

OP

OBRA PÚBLICA

PREFABRICADOS CASTELO constrói viaductos, pontes, passagens inferiores, muros e obras hidráulicas para obra pública. Os nossos técnicos têm desenvolvido uma experiência técnica de nível superior capaz de abordar projectos de pontes hiperestáticos de alta complexidade e têm gerado patentes próprias no processo dos seus projectos. Paralelamente, nossas instalações industriais permitem fabricar peças de grande envergadura e complexidade para a construção de pontes prefabricadas.



PREFABRICADOS CASTELO constrói pontes e viaductos (vigas duplo T, vigas caixão, box-culverts e monoviga) para grandes comprimentos e cargas, para estradas rodoviárias ou Linhas de alta velocidade. A grande variedade de soluções abrange disposições isostáticas e hiperestáticas, em contra-balanço, de altura variável e com preesforço externo, que permitem resolver grandes comprimentos.



prefabricados

C CASTELO

Grandes Viaductos

Soluções isostáticas e hiperestáticas para pontes com grandes comprimentos e cargas, para estradas rodoviárias e Linhas de alta velocidade



Passagens Superiores

Soluções de pontes com altura fixa ou altura variável, de tipo caixão ou monoviga; grande quantidade de elementos para pilares e linteis com formas mais variadas. O desenho tenta a todo momento a integração na paisagem ou na urbanização em que se enquadra.



Passagens Inferiores

Soluções de pontes simples com alturas fixas e custo reduzido. Normalmente incorporam vigas I ou aduelas que podem incluir muros e/ou bicos de flauta.

Muros de ala e de encontros

Muros de suporte de terras, muros de ala e muros de encontro. As possibilidades dos acabamentos na face vista vão desde o betão liso pintado, com gravilha, texturas requeridas e forras em tijolo ou pedra natural.



ANDORRA

P.I. Pean, 2ª fase-Sec. 2-Pac. 1
44500 Andorra (Teruel)
Tlf: +34 902 636 822
Fax: +34 978 842 051
aragon@castelo.org

BARCELONA

Gran Vía de les Corts Catalanes 255-257
Esc. dcha., entlo. 4ª
08014 Barcelona
Tlf: +34 902 636 822
Fax: +34 936 622 882
barcelona@castelo.org

COIRÓS

Parroquia de Lesa
N-VI Km 565
15316. Coirós. A Coruña
Tlf: +34 981 796 203
Fax: +34 981 796 201
coiros@castelo.org

ELCHE

Alfred Nobel, 22-1, 1º.
Elche Parque Industrial
03203 Elche (Alicante)
Tlf: +34 965 493 747
Fax: +34 965 493 743
levante@castelo.org

MADRID

Avda Somosierra 24- Planta baja
28703 San Sebastián de Los Reyes
Tlf: +34 914 902 828
Fax: +34 916 624 941
madrid@castelo.org

MAIA

Rua das Cardosas
S. Pedro de Fins
4471-906 MAIA
Tlf: +351 220 904 400
Fax: +351 220 904 499
iccl@castelo.org

O PORRIÑO

Pol. Ind. das Gándaras.
36400. O Porriño. (Pontevedra)
Tlf: +34 986 092 400
Fax: +34 986 331 415
correo@castelo.org

OCAÑA

Carretera de Yepes, Km. 4
45300. Ocaña. (Toledo)
Tlf: +34 925 114 400
Fax: +34 925 114 407
ocana@castelo.org

TORRES NOVAS

Zona Industrial de Cotoas Lote 2
2350 - 484 Freguesía de Santa María
(Torres Novas)
Tlf: +351 249 813 325
Fax: +351 249 813 324
ptn@castelo.org

ZARAGOZA

Centro Tecnológico Tic XXI
C/Bari, 57 (PLA-ZA)
50197 Zaragoza
Tlf: +34 976 304 337
Fax: +34 976 304 345
aragon@castelo.org