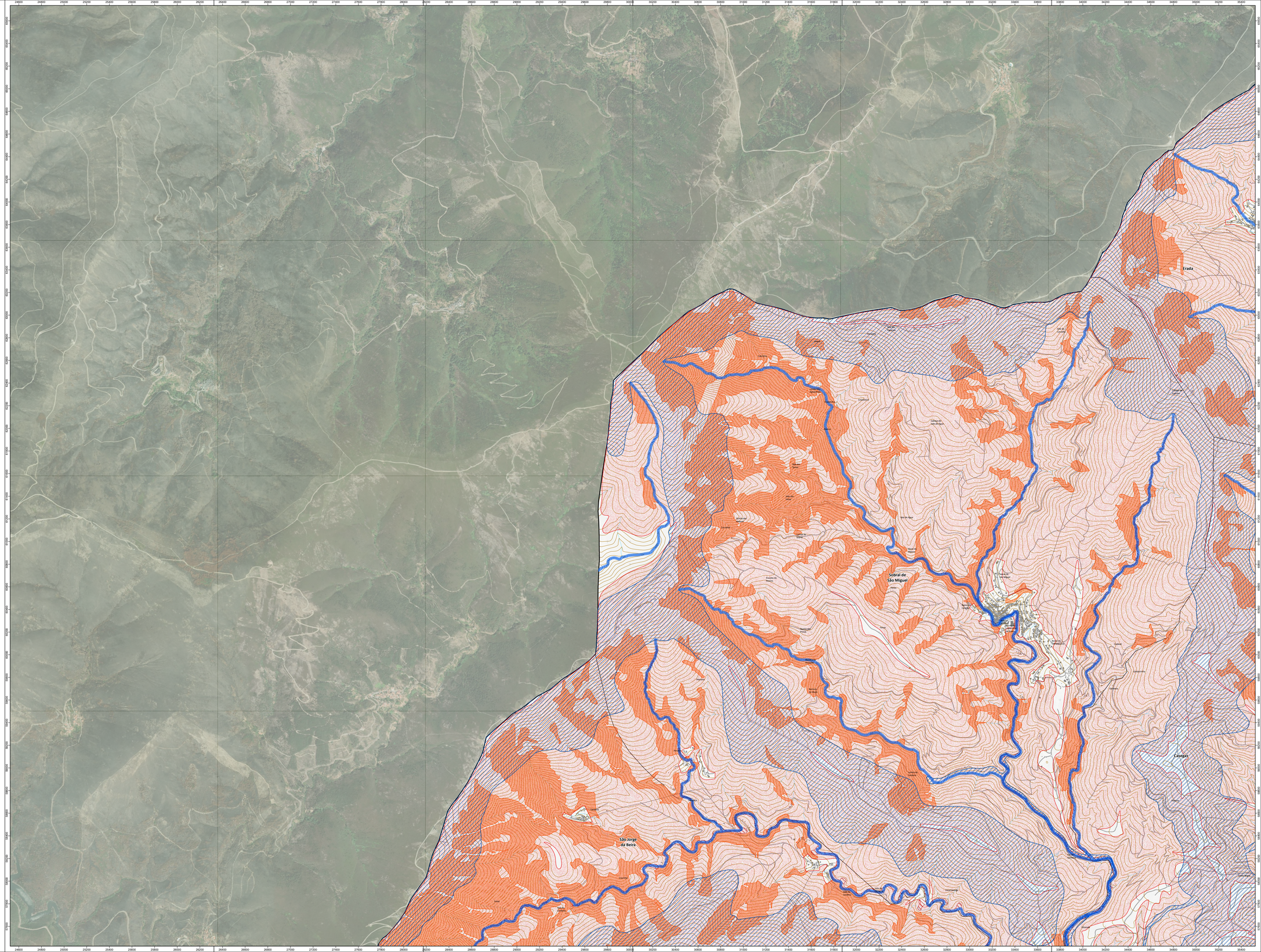
Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

territórioxxi

COVILHÃ A TERRA O FUTURO

Folha n.º: 03.4 - E

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

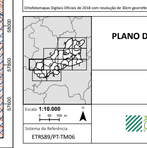
- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:

Entidade assumindo da cartografia: Município da Covilhã	Sistema de referência:	Elipsóide posicional:
Entidade produtora: Aerotopo-Aerofotografia, Lda.	Planimétrico: PT-TM06/ETRS89	Precisão planimétrica: 0,75 m
Data de edição: 2015	Altimétrico: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais	Precisão altimétrica: 1,00 m
Data de homologação: 21-06-2021	Projeção cartográfica: Transversa de Mercator	Elipsóide beraico: SN
Processo n.º: 790 da DGT	Equidistância das curvas de nível: 2 m	

Ortofotomapa: Digitais Oficiais de 2018 com resolução de 30cm georreferenciadas em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)



PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

COVILHÃ A TODO O PULMÃO

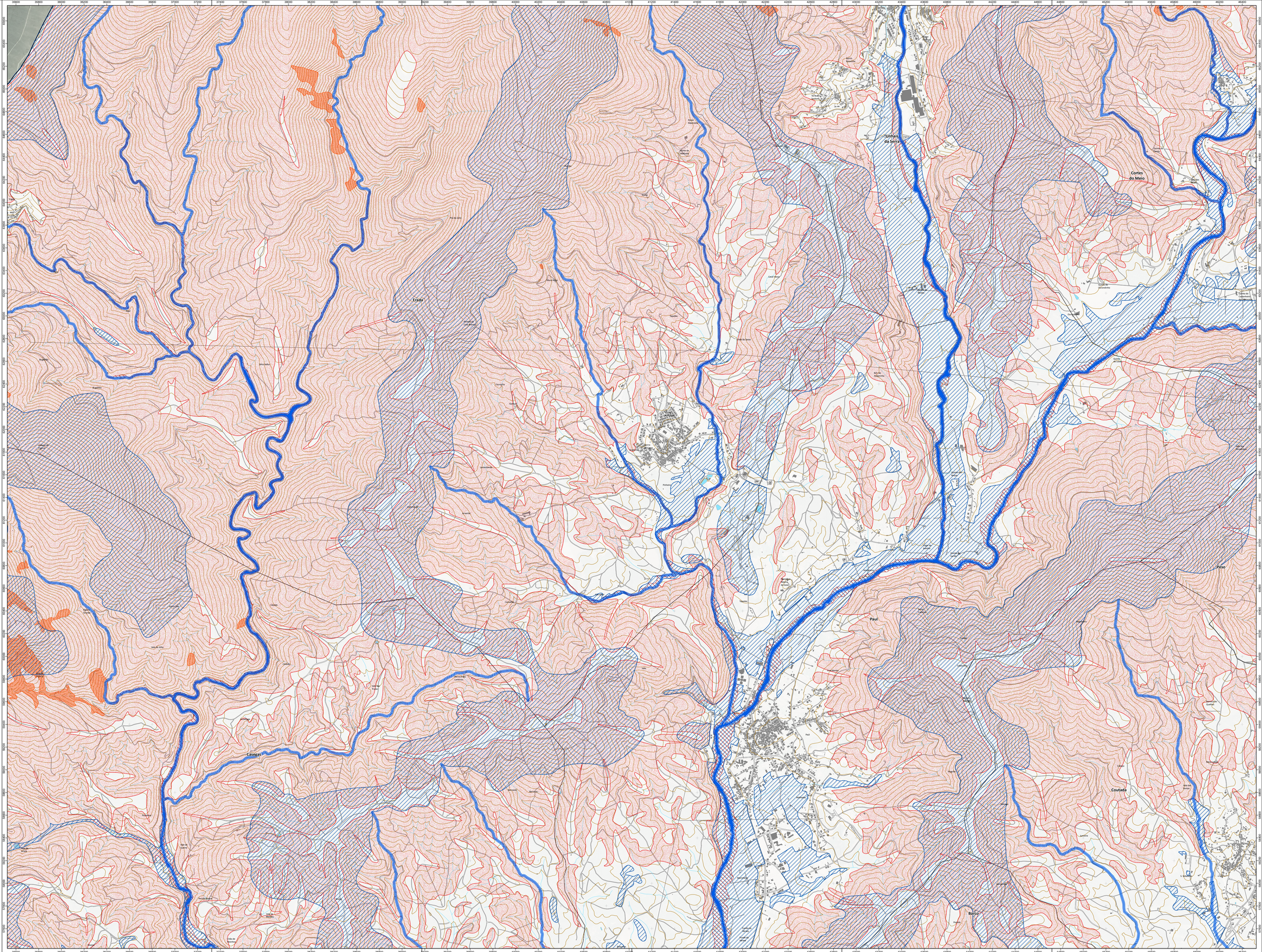
Escala: 1:10.000

Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

territórioXXI

Folha n.º: 03.4 – F

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas eléctricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Fonte/versão da cartografia de base:
Entidade proprietária da cartografia: Município da Covilhã
Entidade produtora: Arteje-Aerofotografia, Lda.
Data de edição: 2021
Data de recolha/voo: 17-06-2021
Processo n.º: 781-de-DLT

Sistema de referência:
Planimétrico: PT-TM06/ETRS89
Altimétrico: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais
Ortomosaico: Datum Altimétrico - Mar Mediterrâneo
Equidistância das curvas de nível: 5 m

Exatidão posicional:
Precisão planimétrica: 0,75 m
Precisão altimétrica: 1,00 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapa: Ogiões Oficiais de 2018 com resolução de 30cm georreferenciados em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

Escala: 1:10.000

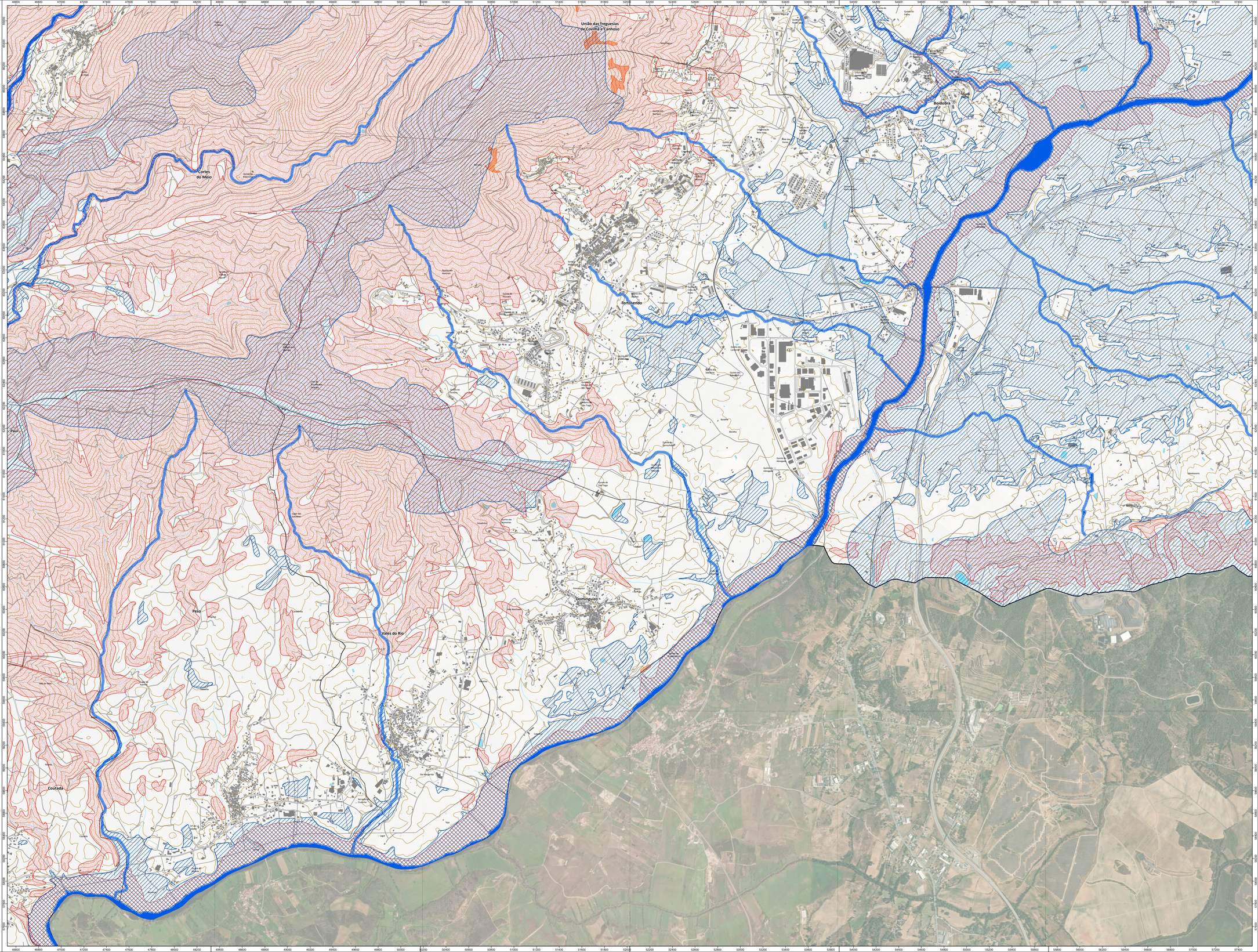
Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

territórioXXI
SISTEMAS INTEGRADOS DO TERRITÓRIO E DO AMBIENTE, LDA

COVILHÃ
A TECER O FUTURO

Folha n.º: 03.4 - G

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:

Entidade proprietária da cartografia: Município da Covilhã
Entidade produtora: Arsup Aerofotografia, Lda.
Data de edição: 2021
Data de homologação: 27-06-2021
Precisão A.P.: 700 da DGT

Sistema de referência:
Planimétrico: PT-TM06/ETRS89
Altimétrico: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Exatidão posicional:
Precisão planimétrica: 0,75 m
Precisão altimétrica: 1,00 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapas Digitais Oficiais de 2018 com resolução de 30cm georreferenciadas em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

COVILHÃ A TODO O PULMÃO

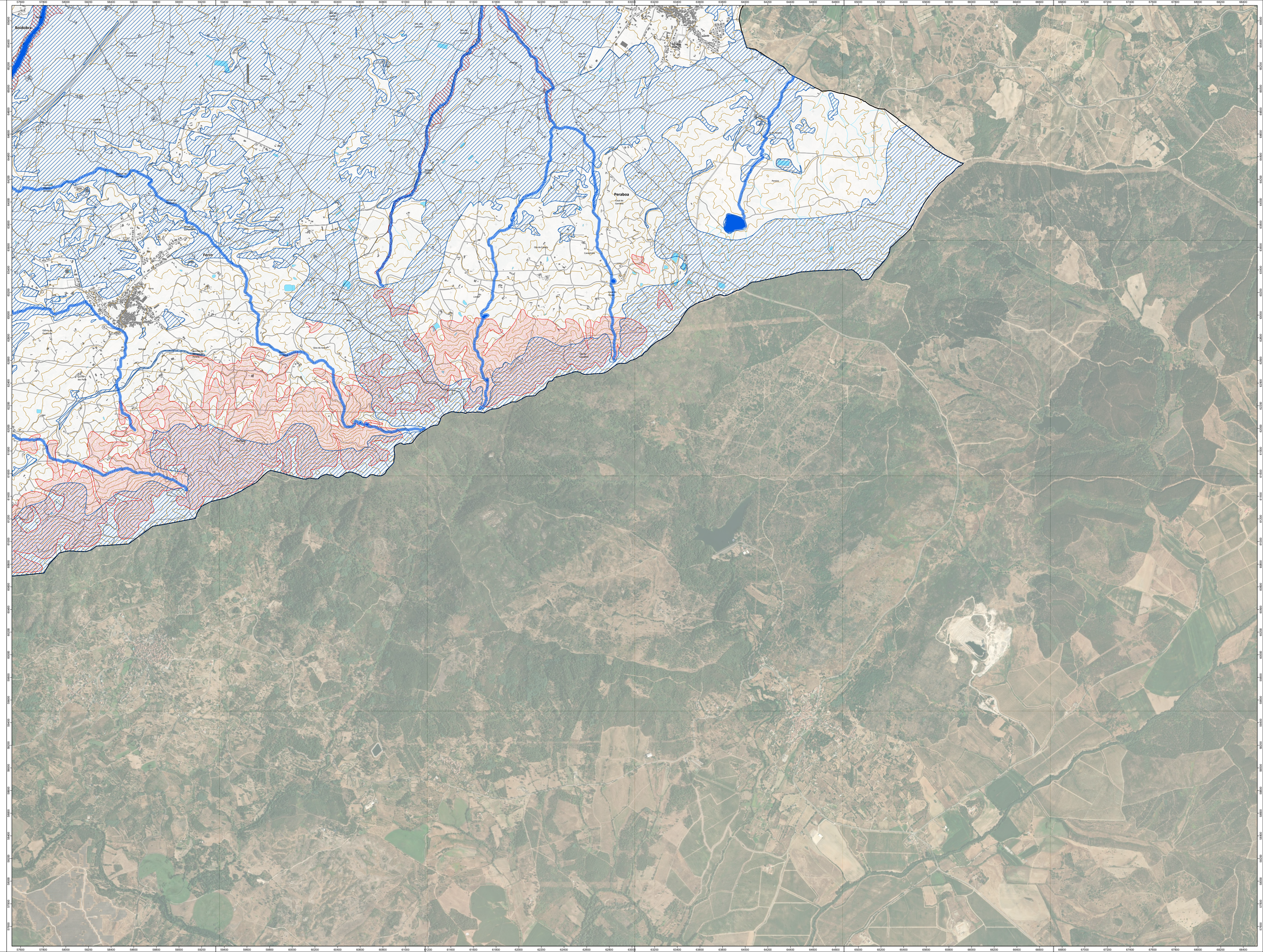
territórioxxi

Escala: 1:10.000

Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

Folha n.º: 03.4 – H

Data: abril 2026



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

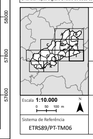
Ficha técnica da cartografia de base:

Entidade proprietária da cartografia: Municípios da Covilhã
Entidade produtora: Geoid Group-Aerotopografia, Lda.
Data de edição: 2021
Data de homologação: 27-06-2021
Processo n.º: 785 da DGT

Sistema de referência:
Sistema Geodésico: ETRS89/TM06
Altimetria: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Exatidão posicional:
Planimétrica: Erro quadrático médio: 0,75 m
Precisão altimétrica: 1,00 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapas: Ortofotomapas Digitais Oficiais de 2018 com resolução de 30cm georreferenciadas em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)



PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

Escala: **1:10.000**

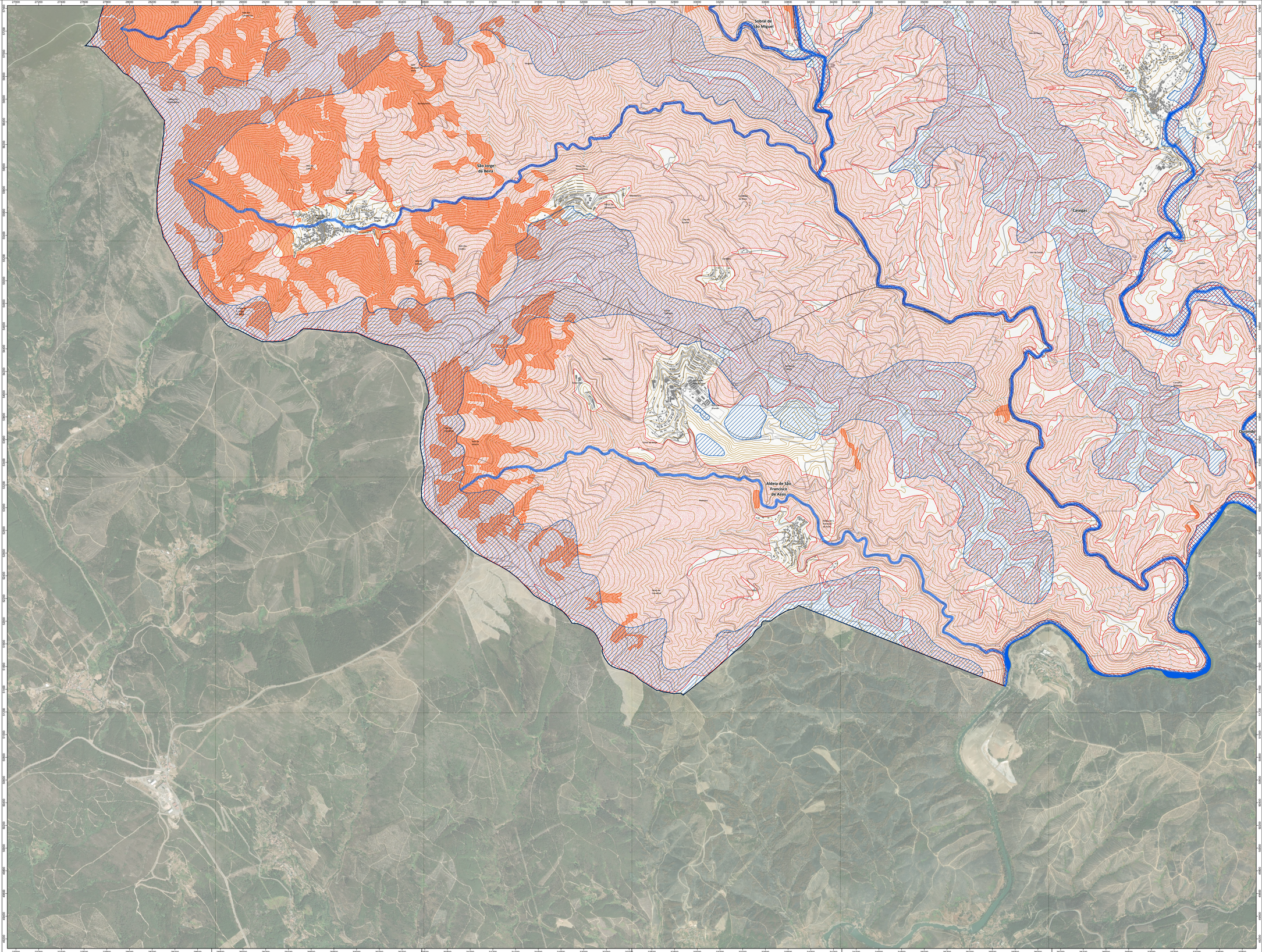
Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

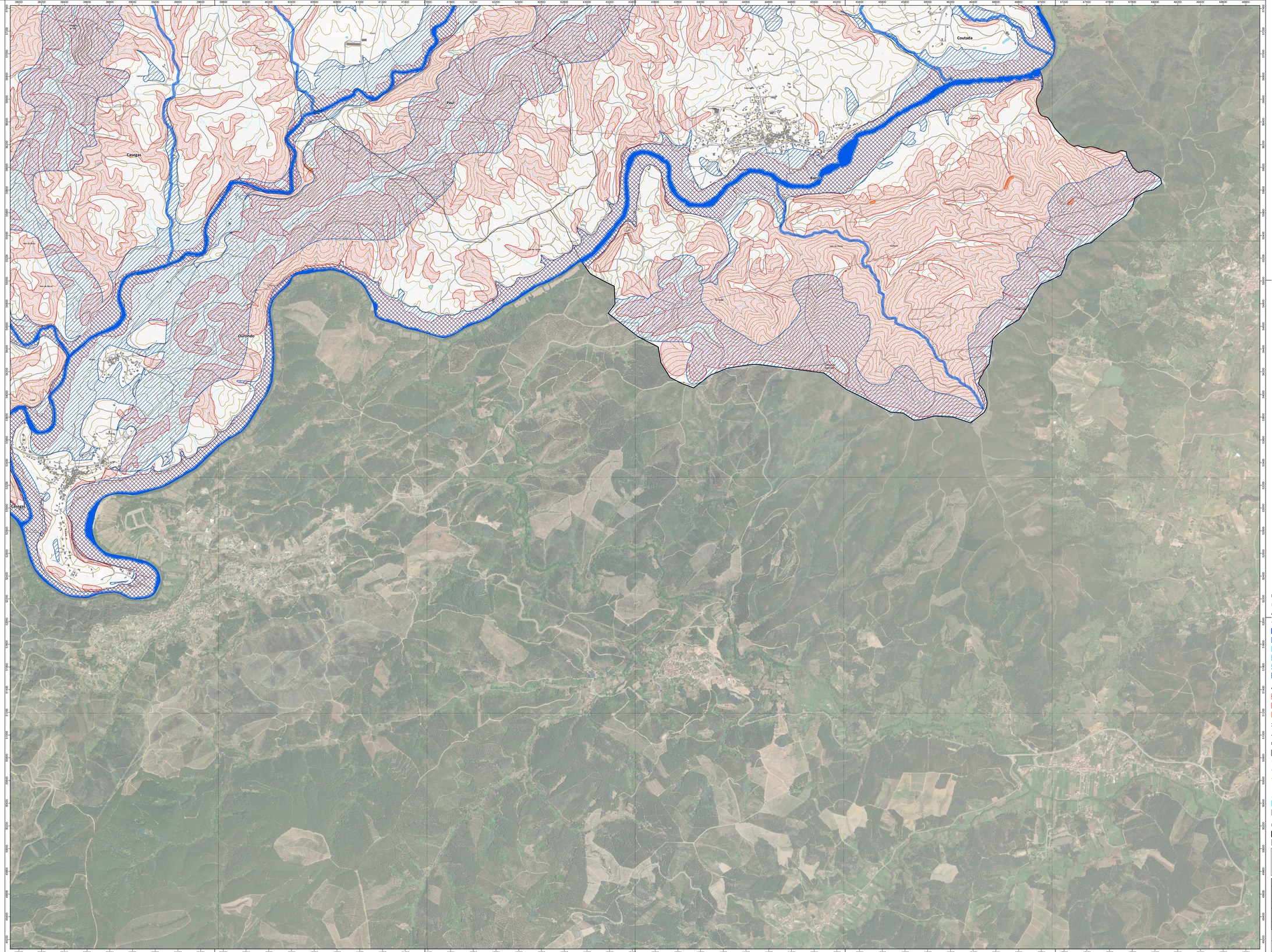
territórioXXI
GESTÃO DO TERRITÓRIO E DO AMBIENTE, LDA

COVILHÃ
A RIQUE O FUTURO

Folha n.º: 03.4 - I

Data: abril 2026


Sobral de São Miguel
São Jorge da Beira
Casegas
Aldeia de São Francisco de Assis
Covilhã
Ponte da Ribeira
Ponte da Casa
Ponte do Cabo
Ponte do Cabo
Ponte do Cabo



LEGENDA:

RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL

Áreas Relevantes para a Sustentabilidade do Ciclo Hidrológico Terrestre

- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Leito
- Cursos de água - Margem
- Albufeiras - Leito
- Albufeiras - Margem
- Albufeiras - Faixa de Proteção
- Áreas estratégicas de infiltração e de proteção e recarga de aquíferos

Áreas de Prevenção de Riscos Naturais

- Zonas ameaçadas pelas cheias
- Áreas de elevado risco de erosão hídrica do solo
- Áreas de instabilidade de vertentes
- Escarpas

TOPOGRAFIA

Base Cartográfica

- Edificado
- Estradas e caminhos
- Linhas elétricas da RNT
- Curvas de nível
- Marco Geodésico
- Linhas de água
- Albufeiras, lagos e lagoas
- Ortofotomapa

Limites Administrativos

- Limite do Concelho da Covilhã (Área do Plano) - CAOP 2025
- Limite de Freguesia - CAOP 2025

PROPOSTA - Discussão Pública

Ficha técnica da cartografia de base:
Entidade proprietária da cartografia: Município da Covilhã
Entidade produtora: Arsap-Aerogeografia, Lda.
Data de voo: 2020
Data de homologação: 27-06-2021
Processo n.º: 780 da DGT

Sistema de referência:
- Planimétrico: ETRS89/TM06
- Altimétrico: Datum Altimétrico - Marégrafo de Cascais
Projeção cartográfica: Transversa de Mercator
Equidistância das curvas de nível: 2 m

Equidistância altimétrica: 0,25 m
- Precisão planimétrica: 0,75 m
- Precisão altimétrica: 1,00 m
Exatidão temática: 5%

Ortofotomapa: Ogiva Oficial de 2018 com resolução de 30cm georreferenciada em ETRS89/PT-TM06. Proprietário: Direção-Geral do Território (DGT)

PLANO DIRETOR MUNICIPAL DE COVILHÃ

1.ª REVISÃO

PLANTA DE CONDICIONANTES

- RESERVA ECOLÓGICA NACIONAL -

Escala: **1:10.000**

Sistema de Referência: ETRS89/PT-TM06

territórioXXI
SISTEMAS INTEGRADOS DE TERRITÓRIO E DO AMBIENTE - LDA

COVILHÃ
A TECER O FUTURO

Folha n.º: 03.4 - K

Data: abril 2026