

Portfolio - "Polis Gaia"



Requalificação da margem ribeirinha, numa extensão que vai desde o Centro Histórico até à foz do rio Douro. Foram produzidas centenas de peças dos mais variados formatos, em betão de cor cinza com excelentes acabamentos. Cumprimento de projecto e de todos os requisitos impostos, bem como o curto prazo de entrega.



Produtos

Capeamento de muros, Guias, Degraus, Bancos, fontes, floreiras, bancas



Exemplo de uma guia -
Arestas bem definidas, boa textura e tonalidade.



Estatísticas

95 peças diferentes
1695 peças no total
1121 toneladas
3,56 Km lineares de peças

Empreiteiro

Construtora da Huila - Irmãos Neves



Portfolio - "AGUAS"

Executamos
produtos por projecto

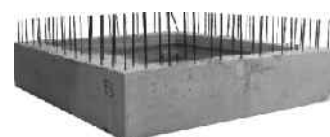
Caixas por Medida



Caixa com fundo



Caixa com fundo



Fundo de caixa



Interior de uma caixa



Marco Ventosa



Casoto para componentes
hidraulicos



Fundo de Caixa Quadrado
(vários modelos, e dimensões)

Obras: Boticas, Vidago, Ribeira de Pena, Penedono, Alto Rabagão.

Dono de Obra - Águas de Trás-os-Montes e Alto Douro

Empreiteiros - SOMAGUE ENGENHARIA, SA

DOUROBRAS - Obras do Douro, Lda

Obra - Rio Maior

Dono de Obra- Aguas do Ave L.A Rio Maior

Empreiteiro.: Construções Gabriel A.S. Couto, SA



Caixa em instalação - Vila N. Gaia



Transporte de caixas



Portfolio - "Box Culvert / Canais"

Características:

Fabricado em betão armado, o produto é de aspecto robusto, com acabamento e textura perfeitos.

Qualidade:

O betão é no mínimo do tipo C25/30.

O Aço é do tipo A500 NR, (Produto Certificado)

Do betão são realizados cubos, os quais são ensaiados periodicamente, existindo um historial registado.

Cálculos, conforme solicitação.

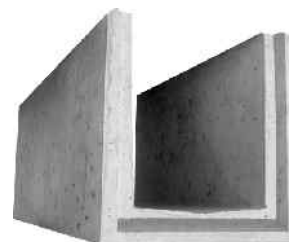
Medidas Mais Cumuns

Largura - 250/300/500/800/1000/1500/2000/2500/3000/3500/4000

Altura / Espessura de parede e comprimento variável



Box Culvert



Canal Standard 50x47



Modelo específico (Obra Afurada)



Exe. solução Canal Invertido



Portfolio - "Electricidade"

Executamos
produtos por projecto



Canal REN de 500



Canal REN de 250
com Tampa



Canal EDP de 250
e 500 com Tampa



Execução de casotos e muros

Obras

Subestações EDP

- Figueiredo - Braga
- Muro - Trofa
- Pinhal Novo - Lisboa
- Albergaria à Velha
- Ferreira do Alentejo
- Bombardeira
- Vila Praia d Ancora
- Serzedo Gaia
- Fornos - Castelo Paiva
- Viana do Castelo -
- Miramar (PESCANOVA)

Subestações REN

- Caniçada- Gerês
- Fatela - Fundão



Caixa de Ligações
(4500x2500x1800)



Portfolio - "Lastros de Grua - Contrapesos"

MAIS DE 60 MODELOS

Incluindo para gruas mais antigas

POTAIN - SOIMA - TECNO - SIGIL - LIEBHER -
TEREX - COMEDIL - COMANSA - BENAZZATO -
CONDECTA IMAC - PERGRUA - PEINER



"MARCA" em relevo



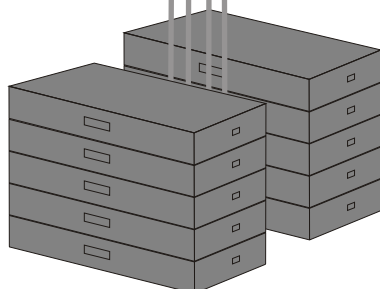
"Peso" em Relevo



Lastro de uma Grua Auto-Montante



Stock de lastros (das principais marcas), outros modelos por encomenda



Portfolio - "Pontes e Tuneis"

Lages de Grandes Dimensões



Diversas aplicações, com destaque para o revestimento de fachadas, divisórias,

Foto: Viaduto das Andresas

Prélage nas Estações do Metro do Porto



Nova metodologia de construção, em que a prélage préfabricada, serve de cofragem e incorpora a armadura,

Foto: Metro do Porto - Estação Bolhão

Principais Obras

Estação do Bolhão
Estação do Marquês
Estação do Cais

Cliente: SOMAGUE, SA
Dono de Obra: Metro do Porto



Viga de Bordadura - Cornija

Utilizadas no bordo do tabuleiro de viadutos/pontes.

Foto: Acesso à Expo'98

Principais Obras

Acessos à ponte do Freixo - Mod. A
IC1 - Póvoa/ Apúlia - Mod. S -
Acessos à Expo'98 - Mod. S (br)
A4 Penafiel/Amarante - Mod. T
Viadutos CP - Mod. B



Foto: Túnel em Lamego

Serve de Caleira com rasgo longitudinal, e de lancil, do lado inverso suporta uma tampa para a galeria de cablagem

Caleira de Passeio



Principais Obras

Túneis da A24 - Lamego - 1997
Túneis da Gardunha - Fundão 1ª Fase - 1999
Túneis de Gardunha - Fundão 2ª Fase - 2000
Via Externa de Coimbra - Coimbra - 2004
Passagem Desl. Marvila - Lisboa - 2005



Aduela Túnel

Aduela prefabricada em betão especial para ser instalada em túneis.

Principal Obra

Mini-Túnel em Setúbal, em parceria com uma empresa alemã - TAUBER

Foto: Túnel em Setubal

MURO em L



Foto: Estação Belmonte - Manteigas



Muro MC1 REFER



Muro em L



Muro em L - Fabricado em Betão armado, com encaixe, acabamento liso, betão à vista
Diversas medida.

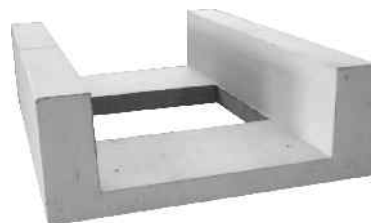
Painel em Betão Negro-Ardosia

Painel em betão com cor e relevo.



Mobiliário Urbano

Mobiliário Urbano - produtos "à Medida"



Portfolio - "Cemiterios"



Foto: Cemiterio de Fradelos



Modulos sepultura

Cada sepultura é formada por vários módulos (1xbase,3xmodulo 80, 1xmodulo 40 e 5x3xtampas),



Foto: Cemiterio de Amadora

Grupo Columbario Ossário

Os Columbarios/Ossários são peças feitas à medida, podendo variar o numero de zonas.



Foto: Columbário 48 (mede 6,20x2,40x0,50m, pesa 10,5t, tem 48 zonas)



Capela Mortuaria de Sebolido

Produtos

Placas de Revestimento, Muros, Capeamentos, guias, degraus, bancos, floreiras, uma cruz e um lago.

