Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

LENDA DE ESTRUTURA XEOLÓXICA

- Granito cataclástico de dúas micas
- Migmatitas
- Filóns ácedos mineralizados
- Cordón litoral e praias de area
- Dunas
- Marismas
- Aluvial
- Gneises alcalinos
- Esquistos, gneises plagioclásico e metagranvacos
- Derrubios de ladeira
- Esquistos e metaareniscas
- Gabros, metagabros e epidioritas
- Pegmatita
- Pegmo-aplita
- Anfibolitas
- Pórfido granítico
- Peridotitos, sepentinitas e piroxenitas
- Cuarzo
- Cornubianitas
- Retrogranulitas
- Cuarzodioritas, tonalitas e granodioritas
- Metagabros pegmatoides
- Leucogranito orientado
- Fallas supuestas
- Fallas

concello de CARBALLO

fca arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/40.000

0 400 800 1200 1600 2000m

decembro 2014

Plano nº ISA-01a

ESTRUTURA XEOLÓXICA
TIPOS DE MATERIAIS

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

LENDA DE TIPOS DE SOLO

Solos sobre rochas graníticas

- 1: RGu–CMu: Regosoles alumi–úmbricod
- 2: CMu(RGU): Cambisoles húmicos (inclusións de Regosoles úmbricos)

Solos sobre esquistos

- 3: CMU/o: Cambisoles ferrali–alumi–úmbricos
- 4: CMu–CMu/o: Cambisoles húmicos e Cambisoles ferrali–húmicos

Solos sobre rochas básicas

- 5: CMo–ANu: Cambisoles andi–ferrálicos e Andosoles úmbricos
- 6: CMu–CMu/o: Cambisoles húmicos e Cambisoles ferrali–húmicos

Solos sobre materiais sedimentarios

- 7: FLs–Flt: Fluvisoles sálicos e tiónicos (inclusións de Fluvisoles calcáreos)
- 8: Ara: Arenosoles álbicos
- 9: CMd/u–ALh: Cambisoles dístricos e húmicos e Alisoles háplicos

concello de CARBALLO

fca arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

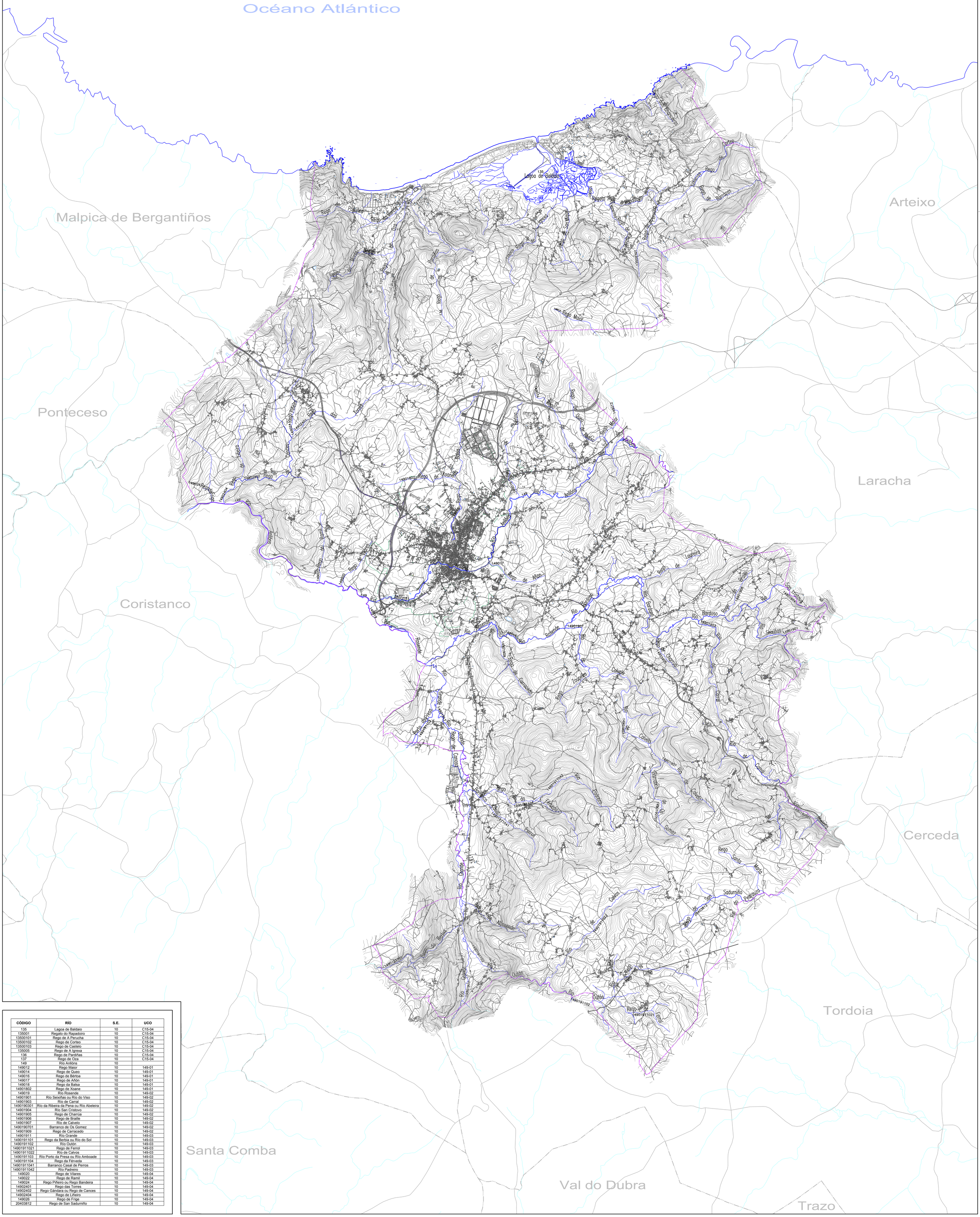
alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/40.000 (0 400 800 1200 1600 2000m)

decembro 2014

Plano nº ISA-01b

EDAFOLOXÍA
TIPOS DE SOLO


Océano Atlántico
Malpica de Bergantiños
Arteixo
Ponteceso
Laracha
Coristanco
Cerceda
Tordoia
Santa Comba
Val do Dubra
Trazo
Lagoa de Baldaio
Rego de Pórtiñas
Rego da Garcia
Rego da Torre
Rego de Monte
Rego de Pardiñas
Regato do Rapadoiro
Rego de Xoane
Rego de Ingresu
Rego de San Miguel
Rego de Ramil
Rego de Vilares
Rego de Carracedo
Rego de Ferrol
Rego de Calvos
Rego de Cancos
Rego de Liñeiro
Rego de Frige
Rego Maior
Rego de Queo
Rego de Bértoa
Rego da Balsa
Rego de Añón
Rego de Arion
Rego de Carral
Rego de Braille
Rego de Charrúa
Rego de Barrancos
Rego de Pedrouzo
Rego de Lourido
Rego de Lourido
Rego de Lourido

CARACTERÍSTICAS DAS ESTRADAS DE TITULARIDADE AUTONÓMICA E PROVINCIAL

TITULARIDADE	CODIGO	DENOMINACION	Tipo de firme	Ancho (m)	Estado	Lonxitude (km)	Superficie (m²)
Autonomica	AG-55	A Coruña - Carballo	Asfalto	20,0	Bo	10,0	200000,0
Autonomica	Enlace AG-55		Asfalto	4,0	Bo	7,6	30240,0
Autonomica	AC-400	Sigrás - Muros	Asfalto	6,0	Malo	4,2	25200,0
Autonomica	AC-413	Ordes - Carballo	Asfalto	9,0	Bo	9,3	83700,0
Autonomica	AC-414	Carballo (Enlace AG-55- Malpica)	Asfalto	8,0	Bo	6,0	48000,0
Autonomica	AC-416	Carballo-Carballo (AC-414)	Asfalto	9,0	Bo	1,5	13050,0
Autonomica	AC-552	A Coruña (A Grela) - Cee (AC-550)	Asfalto	9,0	Bo	8,8	79200,0
Provincial	DP-1901	Carballo a Sisamo	Asfalto	5,0	Bo	2,5	12500,0
Provincial	DP-1902	Carballo a Razo	Asfalto	8,0	Bo	9,0	72000,0
Provincial	DP-1903	Verdillo a Vilardefrancos	Asfalto	5,0	Bo	3,5	17500,0
Provincial	DP-1904	Feira de Verdillo a O MOucho	Asfalto	6,0	Bo	2,5	14700,0
Provincial	DP-1905	Carballo a Feira de Verdillo	Asfalto	9,0	Bo	2,6	23400,0
Provincial	DP-1906	Carballo - Finisterre al Campo	Asfalto	9,0	Bo	0,8	7560,0
Provincial	DP-1907	Sofán a Piña	Asfalto	4,0	Bo	4,3	17200,0
Provincial	DP-1908	Acceso á igrexa de Cances	Asfalto	6,0	Bo	0,8	4500,0
Provincial	DP-1909	Carballo a Caión	Asfalto	9,0	Bo	13,5	121500,0
Provincial	DP-1910	Oca a Cances por Verdes	Asfalto	5,0	Regular	3,5	17500,0
Provincial	DP-1911	Muiño de Cereiro a Soutullo	Asfalto	3,5	Bo	0,7	2450,0
Provincial	DP-1912	Coristanco a Rus	Asfalto	6,0	Bo	2,4	14400,0
Provincial	DP-1913	Ponte Rexidoira a praia	Asfalto	6,0	Bo	2,7	16200,0
Provincial	DP-1914	Carballo a Portomouro	Asfalto	8,0	Bo	11,1	88800,0

LENDA DE SISTEMA XERAL VIARIO

TITULARIDADE AUTONÓMICA

- AG-55. AUTOESTRADA A Coruña-Carballo
- AC-552. REDE PRIMARIA BÁSICA A Coruña(A Grela)-Cee (AC-550)
- AC-400. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Sigrás-Muros
- AC-413. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Ordes-Carballo
- AC-414. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Carballo(Enlace AG-55)-Malpica
- AC-416. REDE PRIMARIA COMPLEMENTARIA Carballo-Carballo(AC-414)

TITULARIDADE PROVINCIAL

- DP-1901. REDE PROVINCIAL Carballo-Sisamo
- DP-1902. REDE PROVINCIAL Carballo-Razo
- DP-1903. REDE PROVINCIAL Verdillo-Vilardefrancos
- DP-1904. REDE PROVINCIAL Feira de Verdillo-O Moucho
- DP-1905. REDE PROVINCIAL Carballo-Feira de Verdillo
- DP-1906. REDE PROVINCIAL Carballo-Finisterre al Campo
- DP-1907. REDE PROVINCIAL Sofán-A Piña
- DP-1908. REDE PROVINCIAL Acceso a Igrexa de Cances
- DP-1909. REDE PROVINCIAL Carballo-Caión
- DP-1910. REDE PROVINCIAL Oca-Cances por Verdes
- DP-1911. REDE PROVINCIAL Muiño de Cereixo-Soutullo
- DP-1912. REDE PROVINCIAL Coristanco-Rus
- DP-1913. REDE PROVINCIAL Ponte Reixidoira-A Praia
- DP-1914. REDE PROVINCIAL Carballo-Portomouro

TITULARIDADE MUNICIPAL

- REDE MUNICIPAL

SISTEMA XERAL PORTUARIO

- PORTOS DE GALICIA
  Porto Pesqueiro de Razo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/30.000 (0 300 600 900 1200 1500m)

decembro 2014

Plano nº ISA-02a

SISTEMA XERAL DE COMUNICACIÓNS

Carballo

LENDA DE ABASTECEMENTO

REDE EXISTENTE
TIPO DE CONDUCIÓN
- Polietileno
- P.V.C.
- Fibrocemento
- Fundición Dúctil
- Ferro Fundido

REDE PROXECTADA
- Anillo exterior Proxectado

REDE EXISTENTE
ELEMENTOS
- ETAP
- Deposito
- Bocas de Rego
- Válvulas
- Contador
- Hidrante

REDE PROXECTADA–PROPOSTA
PLAN DE ABASTECEMENTO DE GALICIA
- Conducións
- Deposito
- ETAP

REDE PROXECTADA–PROPOSTA
- Anel exterior

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/30.000 (0 300 600 900 1200 1500m)

decembro2014

Plano nº ISA-02b

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
ABASTECEMENTO DE AUGA

fc a arquitecturasurbanismo

Carballo

LENDA DE REDE DE SANEAMENTO

REDE EXISTENTE
TIPO DE CONDUCIÓN

- Formigón
- P.V.C.
- Fundición
- Gres
- Polietileno
- Polipropileno
- Fibrocemento
- Sen determinar
- Impulsións
- Conducción de Pluviais

ELEMENTO

- EDAR
- Depuradora Compacta
- Decantadora
- Bombeo

REDE PROXECTADA
CONDUCIÓN DE P.V.C.

- P.V.C.
- Sen determinar

ELEMENTO

- EDAR
- Decantadora

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala:
A1 1/30.000
0 300 600 900 1200 1500m

decembro2014
Plano nº ISA-02c

fc a arquitecturaurbanismo

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
SANEAMENTO DE AUGA

Carballo

LENDA DE REDES ELÉCTRICAS

REDE EXISTENTE
LIÑAS ELÉCTRICAS

- Liña de Alta Tensión
- Liña de Media Tensión

REDE EXISTENTE
ELEMENTOS

- Centro de transformación
- Subestación
- Poste de Rede Eléctrica

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/30.000 — 0 300 600 900 1200 1500m

decembro2014

Plano nº ISA-02d

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
ELECTRICIDADE

LENDA DE ILUMINACIÓN PÚBLICA

ELEMENTOS

- Farola
- Farola Dobre

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala:
A1 1/30.000

0 300 600 900 1200 1500m

decembro2014

Plano nº ISA-02e

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
ILUMINACIÓN PÚBLICA

Carballo

LENDA DE TELECOMUNICACIÓNS

REDE EXISTENTE

- Base 1
- Base 2
- Base 3
- Sen determinar
- Cable Fo

REDE PREVISTA

- Base 1
- Base 3
- Sen determinar

LENDA DE REDE DE TELEFONÍA

REDE EXISTENTE SOTERRADA

- Condución Telefónica

Antena de telefonía

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

concello de CARBALLO

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

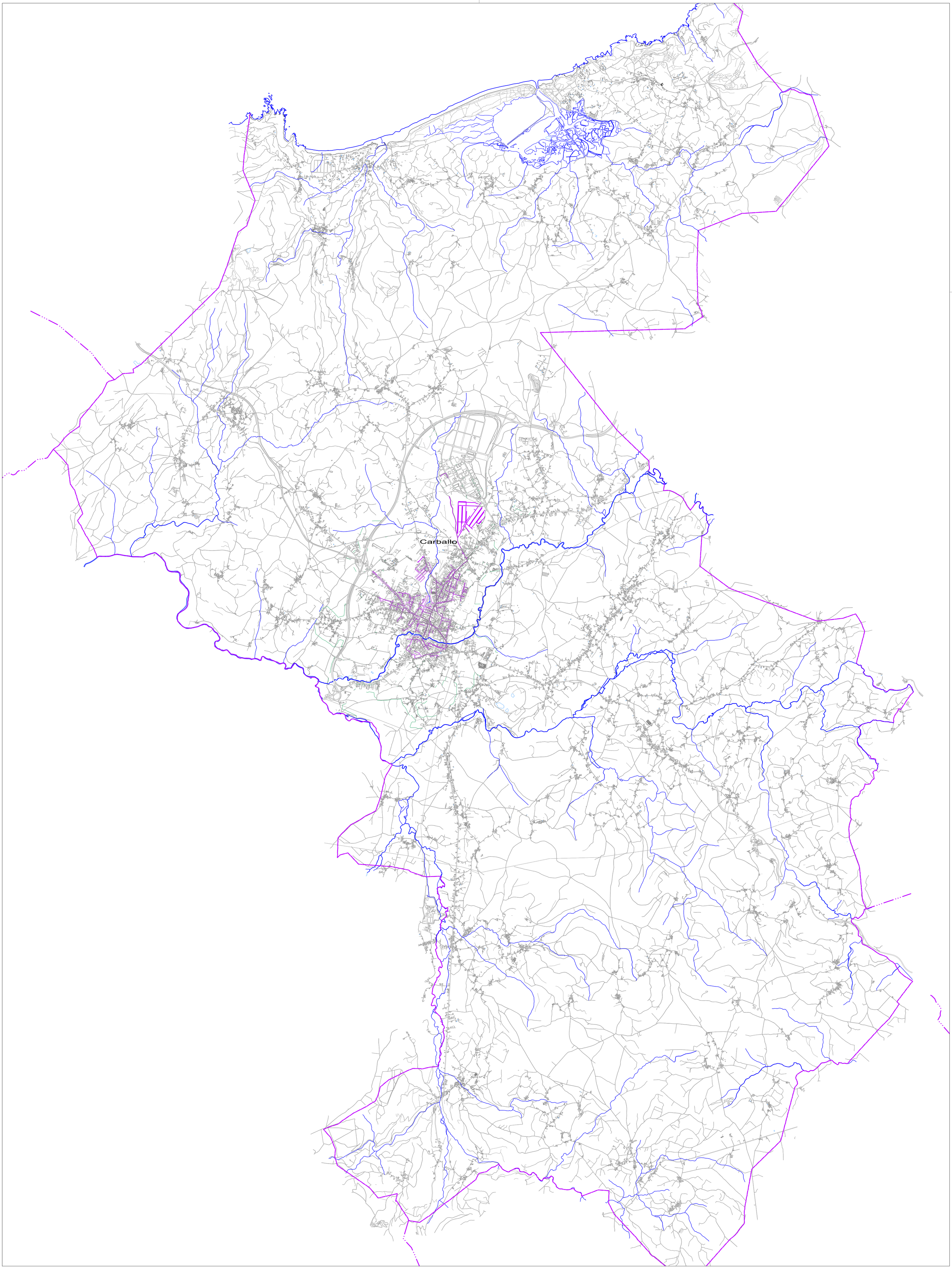
Escala: A1 1/30.000 (0 300 600 900 1200 1500m)

decembro2014

Plano nº ISA-02f

fc a arquitecturaurbanismo

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
TELECOMUNICACIÓNS E TELEFONÍA



LENDA DE REDE DE GAS

REDE EXISTENTE
TIPO DE CONDUCIÓN

Polietileno

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

fc a arquitecturaurbanismo

Escala:
A1 1/30.000 0 300 600 900 1200 1500m

Plano nº
ISA-02g

diciembro2014

SERVIZOS URBANÍSTICOS E INFRAESTRUTURAS
GAS

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Val do Dubra

Trazo

DESCRICIÓN DE CLASES AGROLÓXICAS

Clase I: Trátase de terreos chas, e moi profundos de textura franca e capaces de soportar un laboreo intensivo sen merma da súa capacidade productiva. Aséntanse tanto sobre rochas ácedas como ultrabásicas.

Clase II: Pertencen a ela os terreos capaces de soportar un laboreo continuado tomando unicamente medidas sinxelas necesarias para conservar a súa fertilidade como pendentes suaves e solos profundos e sen problemas acusados de hidromorfismo, pedregosidade, poder retentivo, etc. Esta categoría divídese en tres subclases:
Subclase IIe: Exténdese aproximadamente en forma de T polo centro e norte sobre gneis granítico, granito gneísico, rochas indiferenciadas e anfibolita. Os solos son Vegas pardas ou de lehm pardo e terras profundas eutróficas. Reúnen características de pedregosidade escasa, solos moi profundos e pendente suave.
Subclase IIw: Localízase na parroquia de Rus, e caracterízase por un nivel freático algo alto, aínda que de maneira estacional.
Subclase IIs: Localízase nas parroquias de Noicela e Ardaña.

Clase III: Localízase xeralmente sobre granitos porfídicos, material indiferenciado e gneis graníticos. Son capaces de soportar un laboreo sistemático pero con algún problema nos seus caracteres extrínsecos ou intrínsecos da suficiente importancia como para limitar a súa capacidade productiva ou esixir medidas técnicas severas para evitar a perda de dita capacidade. Esta clase admite pendentes moderadas (menores do 20%), aínda que polos riscos de erosión que comportan as pendentes do 20%, unidas a intensidades de choiva con unha media dos valores máximos anuais de precipitación en 10 mm de 8,1 mm, considerouse conveniente fixar como límite de pendente para a Clase III o 16%. Esta categoría divídese en tres subclases:
Subclase IIIe: Aséntase na súa maioría sobre Ranker pardo, terra parda e Vega parda alóctona. Dentro do espectro de variacións desta clase predominan os solos de profundidade media e pendente moderada, pedregosidade e rochosidade escasa. En Cances a pedregosidade chega a ser media.
Subclase IIIs: Son solos de Lehm pardo e no resto sobre Ranker pardo ou terra parda eutrófica. A profundidade dos solos é media e a pendente suave e a rochosidade soe ser media.
Subclase IIIes: Predominan en xeral os solos Lehm pardo e Ranker pardo. A profundidade é media e a rochosidade escasa. Na parroquia de Ardaña hai problemas de encharcamento estacional, con pendente máis suave que no resto.

Clase IV: Son terreos susceptibles de laboreo tan só en forma ocasional por ser propensos á erosión, pouco drenables, ou calquera outra limitación que reduza sensiblemente a capacidade productiva ou os faga máis dificilmente cultivables que as clases anteriores. Son aptos para pradeiras en rotacións amplas con cereal. Esta categoría divídese en catro subclases:
Subclase IVe: Localízase sobre granito porfídico, e material indiferenciado do Paleozoico. O terreo é xeralmente Ranker pardo ou Terra parda eutrófica. Soen ser terreos de pendente moderada a forte con solos moi profundos ou profundos, e pedregosidade en xeral escasa.
Subclase IVs: Aséntase sobre anfibolitas, granito gneísico e material do Paleozoico indiferenciado. Solos en xeral sobre Ranker pardo ou lehm pardo.
Subclase IVw: Aséntase en xeral sobre material indiferenciado do Paleozoico e gneisgranítico. Son en xeral solos profundos e de pendente suave, con hidromorfismo estacional forte que non impide totalmente o laboreo. Un 30% desta subclase ten pedregosidade de media a escasa.

Clase V: Localízase fundamentalmente na parroquia de Rebordelos. Son solos chas, profundos, con encharcamento permanente e pedregosidade escasa. Son solos Gey sobre material aluvial do cuaternario.

Clase VI: Son terreos non utilizables para o laboreo agrícola polo risco grave de perda da súa capacidade productiva debido á súa forte pendente ou erosión severa, solo escaso, graves moi abundantes ou afloramentos rochosos frecuentes, pero que poden dedicarse a soster unha vexetación permanente herbácea ou leñosa, e nos que o proceso productivo dadas as condicións topoedáficas en que se desenrola, pode mellorarse mediante o empleo de técnicas económicas. Cartografíanse tres subclases distintas:
Subclase VIe: O 70% desta subclase caracterízase por ter solos de pendente forte e profundidade media. A pedregosidade é escasa. O 30% restante caracterízase por unha maior profundidade, pois chegan ata ser solos profundos.
Subclase VIes: Localízase principalmente en solos de terra parda eutrófica ou Vega parda. En xeral teñen pendente forte, profundidade entre media e escasa, pedregosidade abundante e rochosidade frecuente.

Clase VII: Aséntase sobre material indiferenciado, granito gneísico anatéxico, granito de dúas micas e granito porfídico. Tanto polas súas características topográficas como edafolóxicas estos terreos están no límite económico da mellora en canto á súa capacidade ara soster unha vexetación herbácea permanente, polo que soen considerarse como solos forestais. Cartografíanse tres subclases distintas:
Subclase VIIe: Extendida principalmente no centro e este, son na súa maioría solos Ranker pardo. Os terreos son de pendente moi forte, con gran peligro de erosión, o solo é escaso, a pedregosidade escasa ou media e a rochosidade escasa. Nunha proporción do 20% atopamos zonas desta subclase no que o solo chega de profundidade media a moi profunda, con pedregosidade abundante e rochosidade frecuente a moi frecuente.
Subclase VIIs: Localízase en Lema e Razo, en pendentes moderadas e a profundidade de solo é media, pero a pedregosidade oscila de abundante a moi abundante.
Subclase VIIes: Aséntase sobre rochedo de silicatos e Ranker pardo. Solo escaso, a veces esquelético; pendente moi forte, pedregosidade e rochosidade media.

Clase VIII: Esta clase comprende fundamentalmente os arenais costeiros e os núcleos urbanos, así como as redes viaria e hidrográfica. Son terreos, por tanto, non apropiados para o seu aproveitamento agrario.

LENDA DE CLASES AGROLÓXICAS

I	IIIe	IVs	VIe	VIIs
IIe	IIIes	IVw	VIes	VIII
IIs	IIIs	Vs	VIIe	
IIw	IVe	Vw	VIIes	

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/40.000 (0 400 800 1200 1600 2000m)

decembro 2014

Plano nº ISA-03

CLASES AGROLÓXICAS

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

LENDA DE USOS DO DOLO

- Asentamentos poboacionais
- Industria, comercio e servizo
- Explotacións mineiras a ceo aberto
- Praias, dunas e areais
- Lagoas litorais
- Marismas
- Cultivos forraxeiros e especies forestais
- Cultivos forraxeiros en maioría
- Pasteiros arbustivos
- Prados, cultivos anuais e esp. forestais
- Mato
- Mato e especies arbóreas
- Caducifolias
- Eucalipto
- Eucalipto e piñeiro

concello de CARBALLO

fc a arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/40.000 (0 400 800 1200 1600 2000m)

decembro 2014

Plano nº ISA-04

USOS DO SOLO E VEXETACIÓN

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

REDE GALEGA DE ESPAZOS PROTEXIDOS

ZEPA Costa da Morte (Norte)

LIC Costa da Morte

LIC Río Anllóns

LIC proposta de ampliación - Costa da Morte

LIC proposta de ampliación - Río Anllóns

concello de CARBALLO

fc a arquitecturasurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/60.000 — 0 600 1200 1800 2400 3000m

decembro 2014

Plano nº ISA-05a

REDE GALEGA DE ESPAZOS PROTEXIDOS

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

HÁBITATS NATURAIS DE INTERESE COMUNITARIO

Hábitats prioritarios

Hábitats non prioritarios

concello de CARBALLO

fc a arquitecturasurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/60.000 0 600 1200 1800 2400 3000m

decembro 2014

Plano nº ISA-05b

HÁBITATS NATURAIS DE INTERESE COMUNITARIO

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL

- MVMC
- Humedais IHG
- Espazos de Interese do POL
- Áreas prioritarias de reproducción, alimentación, de dispersión e de concentración local de aves incluídas no Catálogo Galego de especies ameazadas
- Normas Complementarias e Subsidiarias de Planeamento Provincial
- Carballo do Pazo de Vilardefrancos incluido no Cátalogo de Árbores Senlleiras
- LIÑA LÍMITE DESLINDE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO TERRESTRE
- LIÑA DE SERVIDUME DE PROTECCIÓN DE COSTAS (100 m)
- ZONA DE POLICÍA AUGAS (100 m)
- Clases agrolóxicas (con alta potencialidade)

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/60.000 — 0 600 1200 1800 2400 3000m

decembro 2014

Plano nº ISA-05c1

OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL

fc a arquitecturaurbanismo

OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL

- MVMC
- Humedais IHG
- Espazos de Interese do POL
- Espazo natural PHGC Lagoa de Baldaio

- Áreas prioritarias de reproducción, alimentación, de dispersión e de concentración local de aves incluidas no Catálogo Galego de especies ameazadas
- Normas Complementarias e Subsidiarias de Planeamento Provincial
- Carballo do Pazo de Vilardefrancos incluído no Cátalogo de Árbores Senlleiras

- LIÑA LÍMITE DESLINDE DOMINIO PÚBLICO MARÍTIMO TERRESTRE
- LIÑA DE SERVIDUME DE PROTECCIÓN DE COSTAS (100 m)
- ZONA DE POLICÍA AUGAS (100 m)

- Clases agrolóxicas (con alta potencialidade)

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/15.000 (0 150 300 450 500 750m)

decembro 2014

Plano nº ISA-05c2

fca arquitectura urbanismo

OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL - COSTA

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

ELEMENTOS DE INTERESE NATURAL

Río Anllóns, o tramo en Ceide ata o límite con Coristanco

Desembocadura do río Porto no río Grande

Fervenza de Rus en Ramil

Fervenza de San Paio en Entrecruces

Ribeira da Pena en Aldemunde

Prado do Marqués e carballo de Vilardefrancos

Bosque de Añón en San Xoán de Carballo

ELEMENTOS DE INTERESE NATURAL E ETNOGRÁFICO

Carballeira de San Campio

Campo da festa de Ramil

ELEMENTOS DE INTERESE PAISAXÍSTICO

Elementos de interese paisaxístico

concello de CARBALLO

fca arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/40.000

0 400 800 1200 1600 2000m

decembro 2014

Plano nº ISA-05d

ESPAZOS DE INTERESE NATURAL E PAISAXÍSTICO ESTABLECIDOS NO PXOM

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

ESPAZOS DE INTERESE NATURAL DO CONCELLO

Rede galega de espazos protexidos
(incluida a proposta da ampliación da Rede Natura 2000)

Hábitats naturais de interese comunitario

Outros espazos de interese natural

Espazos de interese natural e paisaxístico establecidos no PXOM

concello de CARBALLO

fca arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/60.000

0 600 1200 1800 2400 3000m

decembro 2014

Plano nº ISA-05e

PLANO RESUMO DOS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL DO CONCELLO

Océano Atlántico

Malpica de Bergantiños

Arteixo

Ponteceso

Laracha

Coristanco

Cerceda

Tordoia

Santa Comba

Val do Dubra

Trazo

RISCOS NATURAIS

ZONAS INUNDABLES

_PHGC en vigor
- risco potencial de asolagamento
- prioridade mínima

_PHGC en tramitación

_ARPSIS
río Anllóns, río Grande, río Pardiñas

ZONAS INCENDIADAS

ZONAS CON PENDENTE > 20 %

RISCOS TECNOLÓXICOS

INDUSTRIAIS

TRANSPORTE

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

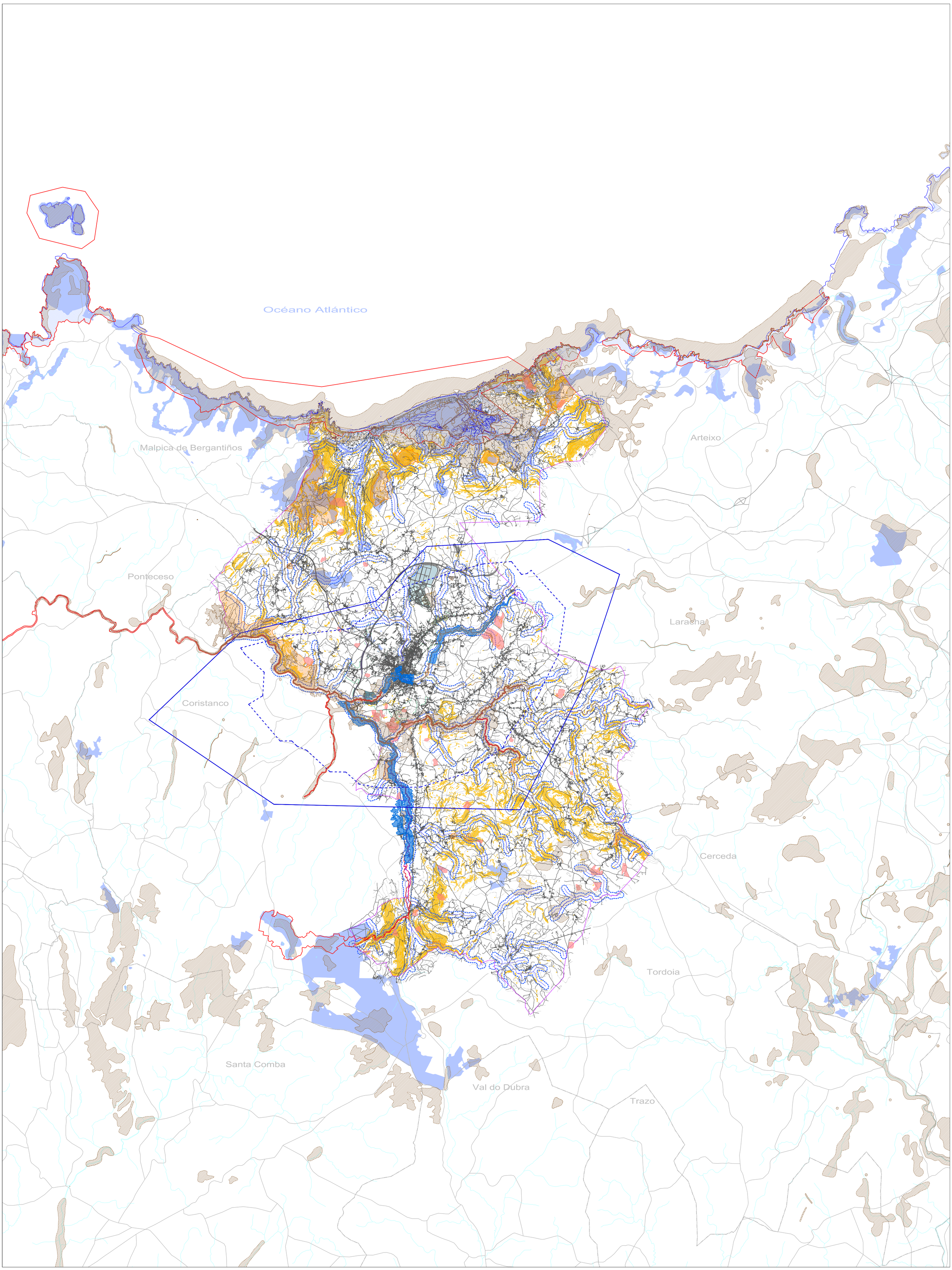
Escala:
A1 1/40.000
0 400 800 1200 1600 2000m

decembro 2014

Plano nº ISA-06

MAPA DE RISCOS

fca arquitecturaurbanismo



ESPAZOS DE INTERESE NATURAL DO CONCELLO

Rede galega de espazos protexidos (incluida a proposta da ampliación da Rede Natura 2000)

Hábitats naturais de interese comunitario

Outros espazos de interese natural

Espazos de interese natural e paisaxístico establecidos no PXOM

RISCOS NATURAIS

ZONAS INUNDABLES

_PHGC en vigor — risco potencial de asolagamento; prioridade mínima

_PHGC en tramitación

_ARPSIS
río Anllóns, río Grande, río Pardiñas

ZONAS INCENDIADAS

ZONAS CON PENDENTE > 20 %

RISCOS TECNOLÓXICOS

INDUSTRIAIS

TRANSPORTE

concello de CARBALLO

fca arquitecturaurbanismo

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/60.000 (0 600 1200 1800 2400 3000m)

decembro 2014

Plano nº ISA-07

CONDICIONANTES AMBIENTAIS

ergantiños

stanco

Tor

SIGNOS CONVENCIONAIS			
ESTRADA AUTONÓMICA		MASA ARBÓREA	
ESTRADA PROVINCIAL		ESTANQUE	
CAMIÑOS		RÍO	
LÍMITE MUNICIPAL		PONTE	
LIÑA ALTA / MEDIA TENSIÓN	Tc - Pd - Mb	CULTIVO / PRADEIRA / MONTE	
LÍMITE DE PARCELA		CURVAS DE NIVEL / COTA	
EDIFICACIÓN	+ 628.1	COTA DE NIVEL	

CLASIFICACIÓN DO SOLO SEGUNDO NORMAS SUBSIDIARIAS DO 1984			
	SOLO URBANO		
	SOLO DE NÚCLEO RURAL		
	SOLO URBANIZABLE		
	SOLO RÚSTICO		

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

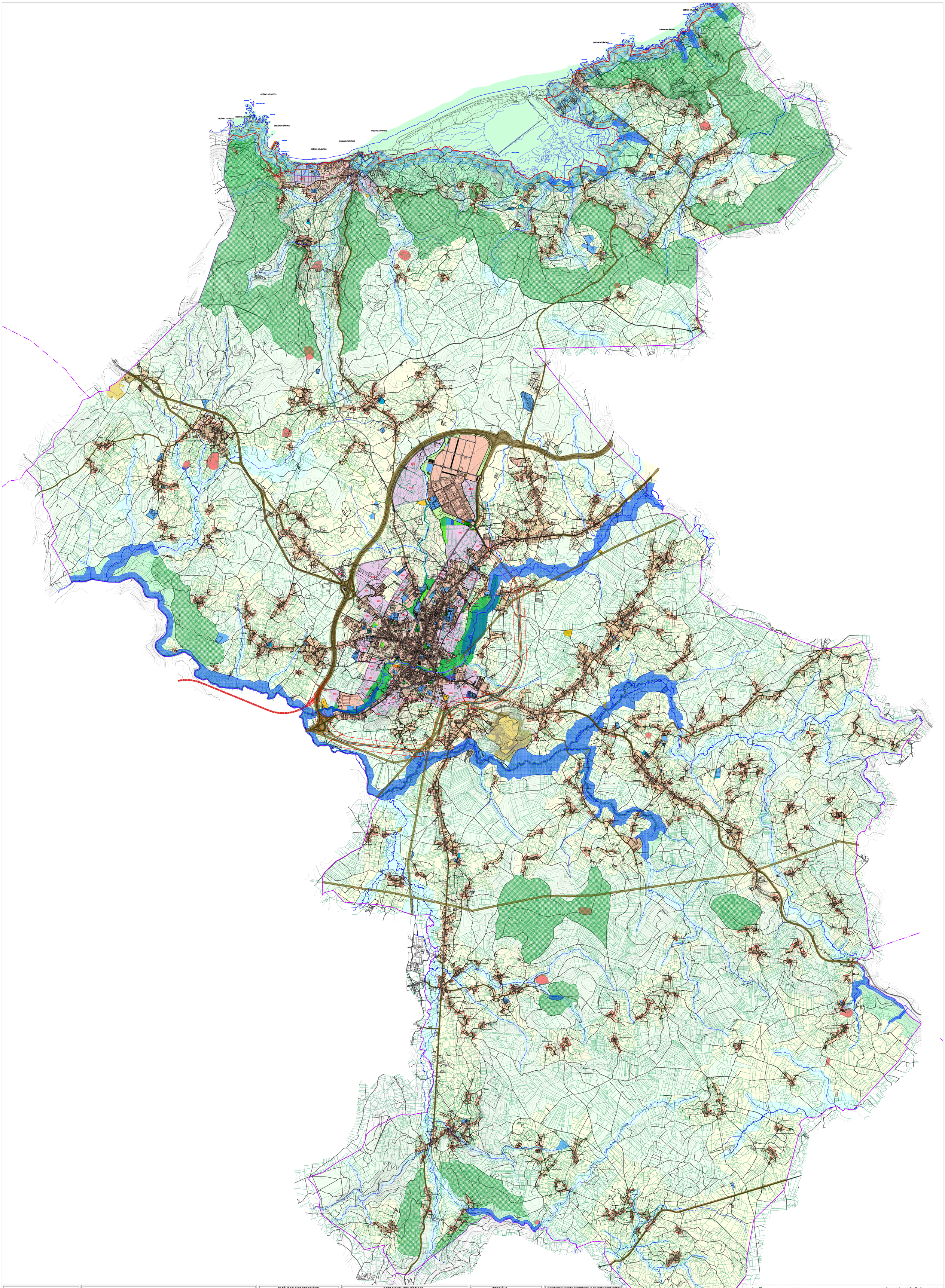
fca arquitectura urbanismo

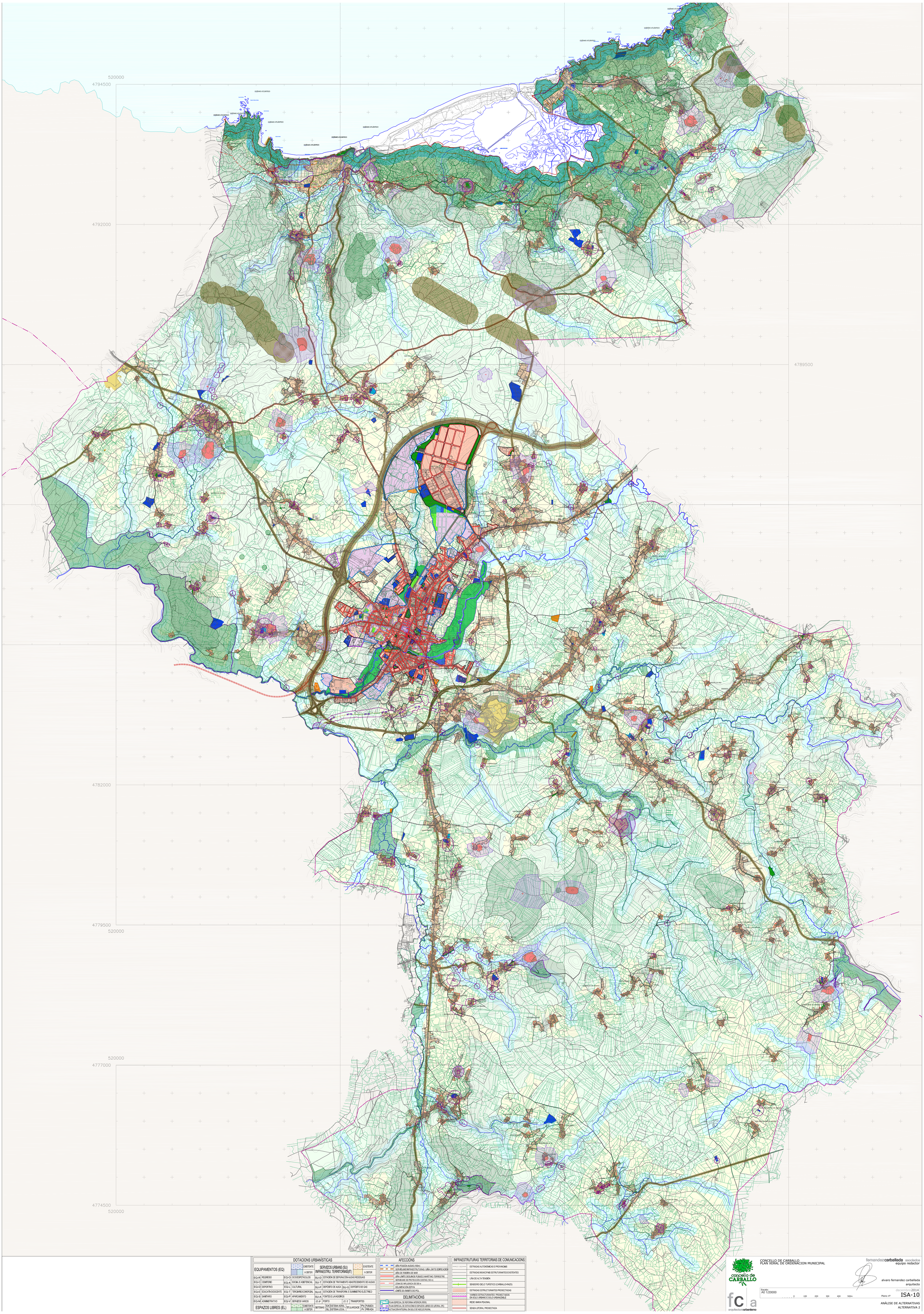
Escala:
A0 1/20000
0 100 200 300 400 500m

decembro 2014

Plano nº ISA-08

ANÁLISE DE ALTERNATIVAS
ALTERNATIVA 0


OCÉANO ATLÁNTICO
OCÉANO ATLÁNTICO
OCÉANO ATLÁNTICO


520000
4794500
4792000
4789500
4782000
4779500
520000
4777000
4774500
520000
OCÉANO ATLÁNTICO
CARBALLO
VILARIÑO DA ESTRADA
LONZA
CAMBELA DA VEIGA
BOIMIL
BOIMIL DE ARRIBA
CARBALLO
CARBALLO DE ARRIBA
CARBALLO DE ABAIXO
CARBALLO DE ENMEDIO
CARBALLO DE ARRIBA
CARBALLO DE ABAIXO
CARBALLO DE ENMEDIO
POZO DE AREIA
CARBALLO
CARBALLO DE ARRIBA
CARBALLO DE ABAIXO
CARBALLO DE ENMEDIO

520000

4792500

4792000

ARNADOS

PE2

PUXIÑO DA ESTRADA

AS AVEAS

OZA VELLA

A BRAÑA

VILOS DE UZ

BURO

VELLA MORTA

DANE

SUR-D

SUNP-2

SUNP-3

SIGNOS CONVENCIONAIS

- ESTRADA AUTONOMICA
- ESTRADA PROVINCIAL
- CAMIÑOS
- LIÑA ALTA TENSIÓN
- LIMITE MUNICIPAL
- LIMITE DE PARCELA
- EDIFICACIÓN
- MASA ARBOREA
- ESTANQUE
- RÍO
- PONTE
- CULTIVO / PRADERA / MONTE
- CURVAS DE NIVEL / COTA

CLASIFICACIÓN DO SOLO

SU-C	SOLO URBANO	SUR-T	SOLO URBANIZABLE DISPOSICIÓN TRANSITORIA 1ª/P	SR-PP	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN PATRIMONIAL
SU-NC	SOLO URBANO NON CONSOLIDADO	SR-PO	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN ORDINARIA	SR-PI	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE INFRAESTRUTURAS
NR-HT	SOLO NÚCLEO RURAL HISTÓRICO-TRADICIONAL	SR-PA	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN AGROPECUARIA	SR-PN	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE ESPAZOS NATURAIS
NR-C	SOLO NÚCLEO RURAL COMÚN	SR-PF	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN FORESTAL	SR-PX	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN PAISAXÍSTICA
NR-HTC	SOLO NÚCLEO RURAL COMPLEXO	SR-PC	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE COSTAS		
SUR-D	SOLO URBANIZABLE DELIMITADO	SR-PR	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DAS AUGAS		

CATÁLOGO E PROTECCIÓNS

ELEMENTOS CATALAGADOS DE PATRIMONIO

- BIC CONXUNTO HISTÓRICO ELEMENTOS MENORES
- BIC ARQUITECTURA RELIXIOSA
- EAP ARQUITECTURA CIVIL
- BEN CATALOGADO
- EAP OBRA CIVIL
- EAP NUCLEO TRADICIONAL
- CONTORNO DE PROTECCIÓN

XACEMENTOS ARQUEOLÓXICOS

- CÓDIGO DO XACEMENTO ARQUEOLÓXICO
- CONTORNO DE PROTECCIÓN
- ZONA DE PROTECCIÓN ARQUEOLÓXICA

RUTAS CULTURAIS / ESPAZOS NATURAIS

- CÓDIGO DA RUTA CULTURAL
- ESPAZOS NATURAIS

DOTACIONS URBANISTICAS

EQUIPAMENTOS (EQ) — EXISTENTE / A OBTER

EQ-R	RELIXIOSO	EQ-O	OCIO/ESPECTACLOS	SU-D	ESTACIÓN DE DEPURACIÓN AUGAS RESIDUAIS
EQ-C	CEMITERIO	EQ-A	SOCIAL E ASISTENCIAL	SU-T	ESTACIÓN DE TRATAMENTO ABASTECEMENTO DE AUGAS
EQ-D	DEPORTIVO	EQ-L	CULTURAL	SU-P	DEPOSITO DE AUGA
EQ-E	EDUCATIVO/DOCENTE	EQ-T	TERCIARIO/COMERCIAL	SU-E	ESTACION DE TRANSFORM. E SUMINISTRO ELECTRICO
EQ-S	SANITARIO	EQ-P	APARCAMENTO	SU-A	FONTES E LAVADEIROS
EQ-M	ADMINISTRATIVO	EQ-V	SERVIZOS VARIOS	IT-P	PORTO

SERVIZOS URBANS (SU) / INFRAESTRUTU TERRITORIAIS(IT) — EXISTENTE / A OBTER

SU-D ESTACIÓN DE DEPURACIÓN AUGAS RESIDUAIS
SU-T ESTACIÓN DE TRATAMENTO ABASTECEMENTO DE AUGAS
SU-P DEPOSITO DE AUGA
SU-E ESTACION DE TRANSFORM. E SUMINISTRO ELECTRICO
SU-A FONTES E LAVADEIROS
IT-P PORTO
IT-T TRANSPORTES

ESPAZOS LIBRES (EL) — EXISTENTE / A OBTER

SISTEMA: SX SISTEMA XERAL, SL SISTEMA LOCAL — TITULARIDADE: Pb PUBLICA, Pr PRIVADA

AFECCIÓNS

- LIÑA FUGA AUGAS (100m)
- SERVIDUME INFRAESTRUTURAS (LIÑA LIMITE EDIFICACIÓN)
- LIÑA DE RIBEIRA DE MAR
- LIÑA LIMITE DESLINDE PUBLICO-MARÍTIMO TERRESTRE
- SERVIDUME DE PROTECCIÓN COSTAS (100 m)
- ZONA DE INFLUENCIA DE 500 m
- OBLIMITACIÓN ZEPA'S
- LIMITE DO AMBITO DO POL

DELIMITACIÓNS

- PLAN ESPECIAL DO REFORZO INTERIOR (PER)
- PLAN ESPECIAL DE DOTACIÓNS E ESPAZOS LIBRES DO LITORAL (PE)
- ACTUACIÓN INTEGRAL EN SOLO DE NUCLEO RURAL

INFRAESTRUTURAS TERRITORIAIS DE COMUNICACIÓNS

- ESTRADAS AUTONÓMICAS E PROVINCIAIS
- ESTRADAS MUNICIPAIS ESTRUTURANTES EXISTENTES
- LIÑA DE ALTA TENSIÓN
- SENDEIRO O CICLO TURÍSTICO (CARBALLO-RATO)
- ESTRADAS ESTRUTURANTES PROXECTADAS
- VIARIOS ESTRUTURANTES PROXECTADOS EN SOLO URBANO E SOLO URBANIZABLE
- REDE FERRA FEACHAL
- SENDA LITORAL PROXECTADA

ESPAZOS DE INTERESE DO CONCELLO

- REDE GALEGA DE ESPAZOS PROTEXIDOS
- HABITATS NATURAIS DE INTERESE COMUNITARIO DE CARÁCTER PRIORITARIO
- OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL
- ESPAZOS DE INTERESE NATURAL E PAISAXÍSTICO ESTABLECIDO NO PXOM
- ESPAZO NATURAL "BALAMIO" DAS NOSPP

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

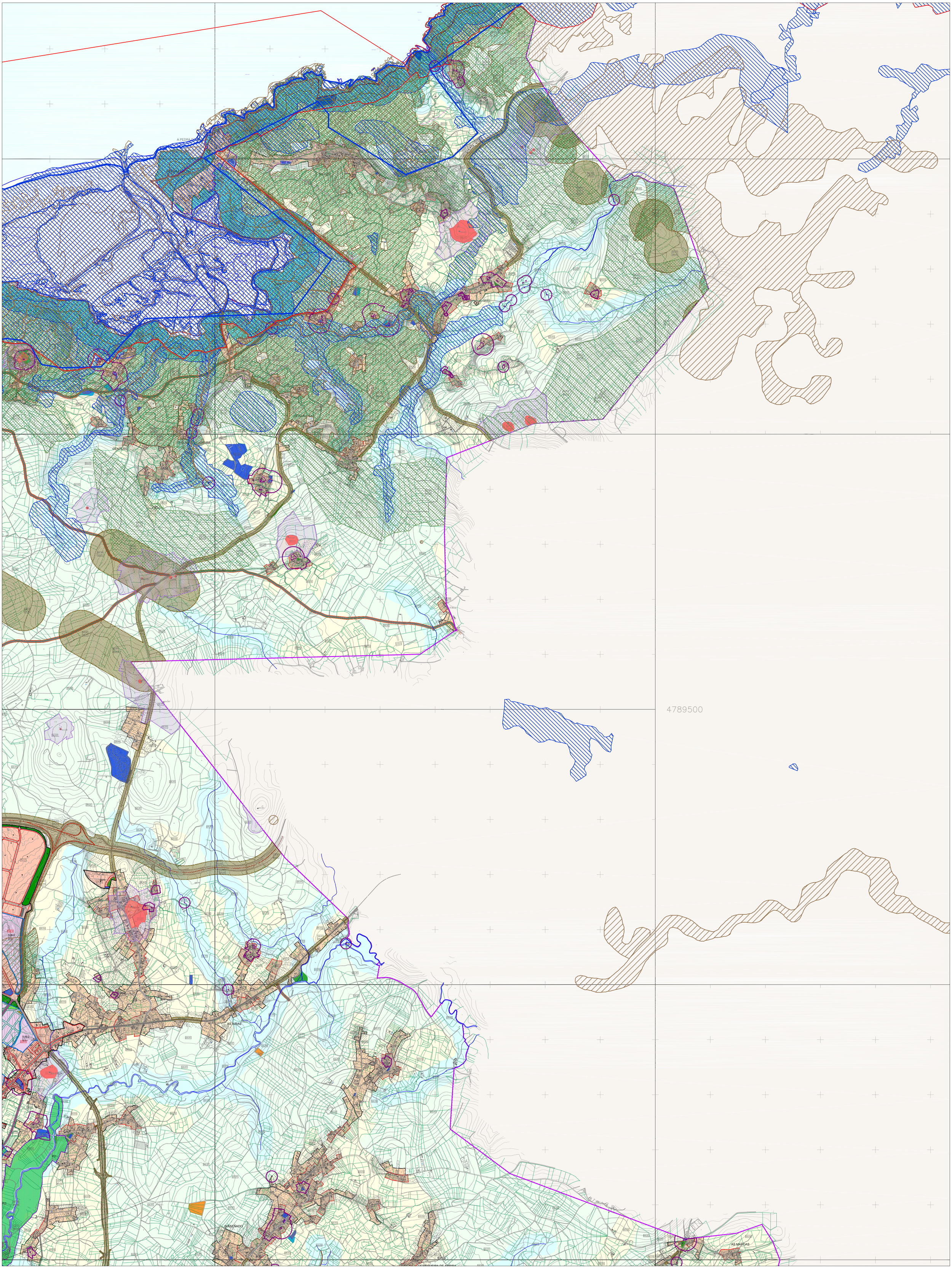
fc a arquitecturaurbanismo

Escala: A1 1/15.000 — 0 150 300 450 600 750m

decembro 2014

Plano nº ISA-11.a

ANÁLISE DA ALTERNATIVA PROPOSTA
CONCELLO DE CARBALLO



SIGNOS CONVENCIONAIS

- ESTRADA AUTONÓMICA
- ESTRADA PROVINCIAL
- CAMIÑOS
- LÍMITE MUNICIPAL
- LIÑA ALTA TENSIÓN
- LÍMITE DE PARCELA
- EDIFICACIÓN
- MASA ARBOREA
- ESTATUAXE
- RÍO
- PONTE
- TR - PR - MS
- CULTIVO PRADERA - MONTE
- CURVAS DE NIVEL - COTA
- A DETERMINAR
- COTA DE NIVEL

CLASIFICACIÓN DO SOLO

SU-C	SOLO URBANO	SUR-T	SOLO URBANIZABLE DESPOSICIÓN TRANSITORIA 13º	SR-PP	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN PATRIMONIAL
SU-NC	SOLO URBANO NON CONSOLIDADO	SR-PD	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN ORDINARIA		SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE INFRAESTRUTURAS
NR-HT	SOLO NÚCLEO RURAL HISTÓRICO-TRADICIONAL	SR-PA	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN AGROPECUARIA	SR-PN	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE ESPAZOS NATURAIS
NR-C	SOLO NÚCLEO RURAL COMÚN	SR-PF	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN FORESTAL	SR-EV	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN PAISAXÍSTICA
NR-PC	SOLO NÚCLEO RURAL COMPLEXO	SR-PC	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE COSTAS		
SUR-D	SOLO URBANIZABLE DELIMITADO	SR-PR	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DAS AUGAS		

CATALOGO E PROTECCIÓNS

ELEMENTOS CATALAGADOS DE PATRIMONIO

- EDIFICIOS SINGULARES
- ARQUITECTURA RELIXIOSA
- ARQUITECTURA CIVIL
- BEN CATALOGADO
- CONXUNTOS TRADICIONAIS
- OBRA CIVIL
- NÚCLEO TRADICIONAL
- CONTORNO DE PROTECCIÓN

XACEMENTOS ARQUEOLÓXICOS

- CÓDIGO DO XACEMENTO ARQUEOLÓXICO
- CONTORNO DE PROTECCIÓN
- ÁREA DE PROTECCIÓN ARQUEOLÓXICA

RUTAS CULTURAIS / ESPAZOS NATURAIS

- CÓDIGO DA RUTA CULTURAL
- ESPAZOS NATURAIS

DOTACIÓNS URBANÍSTICAS

EQUIPAMENTOS (EQ) — EXISTENTE / A OBTER

EQ-R	RELIXIOSO	EQ-O	OCIO/ESPECTACLOS
EQ-C	CEMITERIO	EQ-A	SOCIAL E ASISTENCIAL
EQ-D	DEPORTIVO	EQ-L	CULTURAL
EQ-E	EDUCATIVO/DOCENTE	EQ-T	TERCIARIO/COMERCIAL
EQ-S	SANITARIO	EQ-P	APARCAMENTO
EQ-M	ADMINISTRATIVO	EQ-V	SERVIZOS VARIOS

SERVIZOS URBANS (SU) INFRAESTRUTURAS TERRITORIAIS(IT) — EXISTENTE / A OBTER

SU-I	ESTACIÓN DE DEPURACIÓN AUGAS RESIDUAIS		
SU-T	ESTACIÓN DE TRATAMENTO ABASTECIMENTO DE AUGAS		
SU-E	ESTACIÓN DE TRANSFORM. E SUMINISTRO ELECTRICO		
SU-A	FONTES E LAVADOIROS		
SU-P	DEPOSITO DE AUGA	SU-G	DEPOSITO DE GAS
IT-P	PORTO	IT-T	TRANSPORTES

ESPAZOS LIBRES (EL) — EXISTENTE / A OBTER

HIDRAULICA	SX	SISTEMA XERAL	TITULARIDADE	PB	PUBLICA
	SL	SISTEMA LOCAL		PV	PRIVADA

AFECCIÓNS

- LIÑA POLICÍA AUGAS (100m)
- SERVIDUME INFRAESTRUTURAS - LIÑA LIMITE EDIFICACIÓN
- LIÑA DE RIBEIRA DE MAR
- LIÑA LIMITE DESLINDE PUBLICO MARITIMO TERRESTRE
- SERVIDUME DE PROTECCIÓN COSTAS (100 m)
- ZONA DE INFLUENCIA DE 500 m
- DELIMITACIÓN ZEPA
- LIMITE DO AMBITO DO POL

DELIMITACIÓNS

- PLAN ESPECIAL DE REFORMA INTERIOR (PERI)
- PLAN ESPECIAL DE DOTACIÓNS E ESPAZOS LIBRES DO LITORAL (PE)
- ACTUACIÓN INTEGRAL EN SOLO DE NÚCLEO RURAL

INFRAESTRUTURAS TERRITORIAIS DE COMUNICACIÓNS

- ESTRADAS AUTONÓMICAS E PROVINCIAIS
- ESTRADAS MUNICIPAIS ESTRUTURANTES EXISTENTES
- LIÑA DE ALTA TENSIÓN
- SENDEIRO CICLO TURÍSTICO (CARBALLO-LAXAZO)
- ESTRADAS ESTRUTURANTES PROXECTADAS
- VIARIOS ESTRUTURANTES PROXECTADOS EN SOLO URBANO E SOLO URBANIZABLE
- REDE VIARIA PEXIONAL
- SENDA LITORAL PROXECTADA

ESPAZOS DE INTERESE DO CONCELLO

- REDE GALEGA DE ESPAZOS PROTEXIDOS
- HABITATS NATURAIS DE INTERESE COMUNITARIO DE CARÁCTER PRIORITARIO
- OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL
- ESPAZOS DE INTERESE NATURAL E PAISAXÍSTICO ESTABLECIDO NO PXOM
- ESPAZO NATURAL "BALANCY" DAS NOSPP

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandez carballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

fc a arquitectura urbanismo

Escala: A1 1/15.000 — 0 150 300 450 600 750m

decembro 2014

Plano nº ISA-11.b

ANÁLISE DA ALTERNATIVA PROPOSTA
CONCELLO DE CARBALLO

4782000
4779500
520000
520000
4777000
4774500
520000
VIVENTE
VILELA
SANTA EIXA

SIGNOS CONVENCIONAIS

ESTRADA AUTONÓMICA
ESTRADA PROVINCIAL
CAMIÑOS
LIMITE MUNICIPAL
LIÑA ALTA TENSIÓN
LIMITE DE PARCELA
EDIFICACIÓN
MASA ARBÓREA
ESTANQUE
RÍO
PONTE
CULTIVO / PRADERÍA / MONTE
CURVAS DE NIVEL - COTA
COTA DE NIVEL

CLASIFICACIÓN DO SOLO

SU-C	SOLO URBANO	SUR-T	SOLO URBANIZABLE DISPOSICIÓN TRANSITORIA 10ª	SR-PP	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN PATRIMONIAL
SU-NC	SOLO URBANO NON CONSOLIDADO	SR-PO	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN ORDINARIA	SR-PI	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN DE INFRAESTRUTURAS
NR-HT	SOLO NÚCLEO RURAL HISTÓRICO-TRADICIONAL	SR-PA	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN AGROPECUARIA	SR-PN	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN DE ESPAZOS NATURAIS
NR-C	SOLO NÚCLEO RURAL COMÚN	SR-PF	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN FORESTAL	SR-PX	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN PAISAXÍSTICA
NR-HTC	SOLO NÚCLEO RURAL COMPLEXO	SR-PC	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN DE COSTAS		
SUR-D	SOLO URBANIZABLE DELIMITADO	SR-PR	SOLO RÚSTICO DE PROTECCIÓN DAS AUGAS		

CATÁLOGO E PROTECCIÓNS

ELEMENTOS CATALAGADOS DE PATRIMONIO

- TCP — TOPÓNIMOS E ELEMENTOS MENORES
- ACP — ARQUITECTURA DO MEDIO RURAL
- BCP — ARQUITECTURA CIVIL
- BIEN CATALOGADO
- CPP — CONSTRUCCIÓN POPULAR
- CIV — OBRA CIVIL
- NTRAD — NÚCLEO TRADICIONAL
- CONTORNO DE PROTECCIÓN

XACEMENTOS ARQUEOLÓXICOS

- CÓDIGO DO XACEMENTO ARQUEOLÓXICO
- CONTORNO DE PROTECCIÓN
- ÁREA DE PROTECCIÓN

RUTAS CULTURAIS / ESPAZOS NATURAIS

- CAMIÑO DA RUTA CULTURAL
- ESPAZOS NATURAIS

DOTACIONS URBANÍSTICAS

EQUIPAMENTOS (EQ)

EQ-R	RELIXIOSO	EQ-O	OCIO/ESPECTÁCULOS	SU-D	ESTACIÓN DE DEPURACIÓN AUGAS RESIDUAIS
EQ-C	CEMITERIO	EQ-A	SOCIAL E ASISTENCIAL	SU-T	ESTACIÓN DE TRATAMENTO ABASTECEMENTO DE AUGAS
EQ-D	DEPORTIVO	EQ-L	CULTURAL	SU-P	DEPÓSITO DE AUGA
EQ-E	EDUCATIVO/DOCENTE	EQ-T	TERCIARIO/COMERCIAL	SU-E	ESTACIÓN DE TRANSFORM. E SUMINISTRO ELECTRICO
EQ-S	SANITARIO	EQ-P	APARCAMENTO	SU-A	FONTES E LAVADOIROS
EQ-M	ADMINISTRATIVO	EQ-V	SERVICIOS VARIOS	IT-P	PORTO

SERVICIOS URBANS (SU) INFRAESTRU. TERRITORIAIS(IT)

- SU-G — DEPÓSITO DE GAS
- IT-T — TRANSPORTES

ESPAZOS LIBRES (EL)

- SISTEMAS — EXISTENTE
- A OBTER
- TITULARIDADE — PÚBLICA
- PRIVADA

AFECCIÓNS

- LIÑA POLAIA AUGAS (100m)
- SERVIDUME INFRAESTRUTURAS / LIÑA LIMITE EDIFICACIÓN
- LIÑA DE RIBEIRA DE MAR
- LIÑA LIMITE DESLINDE PÚBLICO MARÍTIMO TERRESTRE
- SERVIDUME DE PROTECCIÓN COSTAS (100 m)
- ZONA DE INFLUENCIA DE 500 m
- DELIMITACIÓN ZEPIN
- LIMITE DO AMBITO DO POL

DELIMITACIÓNS

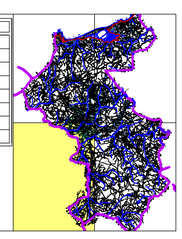
- PLAN ESPECIAL DE REFORMA INTERIOR PERI
- PLAN ESPECIAL DE DOTACIÓNS E ESPAZOS LIBRES DO LITORAL (PE)
- ACTUACIÓN INTEGRAL EN SOLO DE NÚCLEO RURAL

INFRAESTRUTURAS TERRITORIAIS DE COMUNICACIÓNS

- ESTRADAS AUTONÓMICAS E PROVINCIAIS
- ESTRADAS MUNICIPAIS ESTRUTURANTES EXISTENTES
- LIÑA DE ALTA TENSIÓN
- SENDEIRO CICLO TURÍSTICO (CARBALLO-MAZO)
- ESTRADAS ESTRUTURANTES PROXECTADAS
- VARIOS ESTRUTURANTES PROXECTADOS EN SOLO URBANO E SOLO URBANIZABLE
- REDE MARÍA PEACHAL
- SENDA LITORAL PROXECTADA

ESPAZOS DE INTERESE DO CONCELLO

- REDE GALEGA DE ESPAZOS PROTEXIDOS
- HABITATS NATURAIS DE INTERESE COMUNITARIO DE CARÁCTER PRIORITARIO
- OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL
- ESPAZOS DE INTERESE NATURAL E PAISAXÍSTICO ESTABLECIDO NO POUM
- ESPAZO NATURAL "BALDAIO" DAS NORPP



CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

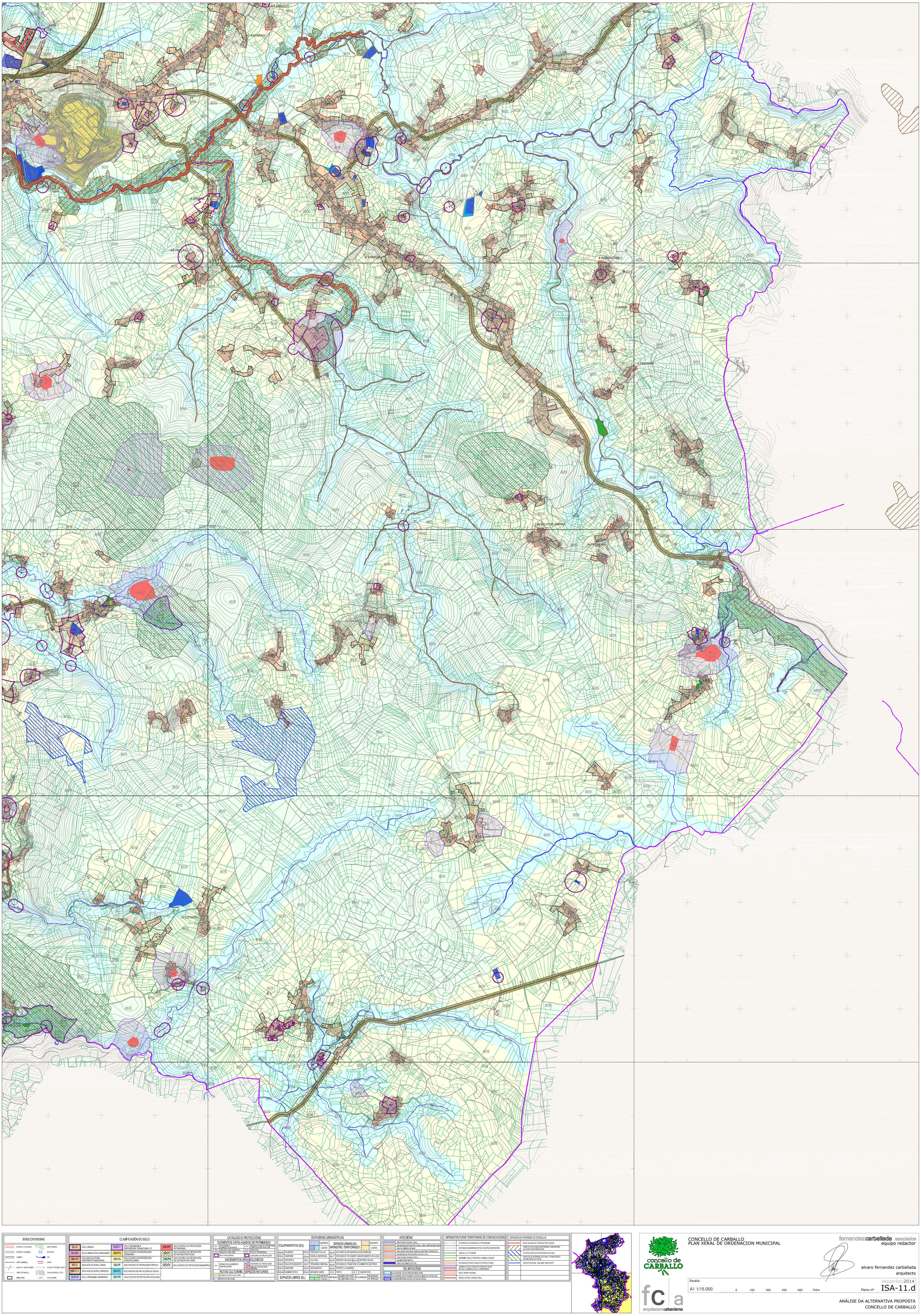
alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/15.000 — 0 150 300 450 600 750m

decembro 2014

Plano nº ISA-11.c

ANÁLISE DA ALTERNATIVA PROPOSTA
CONCELLO DE CARBALLO



SIGNOS CONVENCIONAIS

ESTRADA AUTONÓMICA
ESTRADA PROVINCIAL
CAMIÑOS
LIMITE MUNICIPAL
LIÑA ALTA - MEDIA TENSIÓN
LIMITE DE PARCELA
EDIFICACIÓN
MASA ARBOREA
ESTANQUE
RÍO
PONTE
CULTIVO / PRADERA / MONTE
CURVAS DE NIVEL / COTA
Tx - Px - Mx
+ 429.1
COTA DE NIVEL

CLASIFICACIÓN DO SOLO

SU-C	SOLO URBANO	SUR-T	SOLO URBANIZABLE DISPOSICIÓN TRANSITORIA 13ª	SR-PP	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN PATRIMONIAL
SU-NC	SOLO URBANO NON CONSOLIDADO	SR-PO	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN ORDINARIA	SR-PI	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE INFRAESTRUTURAS
NR-HT	SOLO NUCLEO RURAL HISTÓRICO-TRADICIONAL	SR-PA	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN AGROPECUARIA	SR-PN	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE ESPAZOS NATURAIS
NR-C	SOLO NÚCLEO RURAL COMÚN	SR-PF	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN FORESTAL	SR-PC	SOLO RUSTICO DE PROTECCION PAISAXÍSTICA
NR-HTC	SOLO NÚCLEO RURAL COMPLEXO	SR-PC	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DE COSTAS		
SUR-O	SOLO URBANIZABLE DELIMITADO	SR-PR	SOLO RUSTICO DE PROTECCIÓN DAS AUGAS		

CATÁLOGO E PROTECCIÓNS

ELEMENTOS CATALAGADOS DE PATRIMONIO
EIP EDIFICIOS E ELEMENTOS SINGRES
EAP ARQUITECTURA RELIXIOSA
EDP ARQUITECTURA CIVIL
BEN CATALOGADO
PROTECCIÓN DE ENTORNO DE EDIFICIOS E ELEMENTOS CATALOGADOS
EDP OBRA CIVIL
NTC NÚCLEO TRADICIONAL
CONTORNO DE PROTECCIÓN
XACEMENTOS ARQUEOLÓXICOS
Sx CÓDIGO DO XACEMENTO ARQUEOLÓXICO
CONTORNO DE PROTECCIÓN
ÁREA DE PROTECCIÓN ARQUEOLÓXICA
RUTAS CULTURAIS / ESPAZOS NATURAIS
CÓDIGO DA RUTA CULTURAL
ESPAZOS NATURAIS

DOTACIONS URBANÍSTICAS

EQUIPAMENTOS (EQ)
EXISTENTE
A OBTER

EQ-R	RELIXIOSO	EQ-O	ODEOS/ESPECTÁCULOS	SU-D	ESTACIÓN DE DEPURACIÓN AUGAS RESIDUAIS
EQ-C	CEMITERIO	EQ-A	SOCIAL E ASISTENCIAL	SU-T	ESTACIÓN DE TRATAMENTO ABASTECEMENTO DE AUGAS
EQ-D	DEPORTIVO	EQ-L	CULTURAL	SU-P	DEPOSITO DE AUGA [SU-D] DEPOSITO DE GAS
EQ-E	EDUCATIVO/DOCENTE	EQ-T	TERCIARIO/COMERCIAL	SU-E	ESTACIÓN DE TRANSFORM. E SUMINISTRO ELECTRICO
EQ-S	SANITARIO	EQ-P	APARCAMENTO	SU-A	FONTES E LAVADOIROS
EQ-M	ADMINISTRATIVO	EQ-V	SERVIZOS VARIOS	IT-P	PORTO

SERVIZOS URBANS (SU) (INFRAESTRU. TERRITORIAIS/IT)
EXISTENTE
A OBTER

IT-T	TRANSPORTES		
SISTEMAS	SSX SISTEMA XERAL	TITULARIDADE	PÚBLICA
	SSL SISTEMA LOCAL		PRIVADA

ESPAZOS LIBRES (EL)
EXISTENTE
A OBTER

AFECCIÓNS

- LIÑA POLICÍA AUGAS (100m)
- ADVERTENCIA INFRAESTRUTURAS / LIÑA LIMITE EDIFICACIÓN
- LIÑA DE RIBEIRA DE MAR
- LIÑA LIMITE DES.DOMIÑ. PÚBLICO MARÍTIMO TERRESTRE
- SERVIDUME DE PROTECCIÓN COSTAS (100 m)
- ZONA DE INFLUENCIA DO 500 m
- DELIMITACIÓN ZEPVN
- LIMITE DO AMBITO DO POL

DELIMITACIÓNS

- PLAN ESPECIAL DE REFORMA INTERIOR (PERI)
- PLAN ESPECIAL DE OCTUACIÓNS E ESPAZOS LIBRES DO LITORAL (PE)
- ACTUACIÓN INTEGRAL EN SOLO DE NÚCLEO RURAL

INFRAESTRUTURAS TERRITORIAIS DE COMUNICACIÓNS

- ESTRADAS AUTONÓMICAS E PROVINCIAIS
- ESTRADAS MUNICIPAIS ESTRUTURANTES EXISTENTES
- LIÑA DE ALTA TENSIÓN
- SENDEIRO CICLO TURÍSTICO (CARBALLO-RAZO)
- ESTRADAS ESTRUCTURANTES PROXECTADAS
- VIARIOS ESTRUCTURANTES PROXECTADOS EN SOLO URBANO E SOLO URBANIZABLE
- REDE VIARIA PEAONAL
- SENDA LITORAL PROXECTADA

ESPAZOS DE INTERESE DO CONCELLO

- REDE GALEGA DE ESPAZOS PROTEXIDOS
- HABITATS NATURAIS DE INTERESE COMUNITARIO DE CARÁCTER PRIORITARIO
- OUTROS ESPAZOS DE INTERESE NATURAL
- ESPAZOS DE INTERESE NATURAL E PAISAXÍSTICO ESTABLECIDO NO PNOM
- ESPAZO NATURAL "BALDAIO" DAS NOSPP

concello de CARBALLO

CONCELLO DE CARBALLO
PLAN XERAL DE ORDENACION MUNICIPAL

fernandezcarballada asociados
equipo redactor

alvaro fernandez carballada
arquitecto

Escala: A1 1/15.000 (0 150 300 450 600 750m)

decembro 2014

Plano nº ISA-11.d

ANÁLISE DA ALTERNATIVA PROPOSTA
CONCELLO DE CARBALLO

fc a arquitecturaurbanismo