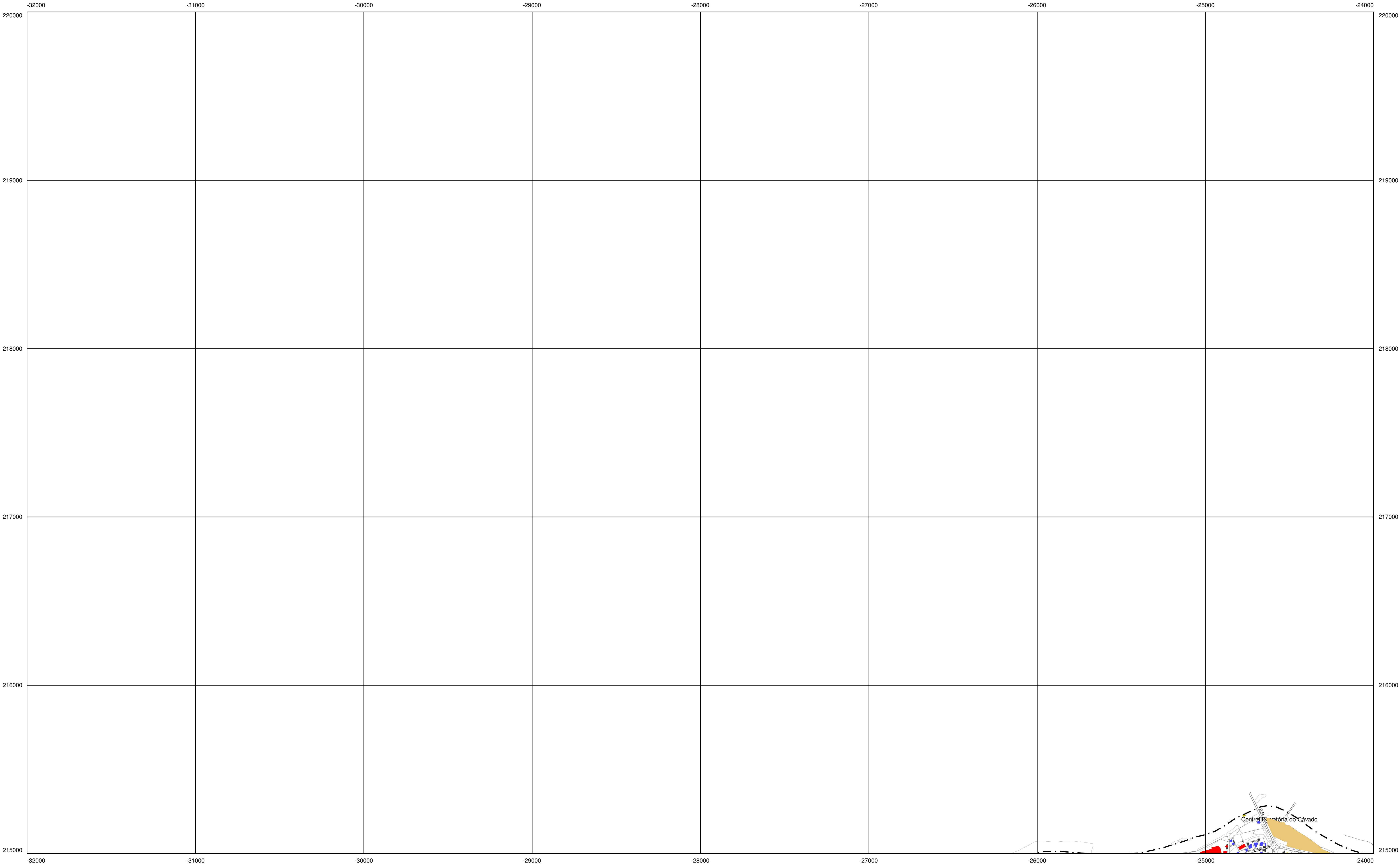


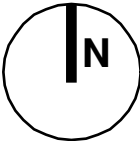
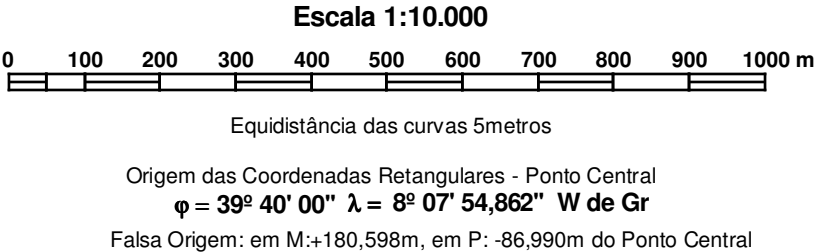
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



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

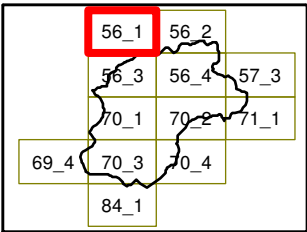
Projeção Retangular de Gauss - Elipse de Hayford, Datum 73
Coordenadas Hayford-Gauss
Datum Altimétrico Nacional (Cascas)
Exatidão Planimétrica: e.m.q. 1,50m
Exatidão Altimétrica: P.C. e.m.q. 1,00m
Exatidão Temática melhor que 90%
Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

Limite de Concelho (Caop 2014)



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

56_1

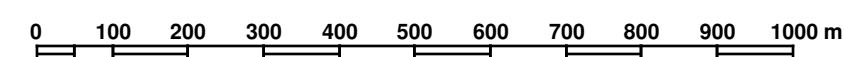
CARACTERIZAÇÃO DO SOLO URBANIZADO	
Planta da Caracterização do Edificado - Funcional	51
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO	51 Novembro 2014
	51 1/10.000

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

Escala 1:10.000



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

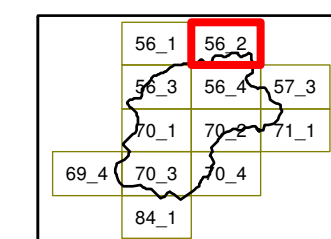
EXISTENTE	PROPOSTO
-----------	----------



Figure 1



Limite de Concelho (Caop 2014)



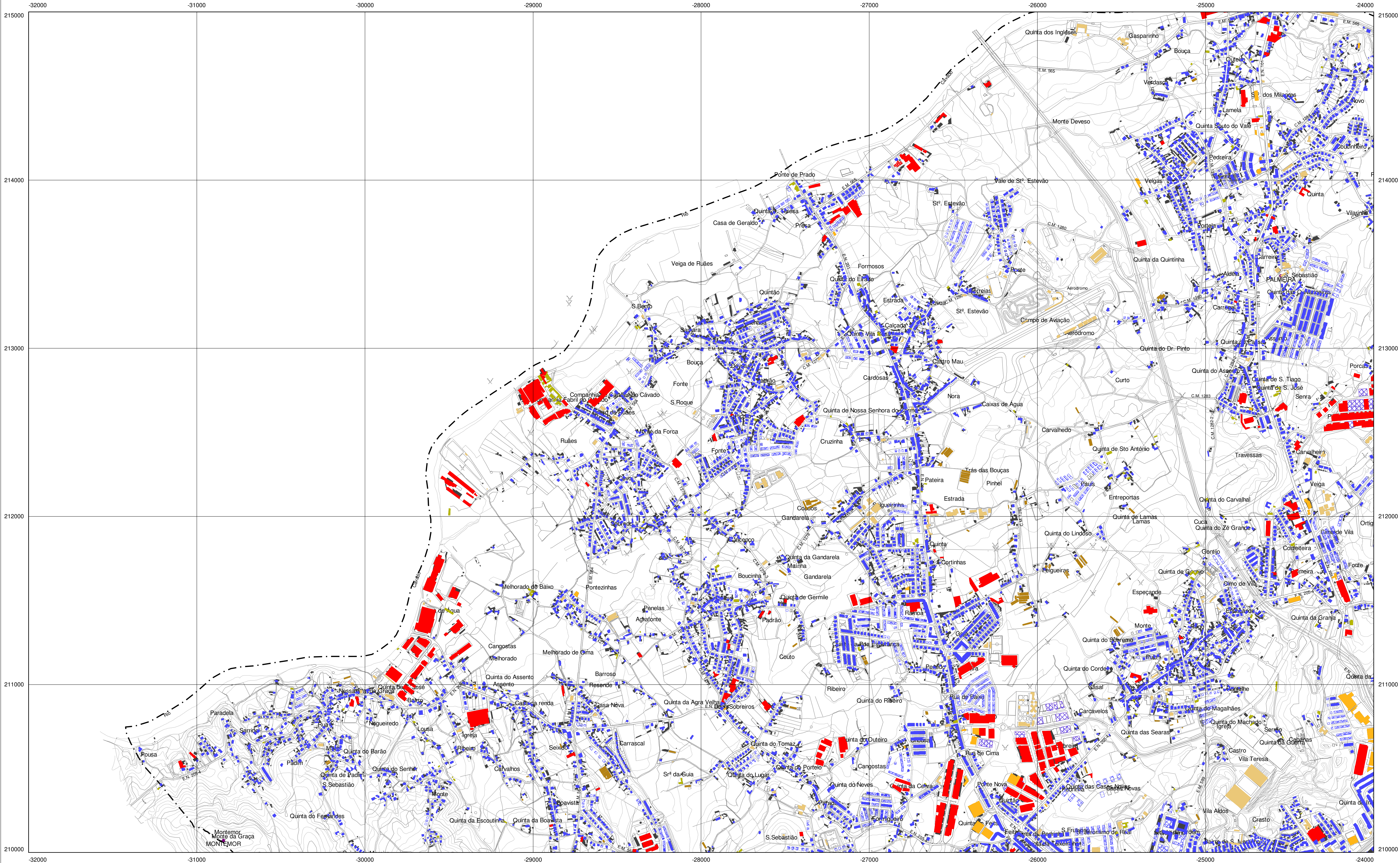
56_2

CARACTERIZAÇÃO DO SOLO URBANIZADO

DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

Ref.	
Data	Novembro 2014
Escal.	1/10.000

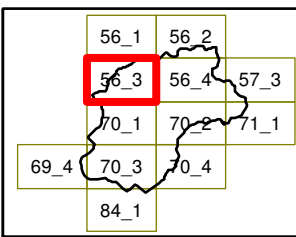
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



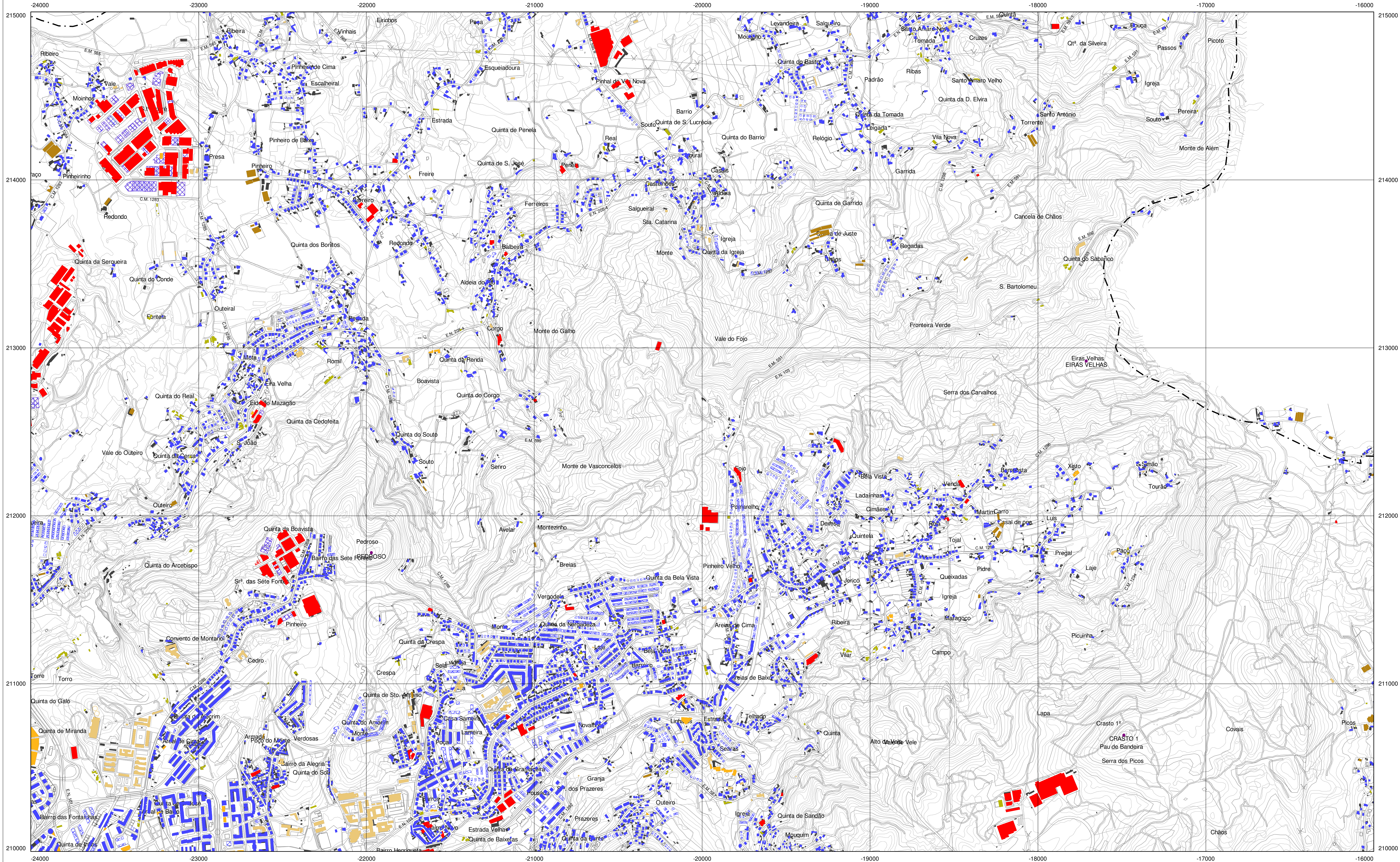
CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

Limite de Concelho (Caop 2014)



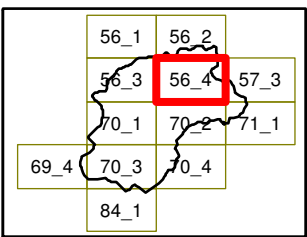
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



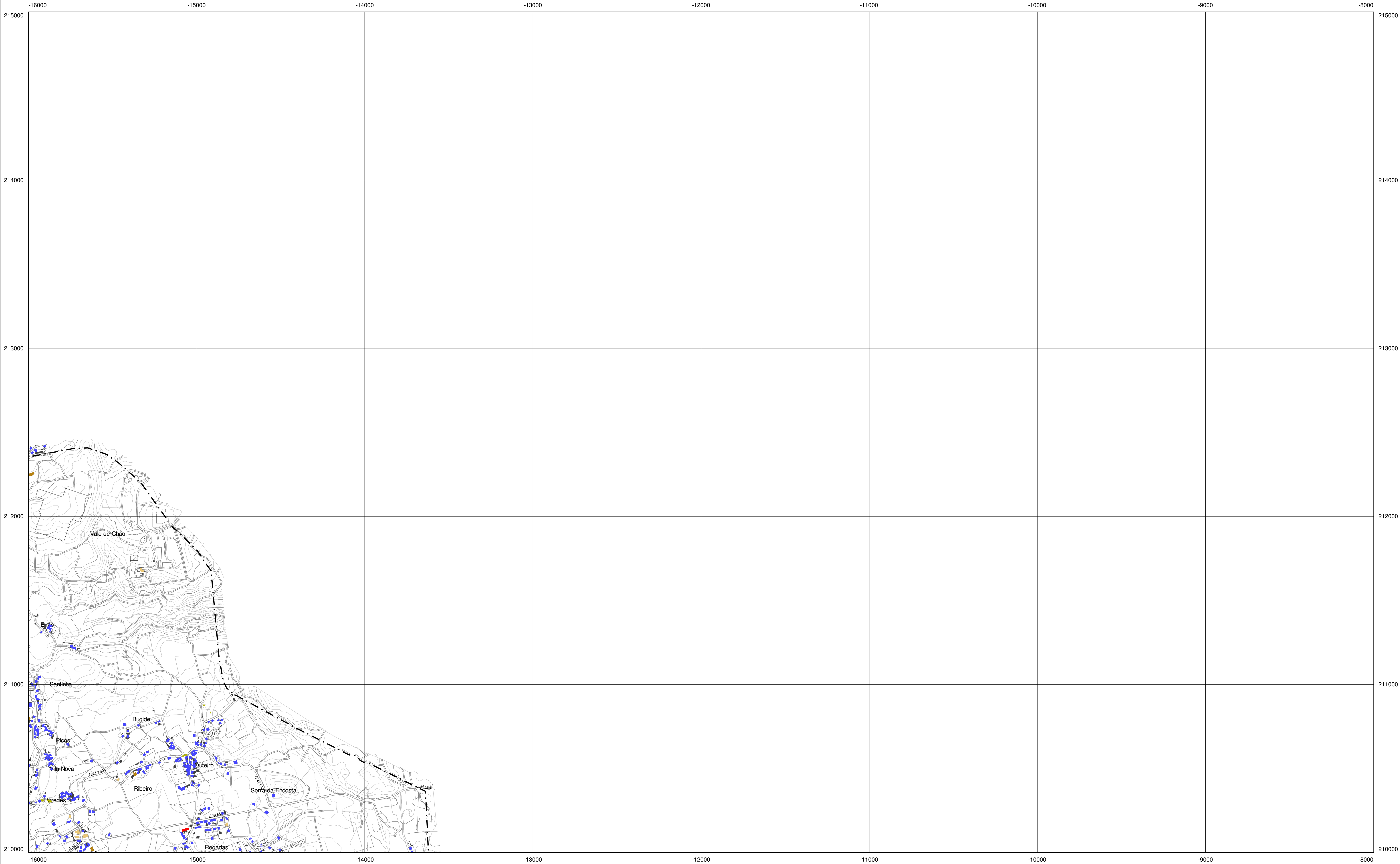
CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

Limite de Concelho (Caop 2014)



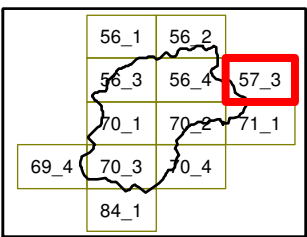
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

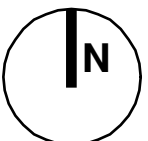
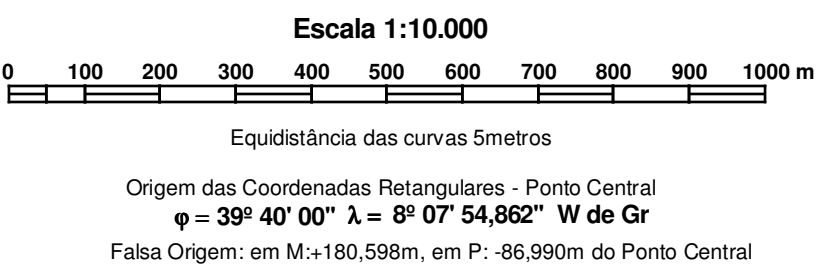
Limite de Concelho (Caop 2014)



Identificação da Cartografia de Referência

Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
Entidade Produtora: AHTOP, 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 - 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

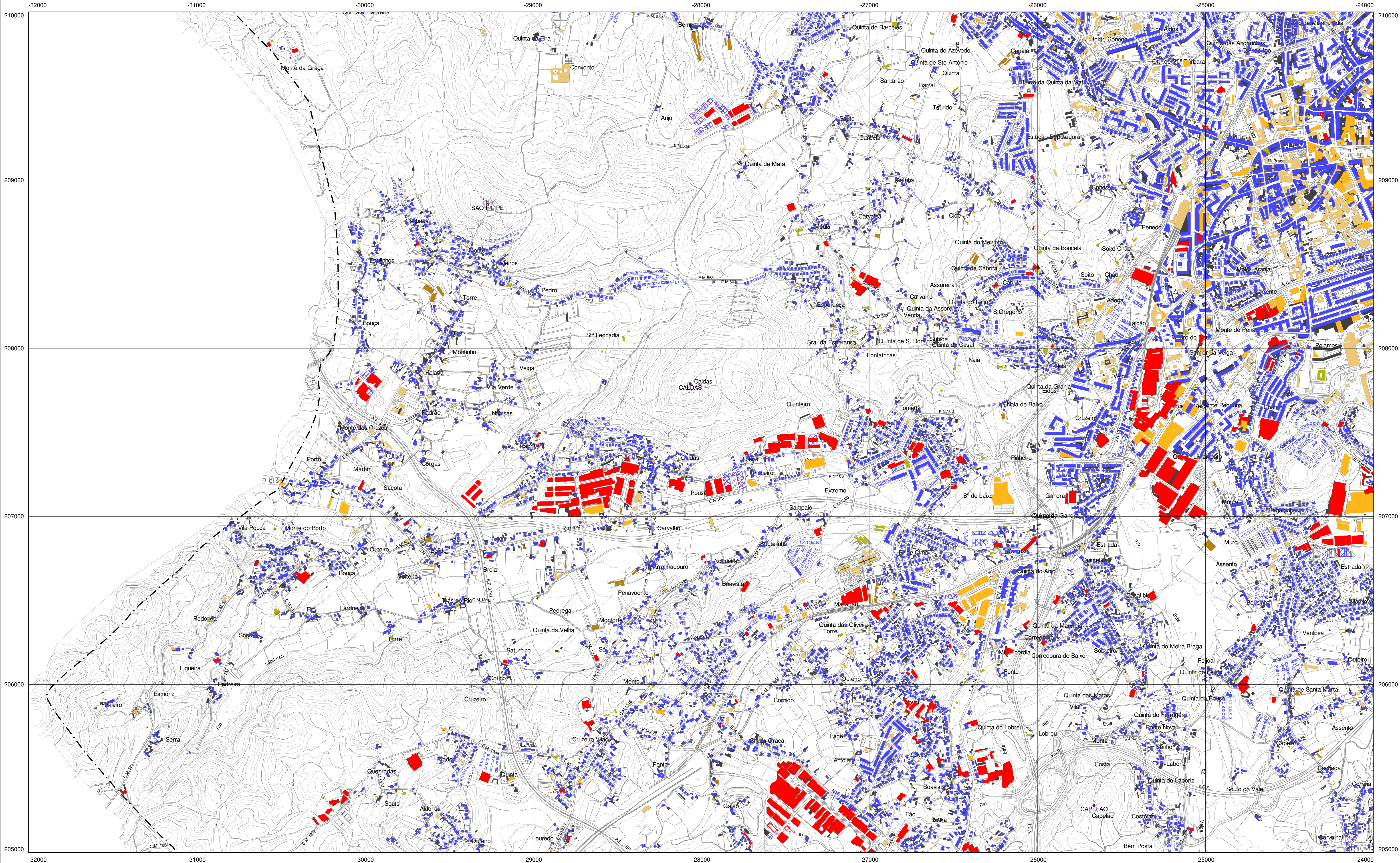


PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

57_3

CARACTERIZAÇÃO DO SOLO URBANIZADO	
Planta da Caracterização do Edificado - Funcional	01
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO	21 Novembro 2014
	01 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: Direção-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)
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

Escala 1:10.000

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

Equidistância das curvas Smetros

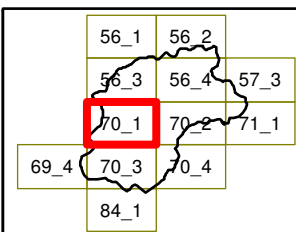
Origem das Coordenadas Retangulares - Ponto Central
φ = 39° 40' 00" λ = 8° 07' 54,862" W de Gr

Falsa Origem: em M. +180,598m; em P. -86,990m do Ponto Central

CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habituação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

Limite de Concelho (Caop 2014)



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

70_1

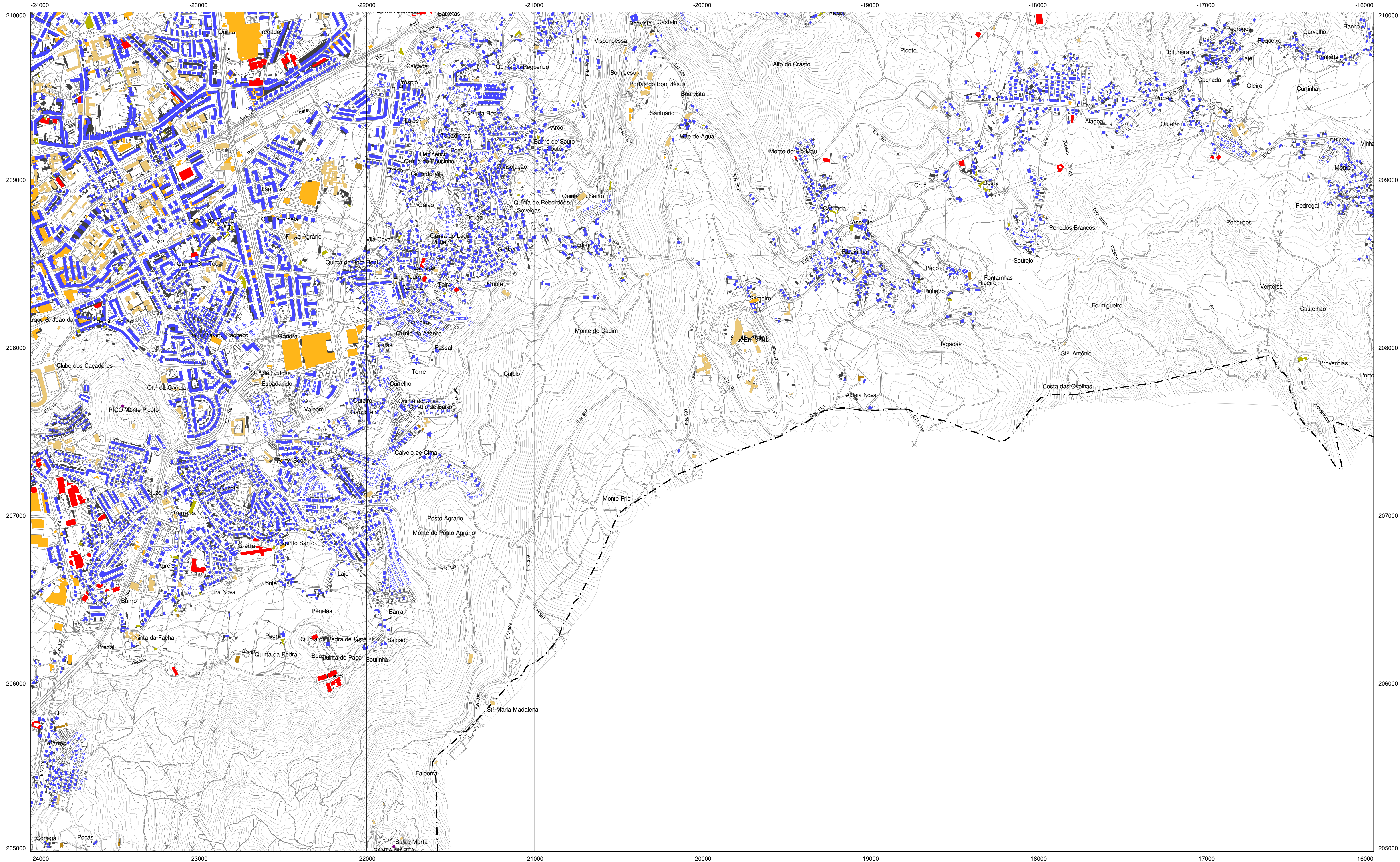
CARACTERIZAÇÃO DO SOLO URBANIZADO

Planta da Caracterização do Edificado - Funcional

DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

31 Novembro 2014
1/10.000

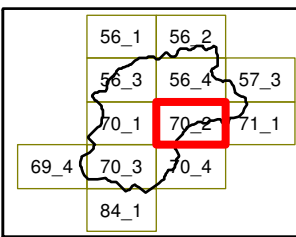
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

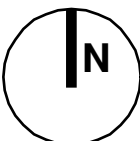
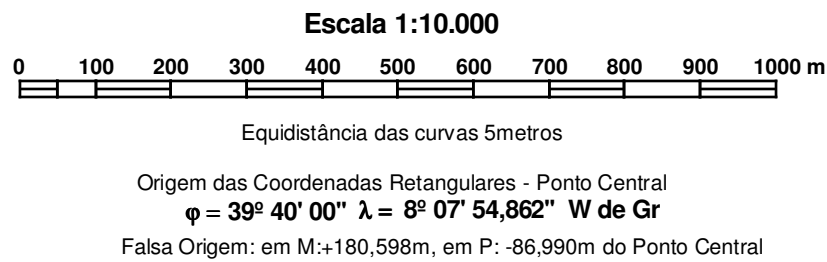
	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

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: Direção-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



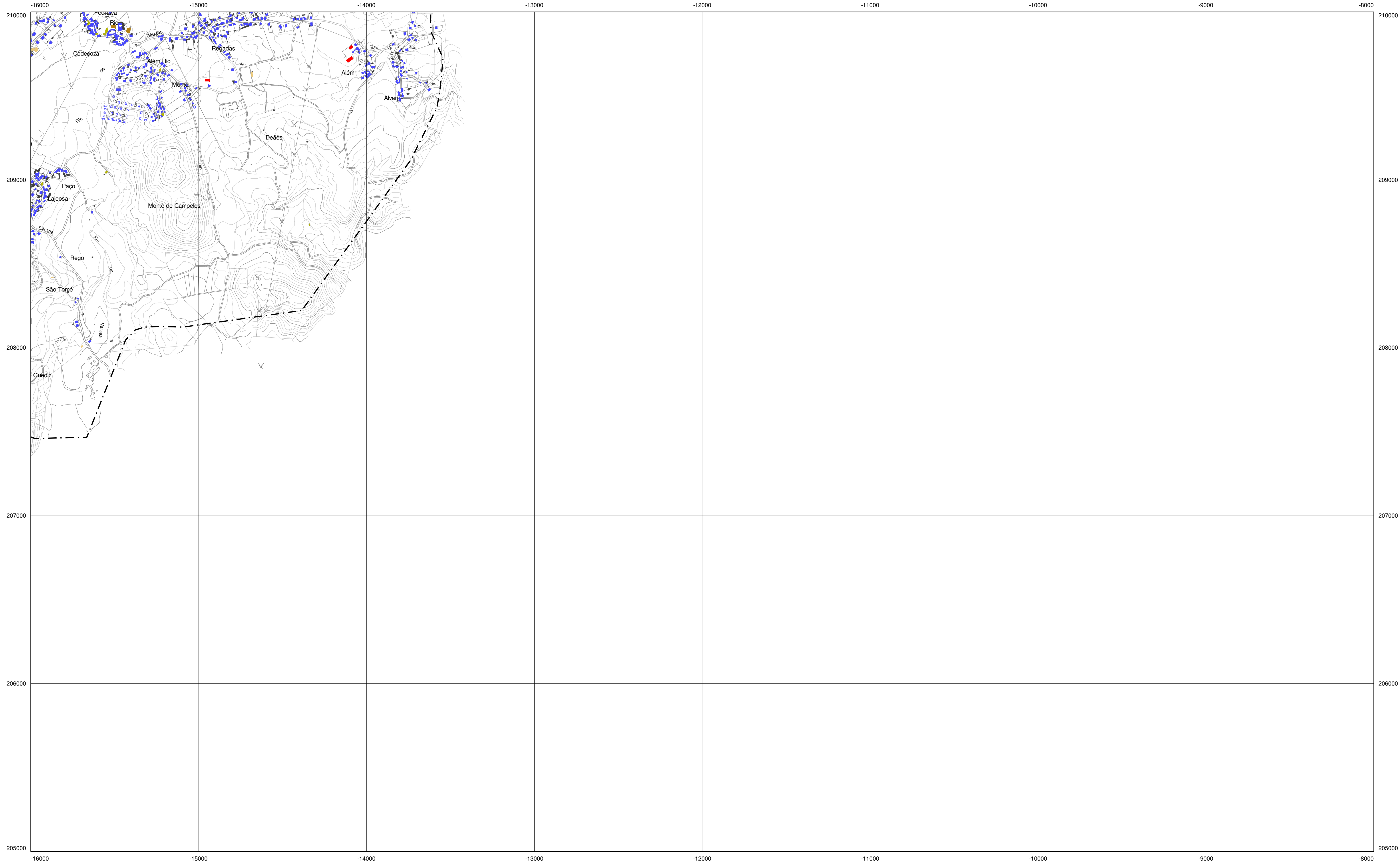
PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

70_2

Planta da Caracterização do Edificado - Funcional
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

31 Novembro 2014
1/10.000

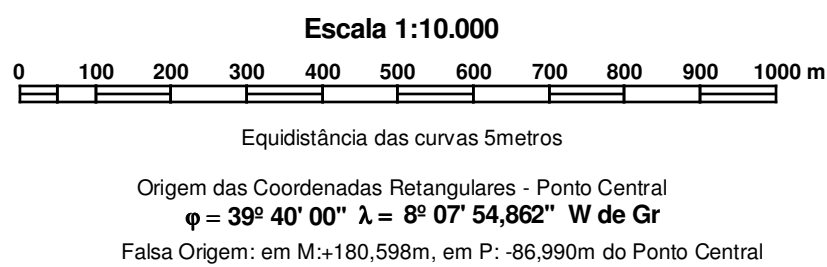
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



Identificação da Cartografia de Referência

Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
Entidade Produtora: APTOP, 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

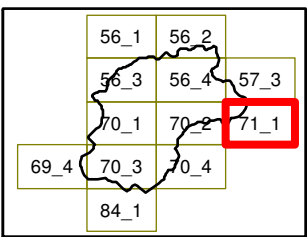
Projeção Retangular de Gauss - Elipsóide de Hayford, Datum 73
Coordenadas Hayford-Gauss
Datum Altimétrico Nacional (Cascas)
Exatidão Planimétrica: e.m.q. 1,50m
Exatidão Altimétrica: P.C. e.m.q. 1,80m
Exatidão Temática melhor que 90%
Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habituação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

Limite de Concelho (Caop 2014)



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

CARACTERIZAÇÃO DO SOLO URBANIZADO

Planta da Caracterização do Edificado - Funcional
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

21	8
21	8
21	8

Novembro 2014

1/10.000

MUNICÍPIO DE BRAGA

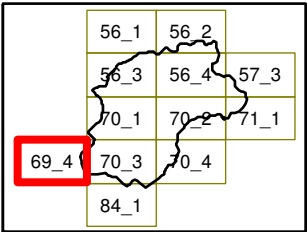
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

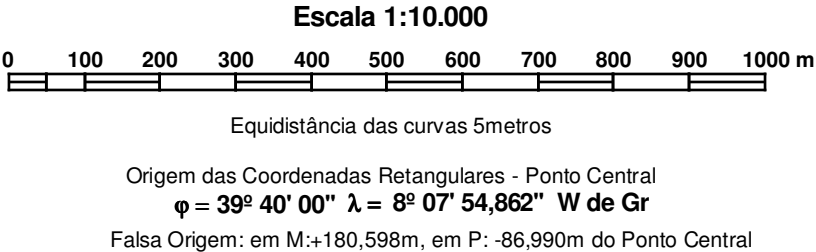
Limite de Concelho (Caop 2014)



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: 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 (Cascas)
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

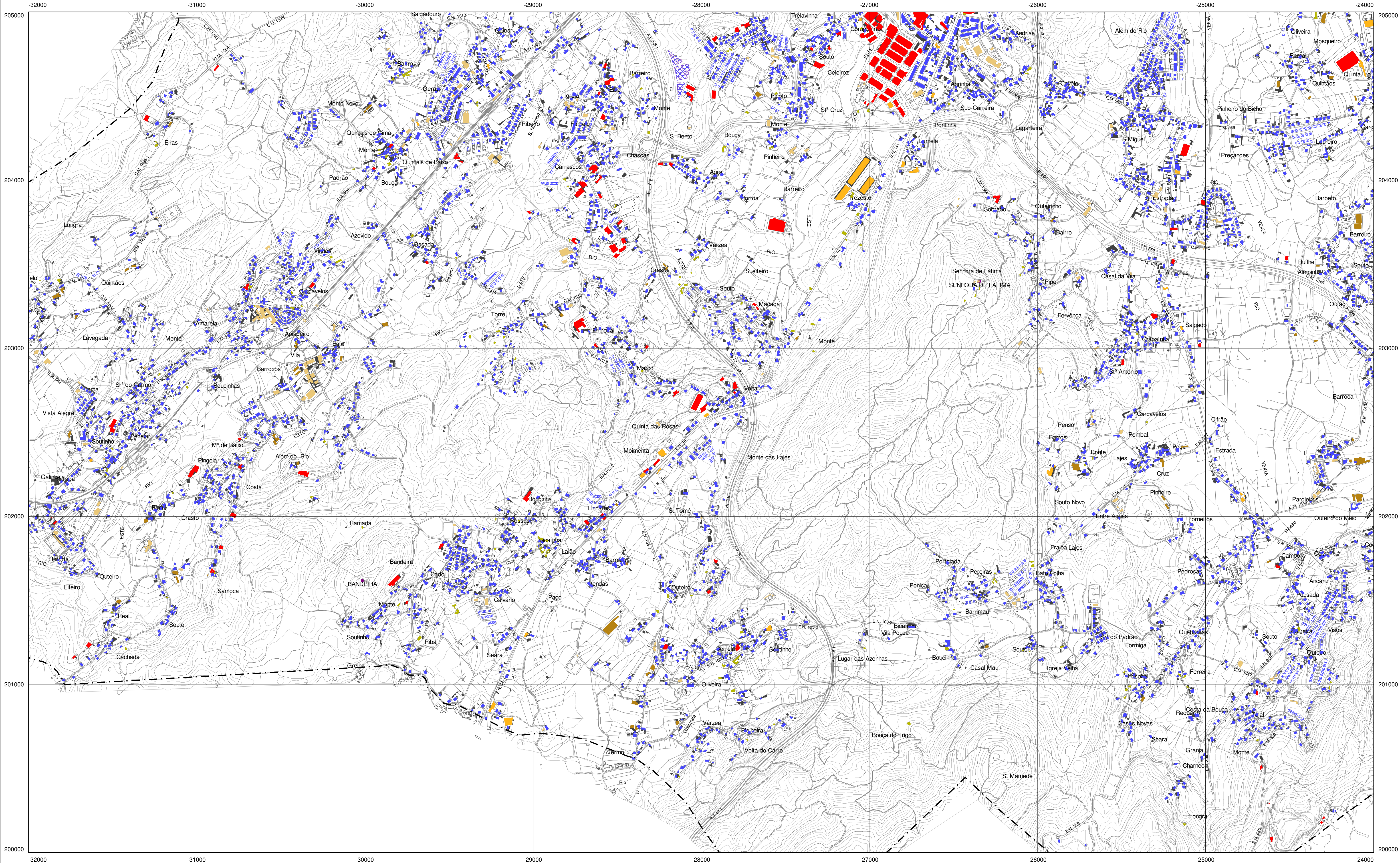
69_4

CARACTERIZAÇÃO DO SOLO URBANIZADO

Planta da Caracterização do Edificado - Funcional
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

21
8 Novembro 2014
8 1/10.000

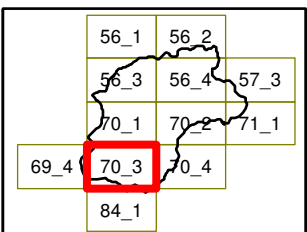
MUNICÍPIO DE BRAGA
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

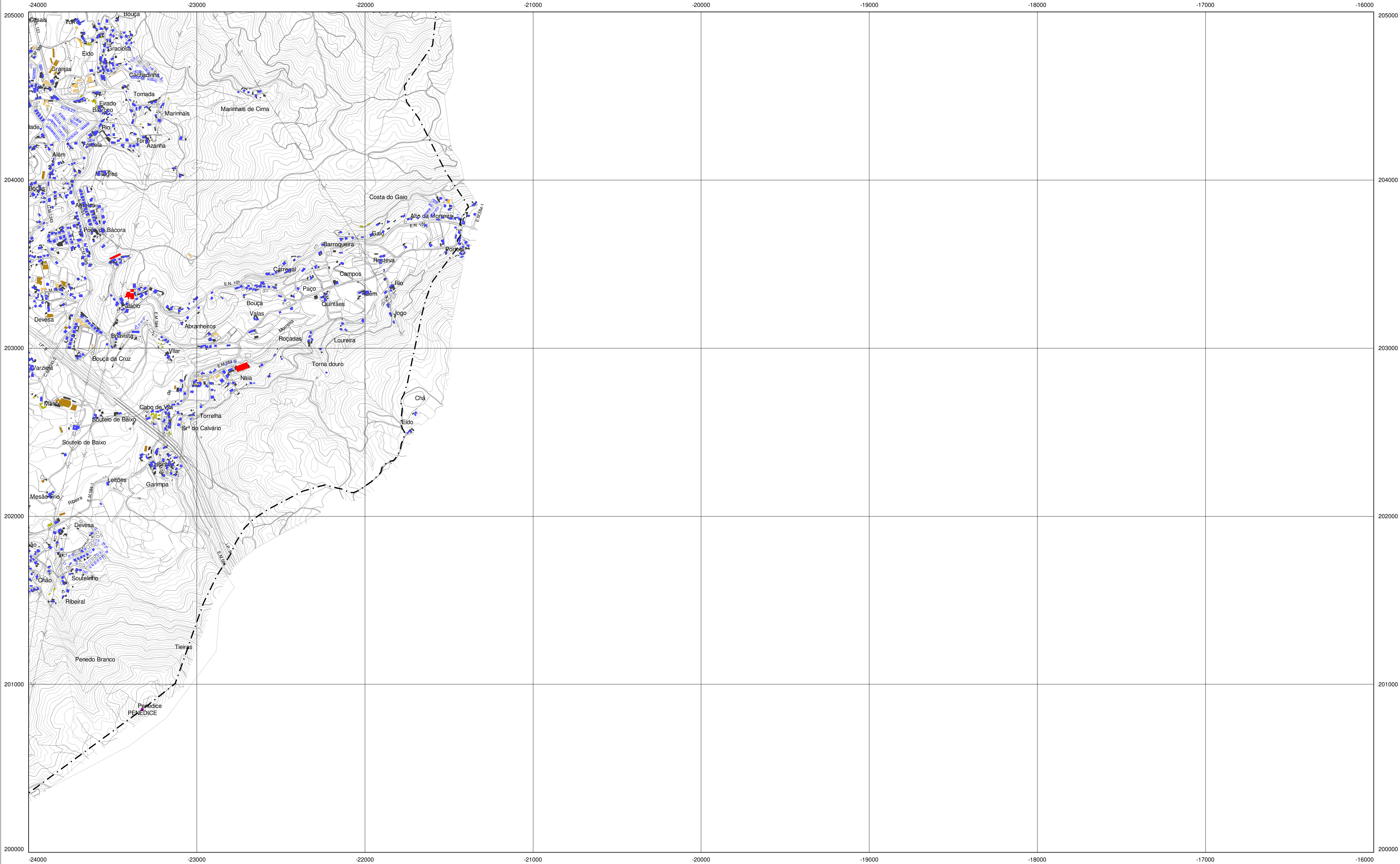
	EXISTENTE	PROPOSTO
Habituação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

Limite de Concelho (Caop 2014)



MUNICÍPIO DE BRAGA

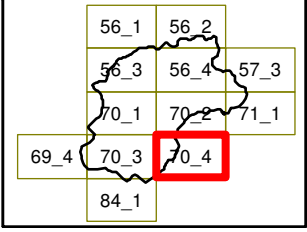
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

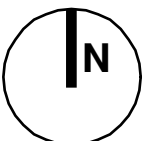
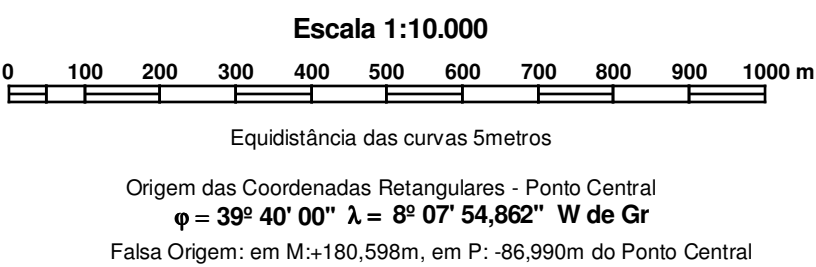
Limite de Concelho (Caop 2014)



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 1:10 000

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



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

70_4

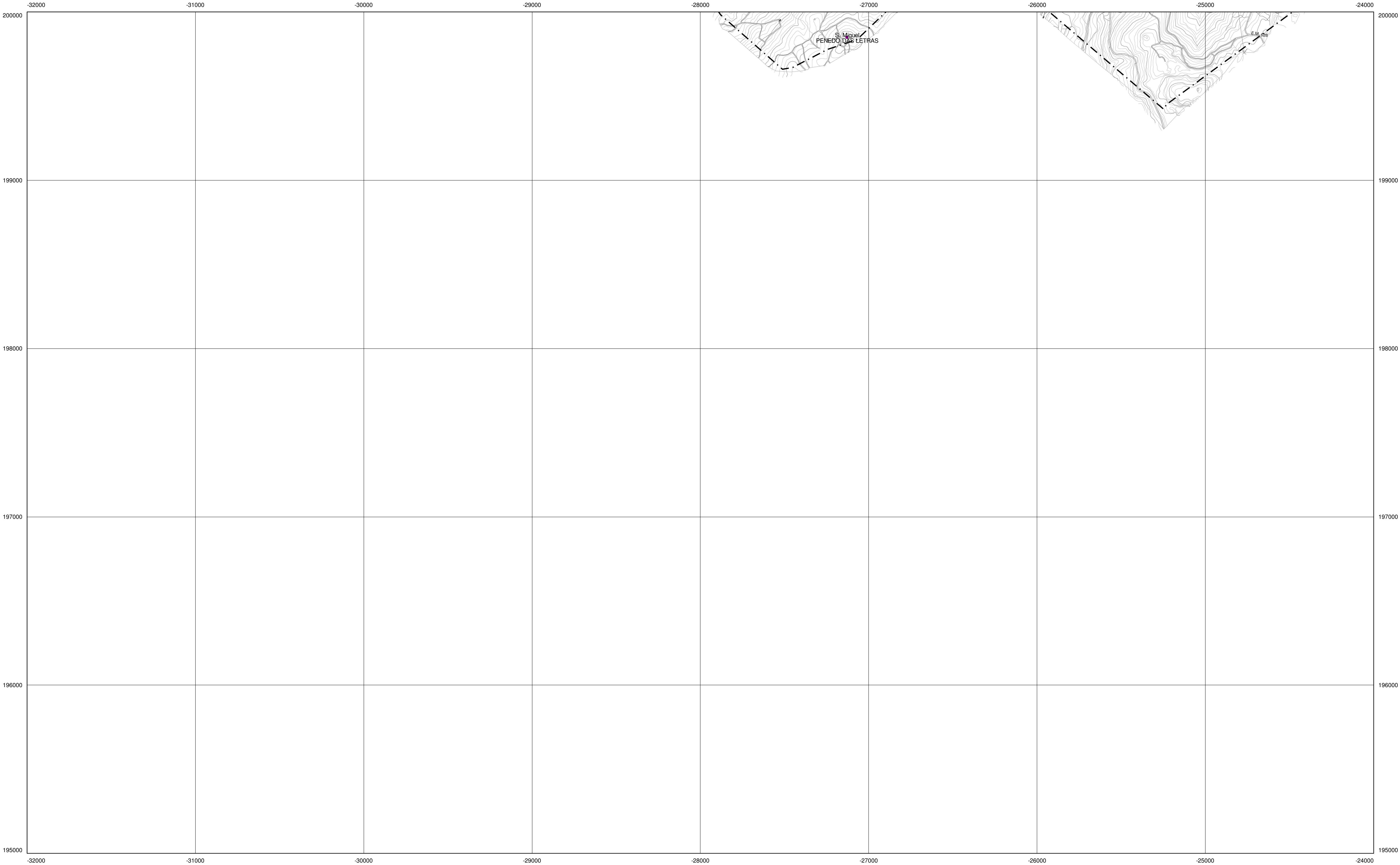
Planta da Caracterização do Edificado - Funcional

DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

31	Novembro 2014
41	1/10.000

MUNICÍPIO DE BRAGA

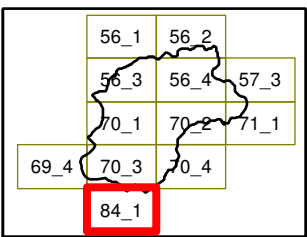
REVISÃO DO PLANO DIRECTOR MUNICIPAL



CARACTERIZAÇÃO FUNCIONAL DO EDIFICADO

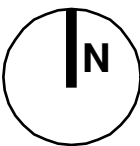
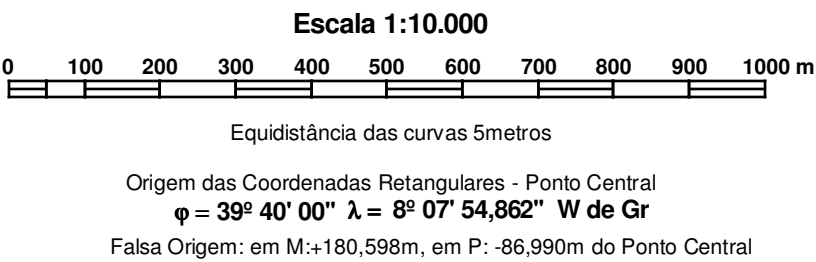
	EXISTENTE	PROPOSTO
Habitação		
Comércio / Serviços		
Indústria		
Equipamentos		
Agrícolas		
Anexos		
Ruínas		

Limite de Concelho (Caop 2014)



Entidade Proprietária: Câmara Municipal de Braga
Entidade Produtora: AHTOP, 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 (Cascals)
Exatidão Planimétrica: e.m.q. 1,50m
Exatidão Altimétrica: P.C. e.m.q. 1,00m
Exatidão Temática melhor que 90%
Precisão Posicional Nominal de Reprodução: 2,2m



PLANO DIRECTOR MUNICIPAL DE BRAGA

CARACTERIZAÇÃO DO SOLO URBANIZADO

Planta da Caracterização do Edificado - Funcional
DIREÇÃO MUNICIPAL DE URBANISMO | DIVISÃO DE PLANEAMENTO URBANÍSTICO

21
8 Novembro 2014
8 1/10.000