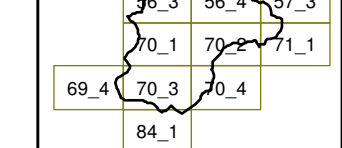
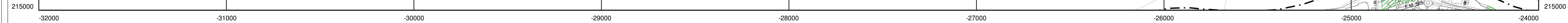
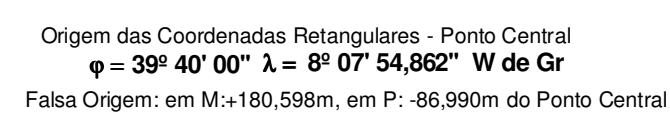


REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

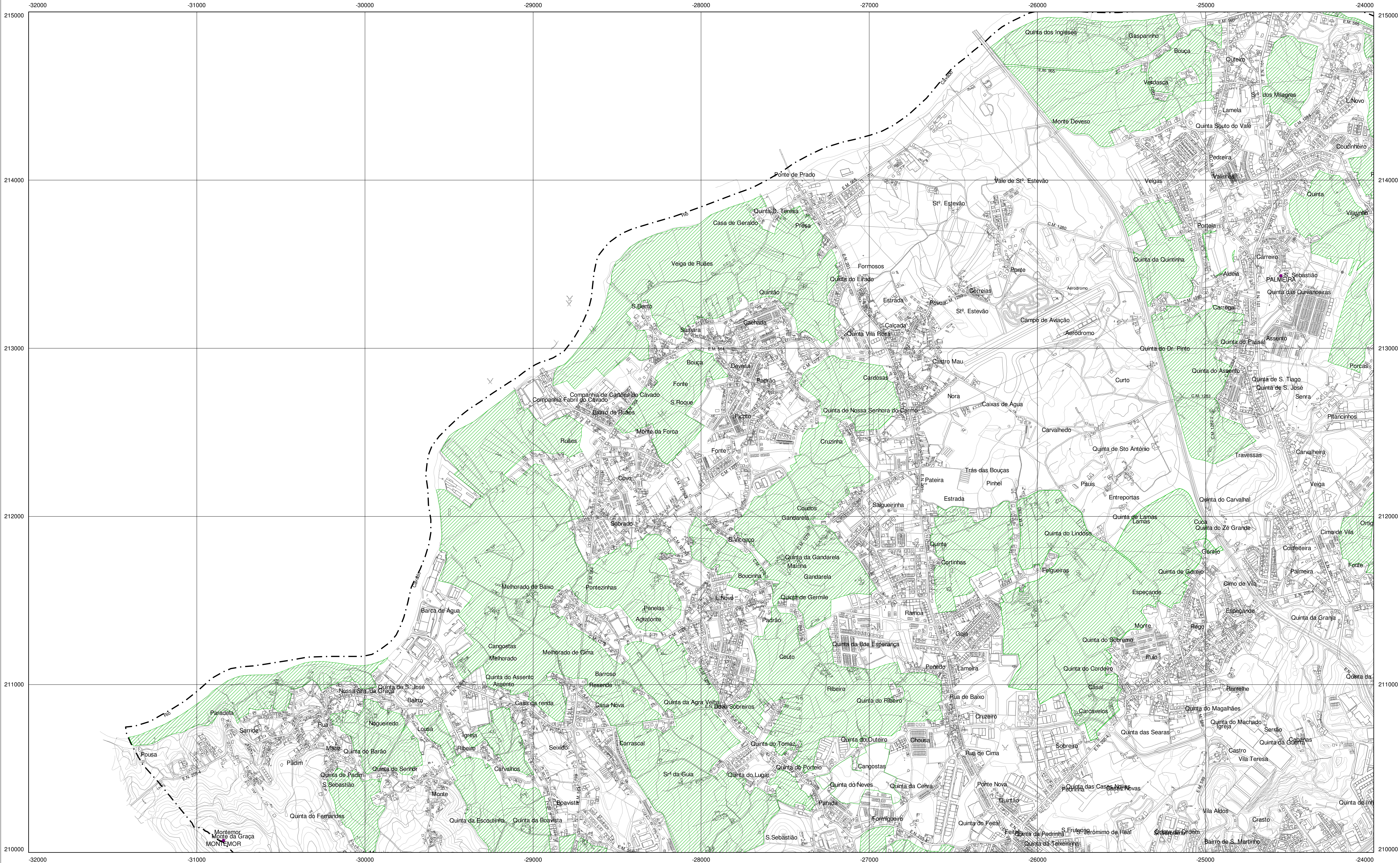


REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



Ref.	
Data	NOVEMBRO 2014
Ediz.	1/10.000

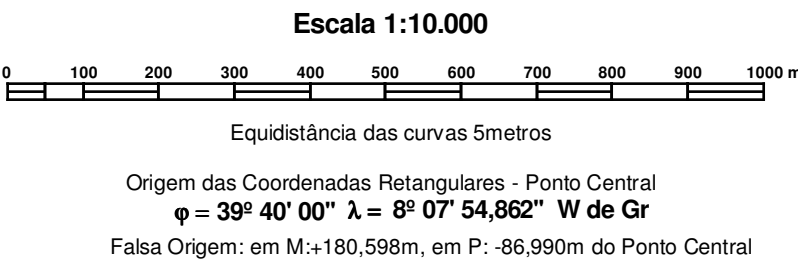
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



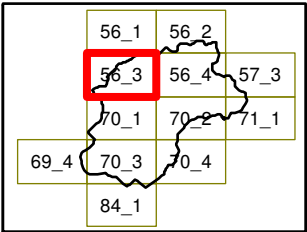
Proposta de RAN Bruta

Entidade 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

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

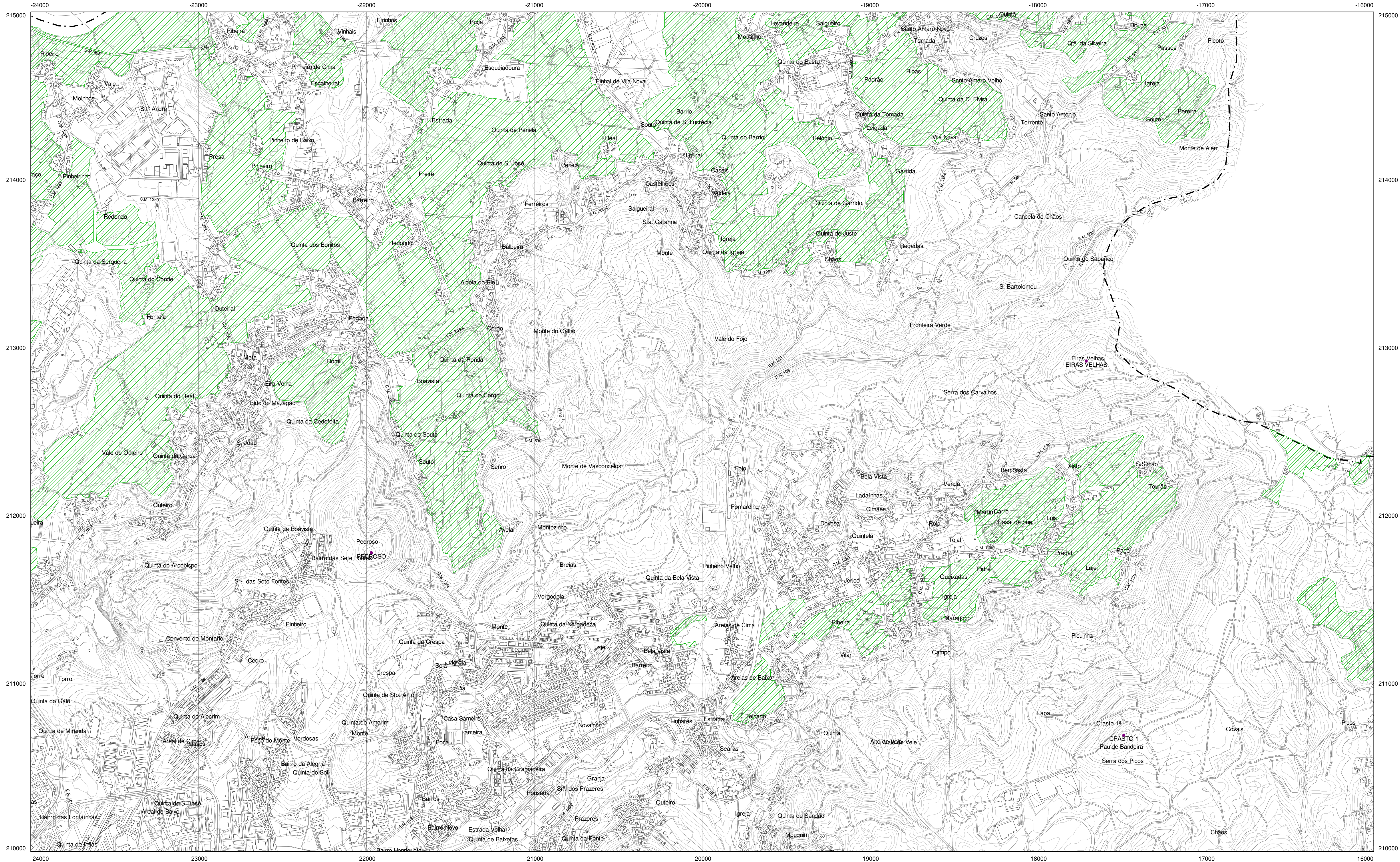


- Legenda
- RAN Bruta
 - Limite de Concelho (CAOP 2014)



MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

Proposta de RAN Bruta



Identificação da Cartografia de Referência

Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
Entidade Produtora: APTOP, Aero-Topográfica, Lda.
Data de Edição: 08/2013
Data e nº da Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
Entidade Responsável pela Homologação: Direção-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)
Exatidão Planimétrica: ± m.m. 1,50m
Exatidão Altimétrica: P.C. ± m.m. 1,60m
Exatidão Temática melhor que 90%
Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m

Escala 1:10.000

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 m

Equidistância das curvas 5 metros

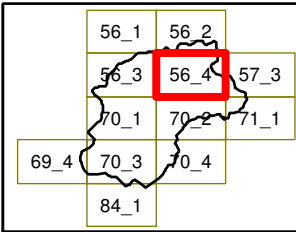
Origem das Coordenadas Retangulares - Ponto Central
φ = 39° 40' 00" λ = 8° 07' 54,862" W de Gr
Falsa Origem: em M: 180,598m; em P: -66,990m do Ponto Central

N

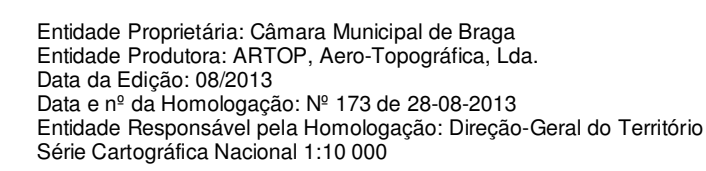
Legenda

RAN Bruta

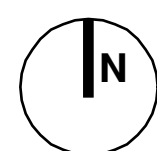
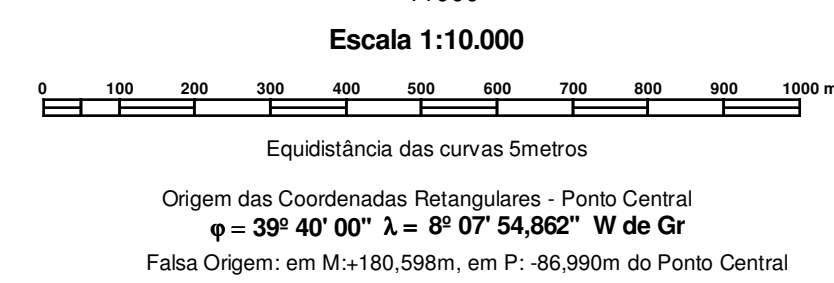
Limite de Concelho (CAOP 2014)



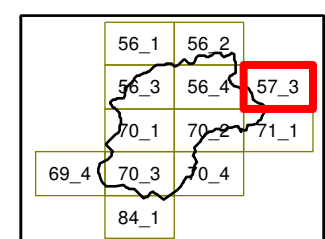
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



Projeção Retangular de Gauss - Elipsoide de Hayford, Datum 73
Coordenadas Hayford-Gauss
Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
Exatidão Planimétrica: e.m.q. 1.50m
Exatidão Altimétrica: P.C. e.m.q. 1.80m
Exatidão Temática melhor que 90%
Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2.2m

 RAN Bruta

Limite de Concelho (CAOP 2014)



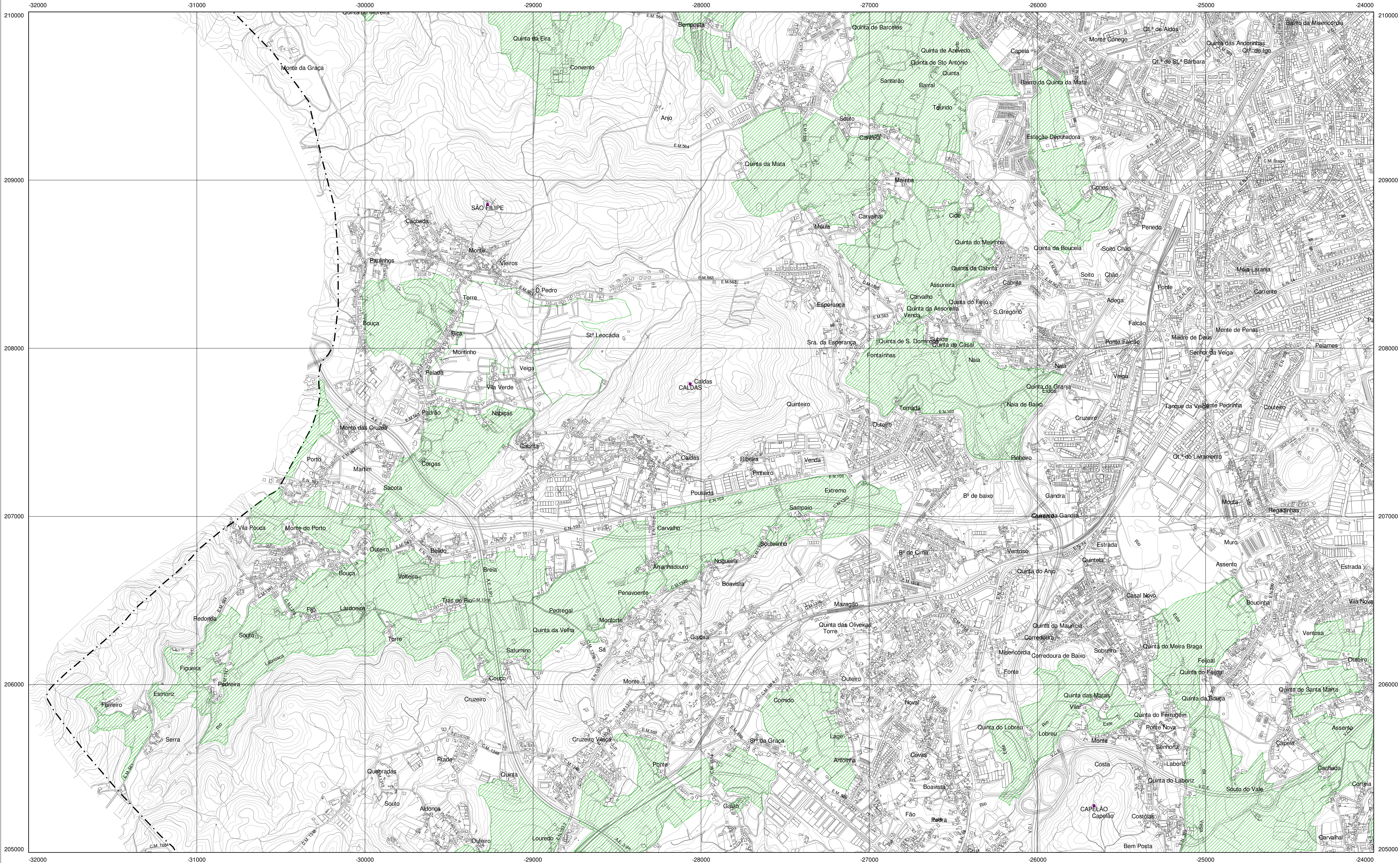
57_3

Carta da RAN Bruta

DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

Matr.	
Data	NOVEMBRO 2014
Orini	1/10.000

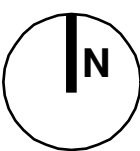
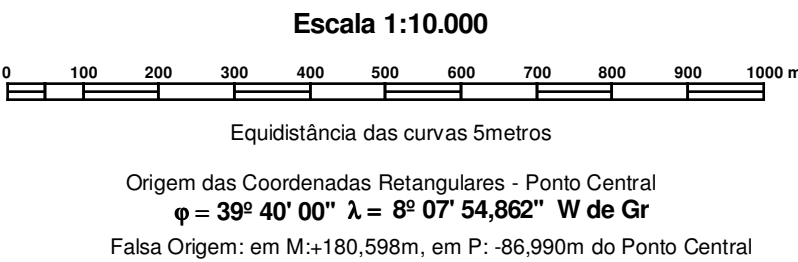
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



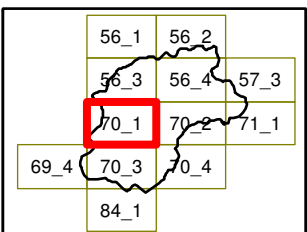
Identificação da Cartografia de Referência

Entidade 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

Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
Coordenadas Hayford-Gauss
Datum Altimétrico Nacional (Cascais)
Escala Planimétrica: e.m.a. 1:50m
Escala Altimétrica: P.C. e.m.a. 1:10m
Exatidão Temática melhor que 90%
Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2.2m



- Legenda
- RAN Bruta
 - Limite de Concelho (CAOP 2014)



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

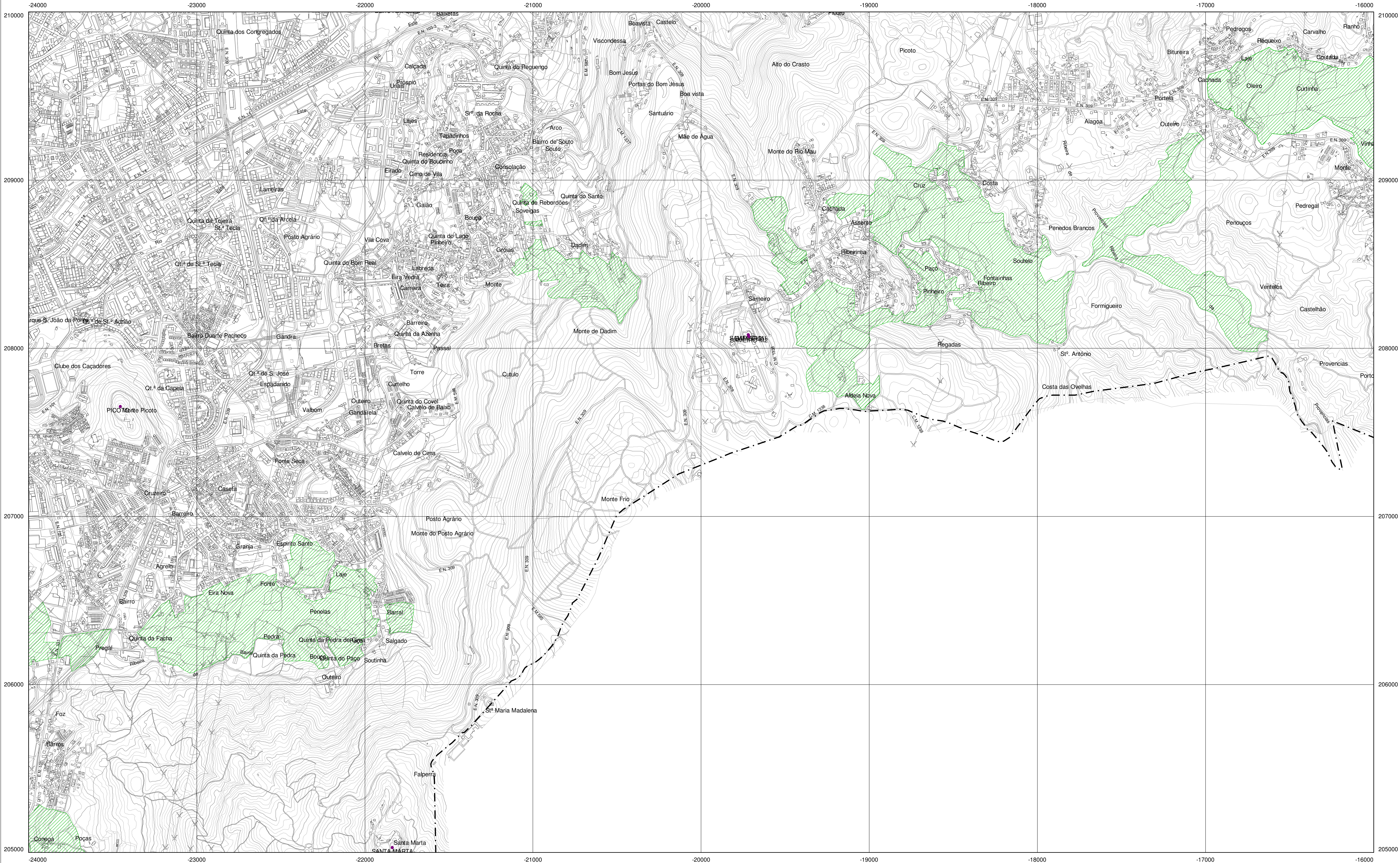
ESTUDOS TEMÁTICOS

Carta da RAN Bruta

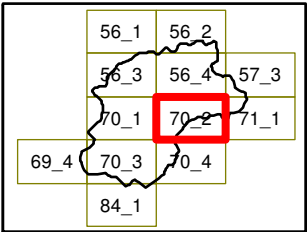
DIRECÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

31 NOVEMBRO 2014
1/10.000

MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

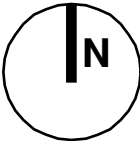
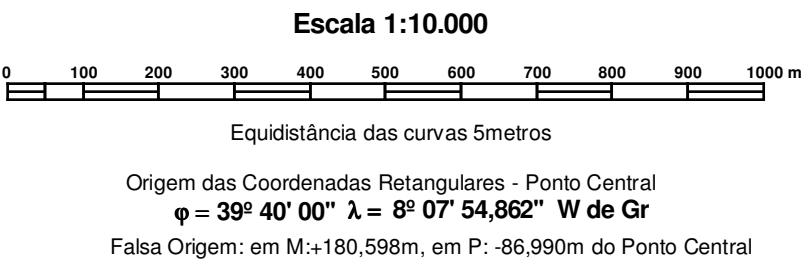


- Legenda
- RAN Bruta
 - Limite de Concelho (CAOP 2014)



Entidade 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

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



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

70_2

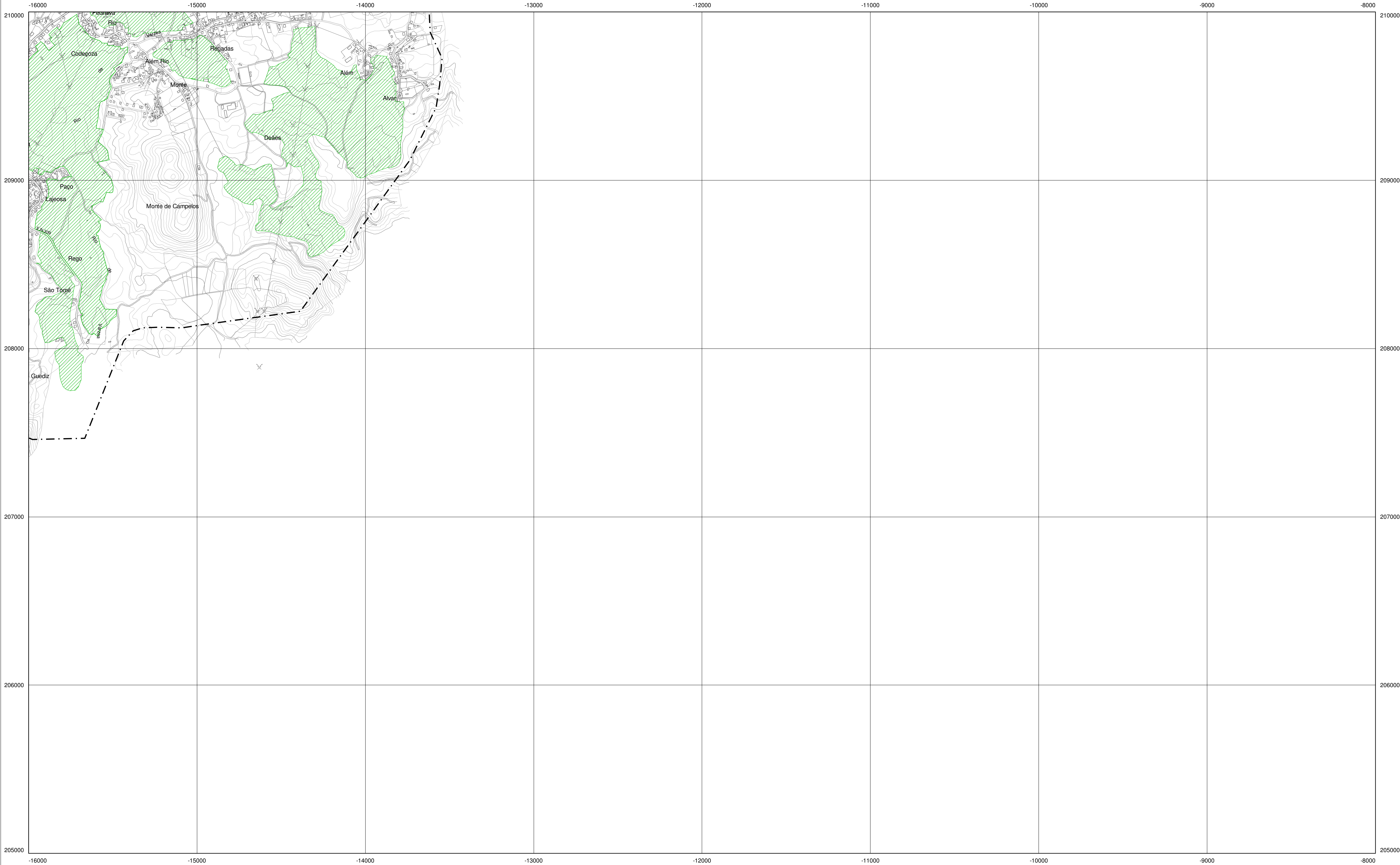
Carta da RAN Bruta

DIRECÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

31 NOVEMBRO 2014
1/10.000

MUNICÍPIO DE BRAGA

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



Identificação da Cartografia de Referência

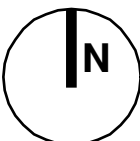
Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
Entidade Produtora: ARTOP, Aero-Topográfica, Lda.
Data da Edição: 08/2013
Data e nº da Homologação: Nº 173 de 28-08-2013
Entidade Responsável pela Homologação: Direcção-Geral do Território
Série Cartográfica Nacional 1:10 000

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

Escala 1:10.000

Equidistância das curvas 5 metros

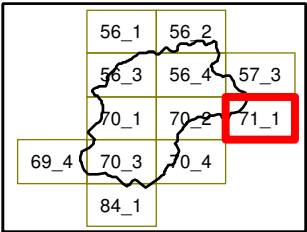
Origem das Coordenadas Retangulares - Ponto Central
 $\phi = 39^{\circ} 40' 00''$ $\lambda = 8^{\circ} 07' 54,862''$ W de Gr
Falsa Origem: em M. +180,598m; em P. -86,990m do Ponto Central



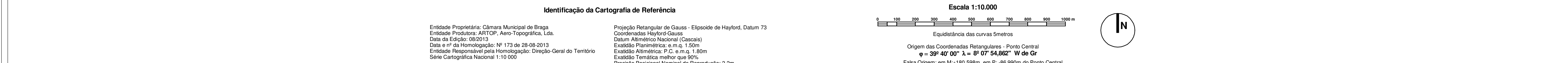
Legenda

 RAN Bruta

 Limite de Concelho (CAOP 2014)

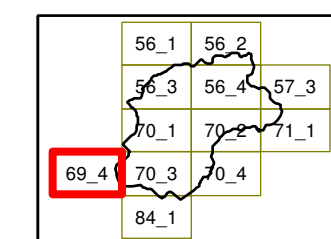


REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



 RAN Bruta

 Limite de Concelho (CAOP 2014)



ESTUDOS TEMÁTICOS

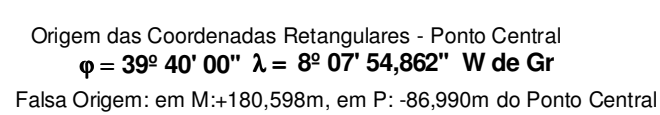
Carta da RAN Bruta

DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

69_4

Ref.	
Codice	NOVEMBRE 2014
Es.	1/10.000

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL

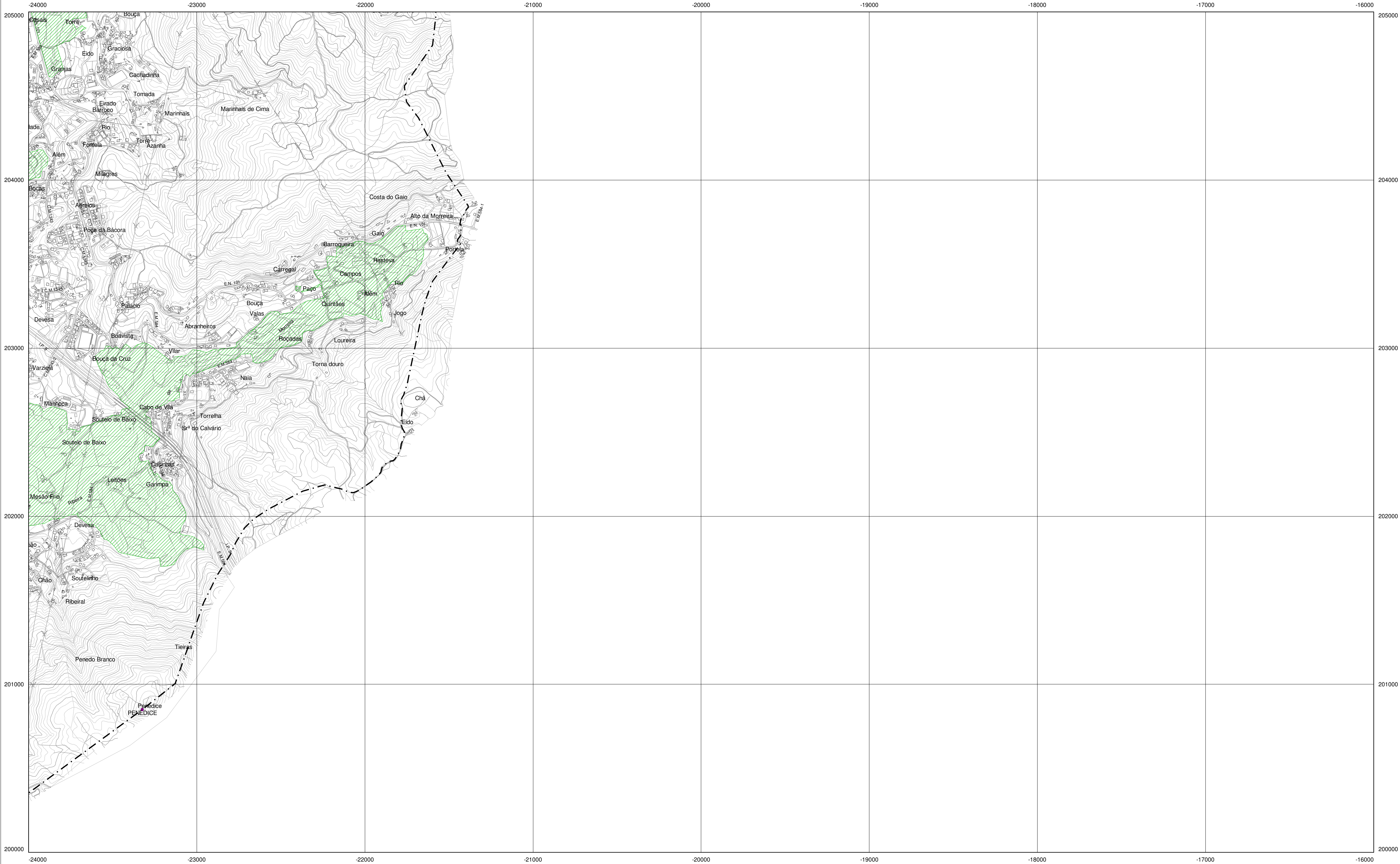


Carta da RAN Bruta

DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

MUNICÍPIO DE BRAGA

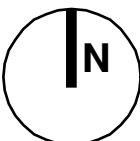
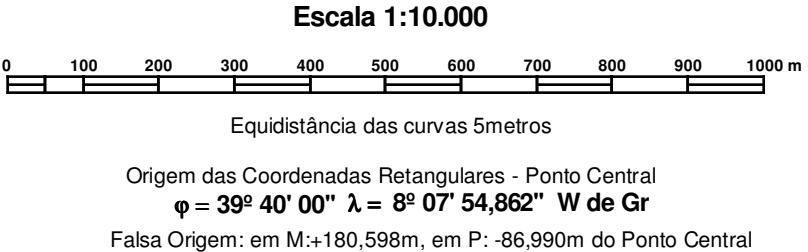
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



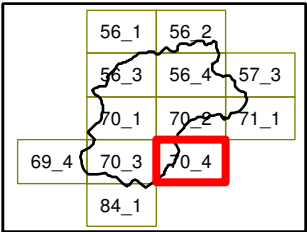
Identificação da Cartografia de Referência

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 1:10 000

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



- Legenda**
- RAN Bruta
 - Limite de Concelho (CAOP 2014)



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

ESTUDOS TEMÁTICOS

Carta da RAN Bruta

DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

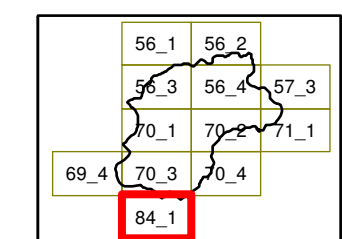
31 NOVEMBRO 2014
1/10.000

REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



 RAN Bruta

 Limite de Concelho (CAOP 2014)



84_1

Carta da RAN Bruta
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

Ediz.	
Conte.	NOVEMBRO 2014
Scale.	1/10.000