



Estruturas Amovíveis



tetraplano
engenharia lda

Ao Serviço da Engenharia desde 1996

A TETRAPLANO Engenharia, Lda. é uma empresa de consultoria sediada em Lisboa, fundada em 1996. Integra, desde 2008, o Grupo COBA.

A TETRAPLANO é uma empresa vocacionada para o desenvolvimento de projetos integrados de engenharia nos setores das edificações, infraestruturas, energia e ambiente.

O quadro técnico qualificado de que dispõe está apto a gerir projetos multidisciplinares nos quais se integram as áreas técnicas fundamentais a partir das quais a empresa desenvolve a sua atividade: Estruturas, Geotecnia e Hidráulica.

Nestas áreas, a empresa dispõe de técnicos especializados que permitem proporcionar aos clientes serviços de elevada qualidade.

A TETRAPLANO detém um Sistema de Gestão certificado para a Qualidade, segundo a norma NP EN 9001 e implementado para Ambiente e Segurança e Saúde, segundo as normas, NP EN ISO 14001 e NP 45001 respetivamente.

O corpo técnico da TETRAPLANO é altamente qualificado e em permanente atualização de conhecimentos, o que permite garantir o rigor e a inovação necessários ao cumprimento das expectativas dos clientes.

Internacionalização

EUROPA

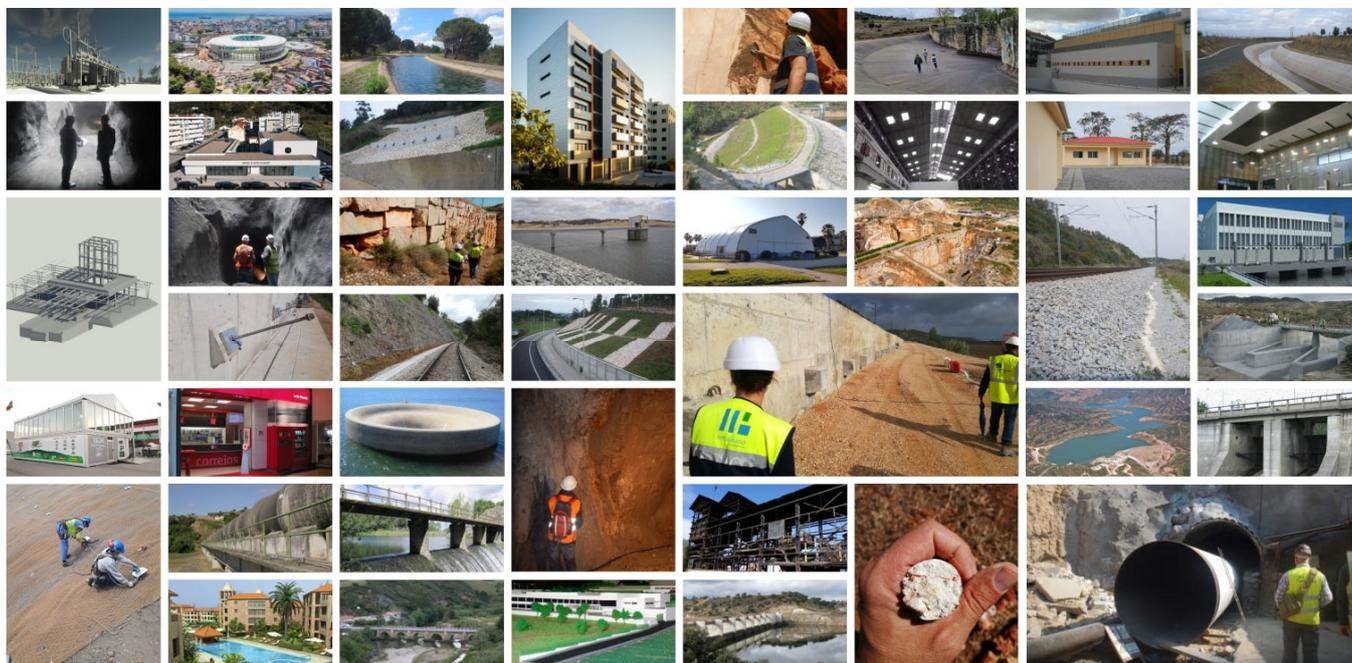
Geórgia | Irlanda | Portugal

ÁFRICA

África do Sul | Angola | Argélia | Cabo Verde | Gana | Marrocos | Moçambique | São Tomé e Príncipe | Tanzânia | Tunísia

AMÉRICA

Bahamas | Bolívia | Brasil | Estados Unidos da América | Peru



Estruturas Amovíveis

A TETRAPLANO desenvolve projetos e estudos para o dimensionamento estrutural de soluções na área das Estruturas Amovíveis. O dimensionamento e validação destas estruturas, maioritariamente associadas a tendas industriais, são efetuados tendo em consideração a regulamentação aplicável a estruturas temporárias do país onde será realizada a respetiva instalação com recurso a programas de cálculo adequados.

Estas estruturas amovíveis poderão ser simples ou complexas, sendo normalmente materializadas por pórticos, constituídos por 3 elementos, denominados de postes, asnas e ponteiras.



Tenda De Duplo Piso 15x30

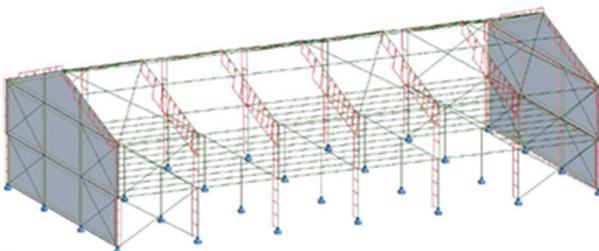
Portugal

Cliente	Silvestre festas, Lda./Silvestre festas, Lda.
Fase do Estudo	Validação de dimensionamento
Local e Data	Sintra / 2018

Validação da solução estrutural desenvolvida pela empresa Silvestrefestas para uma tenda de duplo piso, cuja estrutura é mista, em alumínio e aço.

A validação é efetuada considerando a regulamentação aplicável ao cálculo de estruturas provisórias e a majoração das ações regulamentares, designadamente sobrecargas, solicitada pelo cliente, de acordo com a sua vasta experiência.

A verificação é revertida numa memória técnica para apresentação aos clientes institucionais.





Avenida 5 de Outubro, 323 4º andar
1649-011 LISBOA - PORTUGAL
Telephone: (351) 21 75 203 20
tetraplano@tetraplano.com

tetraplano
engenharia lda



<https://pt.linkedin.com/company/tetraplano2019>

