

MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

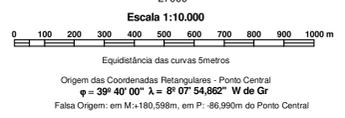


- Estrutura Ecológica Fundamental**
- Solos de Elevada Produtividade
 - Sistema Húmido
 - Sistema Seco
 - Corredor Ecológico Cavado Ave - PROF Baixo Minho
- Estrutura Ecológica Urbana**
- Corredor Estruturante
 - Corredor Natural
 - Corredor Verde
 - Parque Urbano
 - Parque Agrícola
 - Estrutura Verde Principal
 - Estrutura Verde Complementar
 - Jardins Privados e Logradouros
 - Limite de Concelho (Caop 2014)

Identificação da Cartografia de Referência

Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
 Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
 Data da Edição: 08/2013
 Data e nº de Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
 Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
 Série Cartográfica Nacional 1:10 000

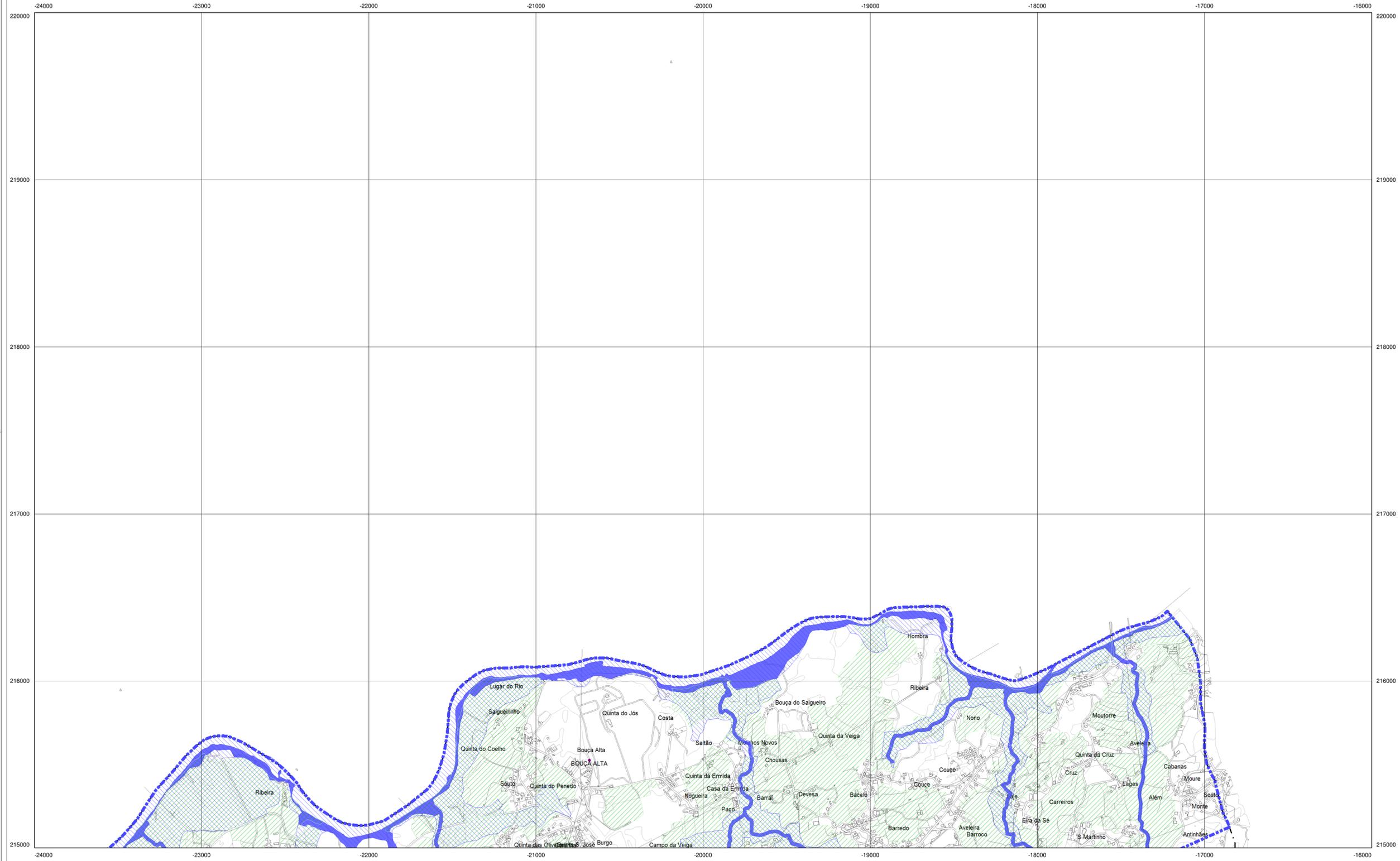
Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
 Coordenadas Hayford-Gauss
 Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
 Escala Planimétrica: 6 m.a. 1,50m
 Escala Altimétrica: P.C. e m.a. 1,80m
 Escala Térmica melhor que 90%
 Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



56,1	56,2
56,3	56,4
56,5	56,6
56,7	56,8
56,9	57,0
57,1	57,2
57,3	57,4
57,5	57,6
57,7	57,8
57,9	58,0
58,1	58,2

MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

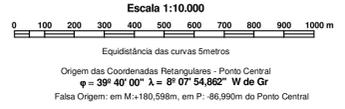


- Estrutura Ecológica Fundamental**
- Solos de Elevada Produtividade
 - Sistema Húmido
 - Sistema Seco
 - Corredor Ecológico Cavado Ave - PROF Baixo Minho
- Estrutura Ecológica Urbana**
- Corredor Estruturante
 - Corredor Natural
 - Corredor Verde
 - Parque Urbano
 - Parque Agrícola
 - Estrutura Verde Principal
 - Estrutura Verde Complementar
 - Jardins Privados e Logradouros
 - Limite de Concelho (Caop 2014)

Identificação da Cartografia de Referência

Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
 Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
 Data da Edição: 08/2013
 Data e nº da Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
 Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
 Série Cartográfica Nacional 1:110 000

Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
 Coordenadas Hayford-Gauss
 Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
 Escala Planimétrica: 6 m.m a 1,50m
 Escala Altimétrica: P.C. e m a 1,80m
 Exatidão Temática melhor que 90%
 Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m

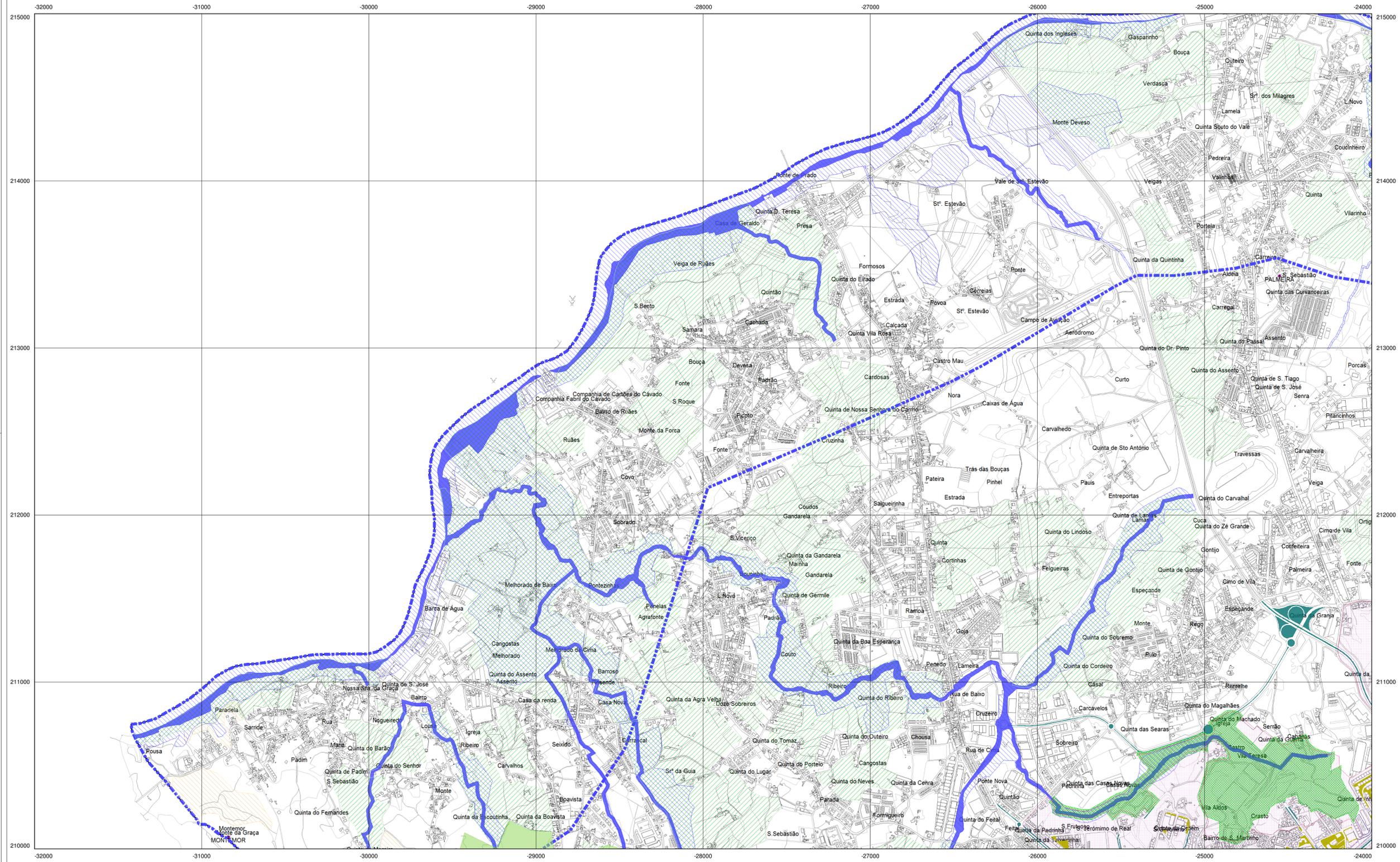


56,1	56,2
56,3	56,4
56,5	56,6
56,7	56,8
56,9	57,0
57,1	57,2
57,3	57,4
57,5	57,6
57,7	57,8
57,9	58,0
58,1	58,2
58,3	58,4
58,5	58,6
58,7	58,8
58,9	59,0
59,1	59,2
59,3	59,4
59,5	59,6
59,7	59,8
59,9	60,0
60,1	60,2
60,3	60,4
60,5	60,6
60,7	60,8
60,9	61,0
61,1	61,2
61,3	61,4
61,5	61,6
61,7	61,8
61,9	62,0
62,1	62,2
62,3	62,4
62,5	62,6
62,7	62,8
62,9	63,0
63,1	63,2
63,3	63,4
63,5	63,6
63,7	63,8
63,9	64,0
64,1	64,2
64,3	64,4
64,5	64,6
64,7	64,8
64,9	65,0
65,1	65,2
65,3	65,4
65,5	65,6
65,7	65,8
65,9	66,0
66,1	66,2
66,3	66,4
66,5	66,6
66,7	66,8
66,9	67,0
67,1	67,2
67,3	67,4
67,5	67,6
67,7	67,8
67,9	68,0
68,1	68,2
68,3	68,4
68,5	68,6
68,7	68,8
68,9	69,0
69,1	69,2
69,3	69,4
69,5	69,6
69,7	69,8
69,9	70,0
70,1	70,2
70,3	70,4
70,5	70,6
70,7	70,8
70,9	71,0
71,1	71,2
71,3	71,4
71,5	71,6
71,7	71,8
71,9	72,0
72,1	72,2
72,3	72,4
72,5	72,6
72,7	72,8
72,9	73,0
73,1	73,2
73,3	73,4
73,5	73,6
73,7	73,8
73,9	74,0
74,1	74,2
74,3	74,4
74,5	74,6
74,7	74,8
74,9	75,0
75,1	75,2
75,3	75,4
75,5	75,6
75,7	75,8
75,9	76,0
76,1	76,2
76,3	76,4
76,5	76,6
76,7	76,8
76,9	77,0
77,1	77,2
77,3	77,4
77,5	77,6
77,7	77,8
77,9	78,0
78,1	78,2
78,3	78,4
78,5	78,6
78,7	78,8
78,9	79,0
79,1	79,2
79,3	79,4
79,5	79,6
79,7	79,8
79,9	80,0
80,1	80,2
80,3	80,4
80,5	80,6
80,7	80,8
80,9	81,0
81,1	81,2
81,3	81,4
81,5	81,6
81,7	81,8
81,9	82,0
82,1	82,2
82,3	82,4
82,5	82,6
82,7	82,8
82,9	83,0
83,1	83,2
83,3	83,4
83,5	83,6
83,7	83,8
83,9	84,0
84,1	84,2
84,3	84,4
84,5	84,6
84,7	84,8
84,9	85,0
85,1	85,2
85,3	85,4
85,5	85,6
85,7	85,8
85,9	86,0
86,1	86,2
86,3	86,4
86,5	86,6
86,7	86,8
86,9	87,0
87,1	87,2
87,3	87,4
87,5	87,6
87,7	87,8
87,9	88,0
88,1	88,2
88,3	88,4
88,5	88,6
88,7	88,8
88,9	89,0
89,1	89,2
89,3	89,4
89,5	89,6
89,7	89,8
89,9	90,0
90,1	90,2
90,3	90,4
90,5	90,6
90,7	90,8
90,9	91,0
91,1	91,2
91,3	91,4
91,5	91,6
91,7	91,8
91,9	92,0
92,1	92,2
92,3	92,4
92,5	92,6
92,7	92,8
92,9	93,0
93,1	93,2
93,3	93,4
93,5	93,6
93,7	93,8
93,9	94,0
94,1	94,2
94,3	94,4
94,5	94,6
94,7	94,8
94,9	95,0
95,1	95,2
95,3	95,4
95,5	95,6
95,7	95,8
95,9	96,0
96,1	96,2
96,3	96,4
96,5	96,6
96,7	96,8
96,9	97,0
97,1	97,2
97,3	97,4
97,5	97,6
97,7	97,8
97,9	98,0
98,1	98,2
98,3	98,4
98,5	98,6
98,7	98,8
98,9	99,0
99,1	99,2
99,3	99,4
99,5	99,6
99,7	99,8
99,9	100,0

PLANO DE ORDENAMENTO - ESTRUTURA ECOLÓGICA MUNICIPAL

MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



- Estrutura Ecológica Fundamental**
- Solos de Elevada Produtividade
 - Sistema Húmido
 - Sistema Seco
 - Corredor Ecológico Cavado Ave - PROF Baixo Minho
- Estrutura Ecológica Urbana**
- Corredor Estruturante
 - Corredor Natural
 - Corredor Verde
 - Parque Urbano
 - Parque Agrícola
 - Estrutura Verde Principal
 - Estrutura Verde Complementar
 - Jardins Privados e Logradouros
 - Limite de Concelho (Caop 2014)

56,1	56,2
56,3	56,4 57,3
70,1	70,2 71,1
69,4	70,3 70,4
84,1	

Identificação da Cartografia de Referência

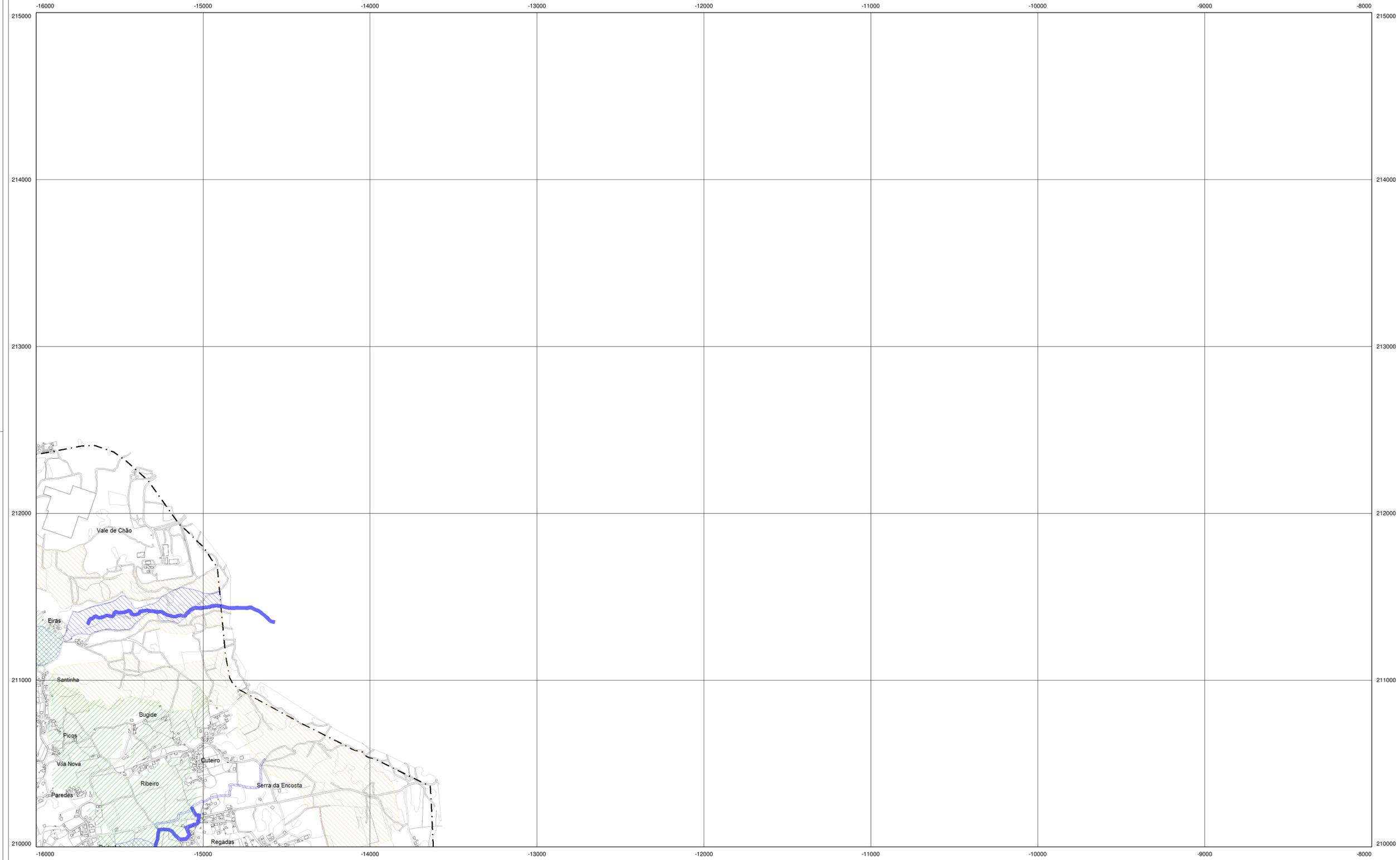
Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
 Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
 Data da Edição: 08/2013
 Data e nº da Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
 Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
 Série Cartográfica Nacional 1:110 000

Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
 Coordenadas Hayford-Gauss
 Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
 Escala Planimétrica: 6 m.m. 1:50m
 Escala Altimétrica: P.C. e m.m. 1:80m
 Estado Topográfico melhor que 90%
 Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



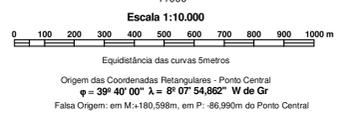
- Estrutura Ecológica Fundamental**
- Solos de Elevada Produtividade
 - Sistema Húmido
 - Sistema Seco
 - Corredor Ecológico Cavado Ave - PROF Baixo Minho
- Estrutura Ecológica Urbana**
- Corredor Estruturante
 - Corredor Natural
 - Corredor Verde
 - Parque Urbano
 - Parque Agrícola
 - Estrutura Verde Principal
 - Estrutura Verde Complementar
 - Jardins Privados e Logradouros
 - Limite de Concelho (Caop 2014)

56,1	56,2
56,3	57,3
70,1	71,1
69,4	70,4
84,1	

Identificação da Cartografia de Referência

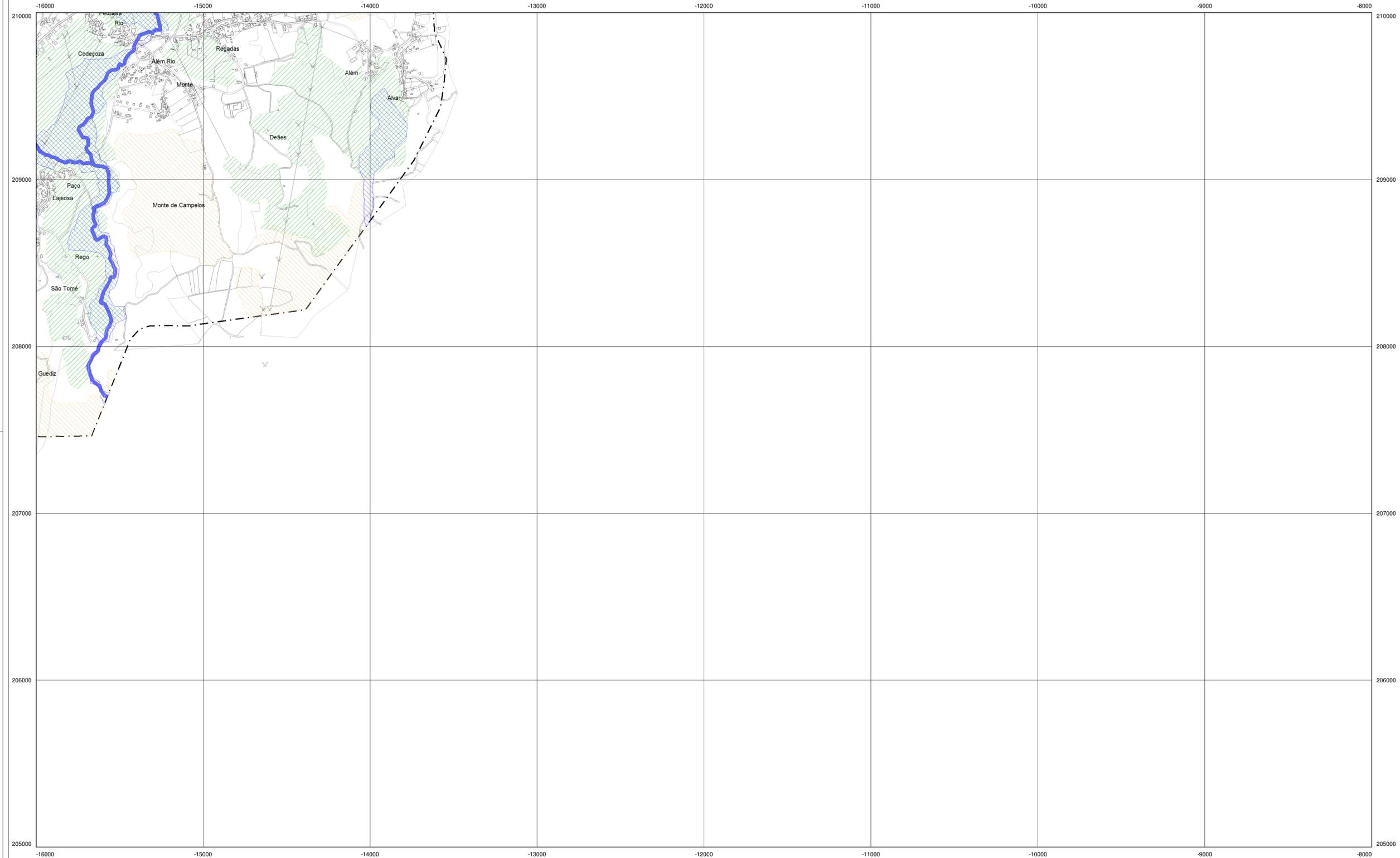
Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
 Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
 Data da Edição: 08/2013
 Data e nº da Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
 Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
 Série Cartográfica Nacional 1:110 000

Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
 Coordenadas Hayford-Gauss
 Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
 Escala Planimétrica: 6 m.a. 1:50m
 Escala Altimétrica: P.C. e m.a. 1:80m
 Exatidão Temática melhor que 99%
 Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



- Estrutura Ecológica Fundamental**
- Solos de Elevada Produtividade
 - Sistema Húmido
 - Sistema Seco
 - Corredor Ecológico Cavado Ave - PROF Baixo Minho
- Estrutura Ecológica Urbana**
- Corredor Estruturante
 - Corredor Natural
 - Corredor Verde
 - Parque Urbano
 - Parque Agrícola
 - Estrutura Verde Principal
 - Estrutura Verde Complementar
 - Jardins Privados e Logradouros
 - Limite de Concelho (Caop 2014)

Identificação da Cartografia de Referência

Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
 Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
 Data da Edição: 08/2013
 Data e nº de Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
 Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
 Série Cartográfica Nacional 1:110 000

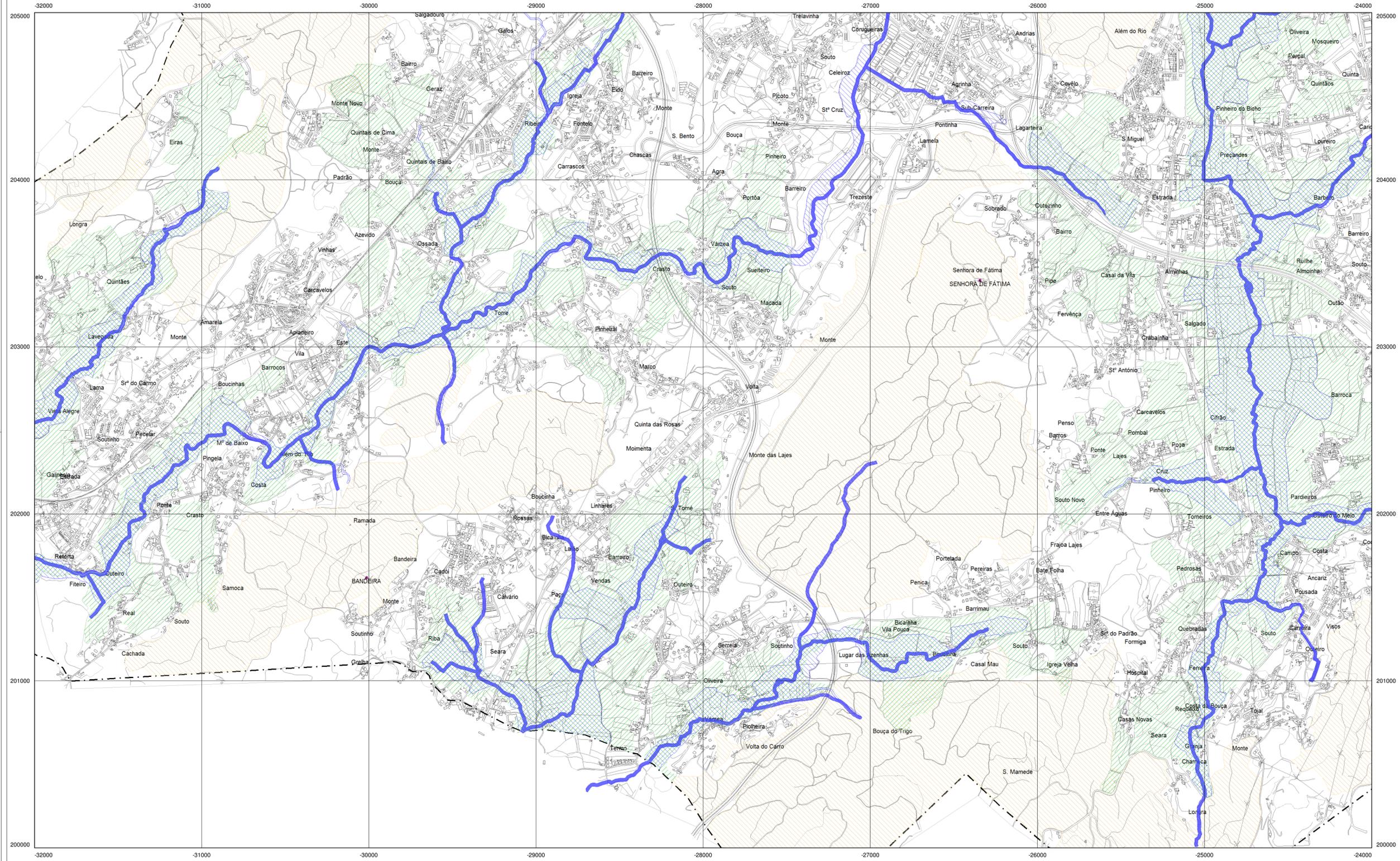
Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
 Coordenadas Hayford-Gauss
 Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
 Escala Planimétrica: 6 m.a. 1:50m
 Escala Altimétrica: P.C. e m.c. 1:80m
 Exatidão Temática melhor que 90%
 Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



56,1	56,2
56,3	56,4
70,1	70,2
70,3	70,4
84,1	

MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



- Estrutura Ecológica Fundamental**
- Solos de Elevada Produtividade
 - Sistema Húmido
 - Sistema Seco
 - Corredor Ecológico Cavado Ave - PROF Baixo Minho
- Estrutura Ecológica Urbana**
- Corredor Estruturante
 - Corredor Natural
 - Corredor Verde
 - Parque Urbano
 - Parque Agrícola
 - Estrutura Verde Principal
 - Estrutura Verde Complementar
 - Jardins Privados e Logradouros
 - Limite de Concelho (Caop 2014)

56,1	56,2
56,3	56,4
70,1	70,2
69,4	70,3
70,4	71,1
84,1	

Identificação da Cartografia de Referência

Projeção Proprietária: Câmara Municipal de Braga
 Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
 Data de Edição: 08/2013
 Data e nº da Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
 Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
 Série Cartográfica Nacional 1:10.000

Escala 1:10.000



Equidistância das curvas 5 metros
 Origem das Coordenadas Retangulares - Ponto Central
 $\varphi = 39^\circ 40' 00''$ $\lambda = 0^\circ 07' 54,862''$ W de Gr
 Falsa Origem: em M: +180,598m, em P: -86,990m do Ponto Central

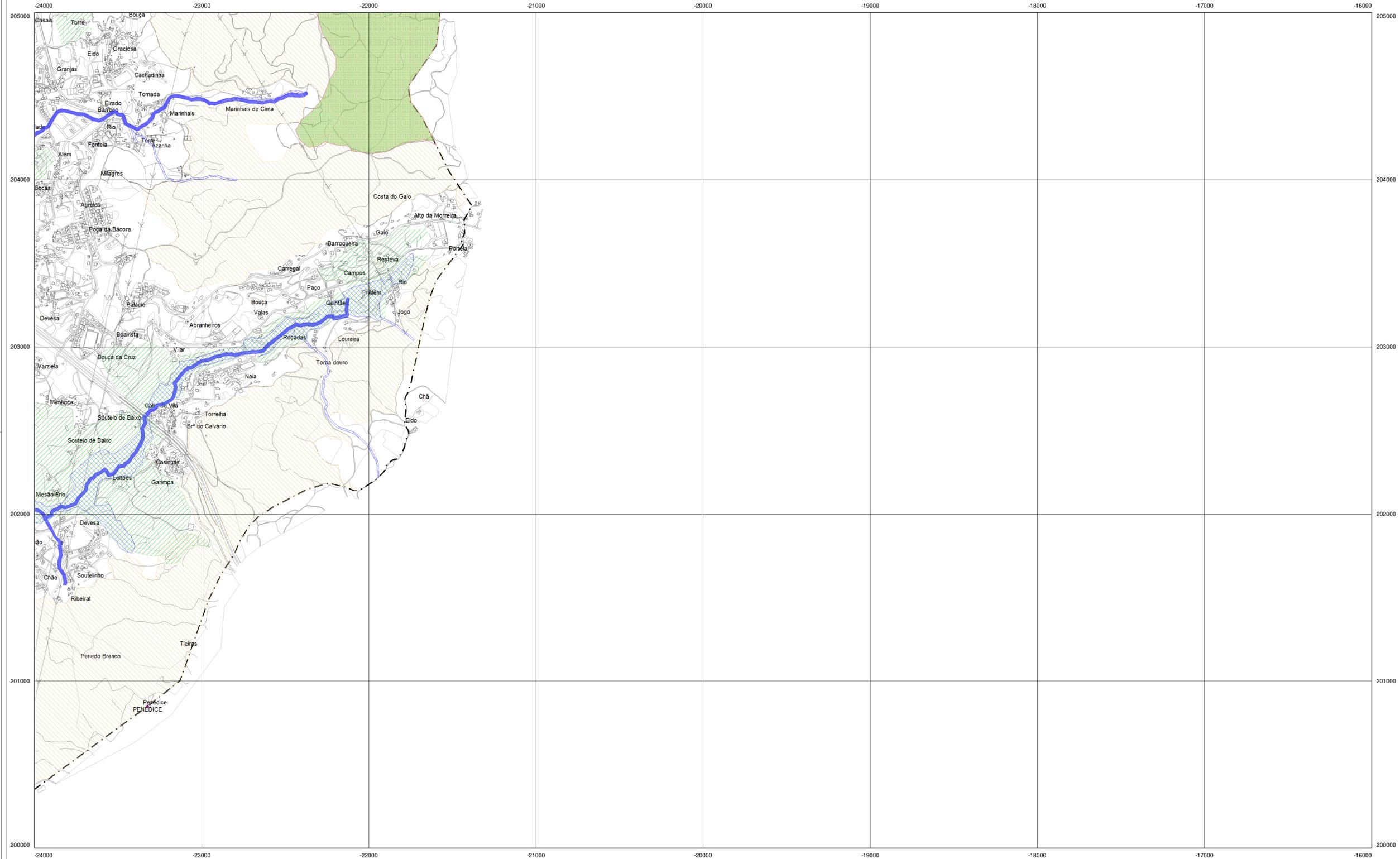
PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

70_3

ESTRUTURA ECOLÓGICA MUNICIPAL	1	MAIO 2015
DIRECÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO		1:10.000

MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



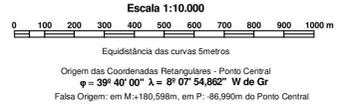
- Estrutura Ecológica Fundamental**
- Solos de Elevada Produtividade
 - Sistema Húmido
 - Sistema Seco
 - Corredor Ecológico Cavado Ave - PROF Baixo Minho
- Estrutura Ecológica Urbana**
- Corredor Estruturante
 - Corredor Natural
 - Corredor Verde
 - Parque Urbano
 - Parque Agrícola
 - Estrutura Verde Principal
 - Estrutura Verde Complementar
 - Jardins Privados e Logradouros
 - Limite de Concelho (Caop 2014)

56,1	56,2
56,3	56,4
70,1	70,2
70,3	70,4
84,1	

Identificação da Cartografia de Referência

Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
 Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
 Data da Edição: 08/2013
 Data e nº da Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
 Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
 Série Cartográfica Nacional 1:110 000

Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
 Coordenadas Hayford-Gauss
 Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
 Escala Planimétrica: 6 m.m. a 1,50m
 Escala Altimétrica: P.C. e m. a 1,80m
 Exatidão Temática melhor que 99%
 Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



PLANO DE ORDENAMENTO - ESTRUTURA ECOLÓGICA MUNICIPAL

