



Soluções especializadas para cada fase do projeto estrutural

Projete estruturas mais rapidamente, com maior precisão e total integração BIM



ESTRUTURAS DE BETÃO

Conceba e calcule estruturas de betão armado com pilares, vigas, lajes, paredes e fundações. Permite gerar automaticamente desenhos, verificações regulamentares e cargas de vento e de sismo.



ESTRUTURAS DE AÇO

Realize o cálculo e dimensionamento de estruturas metálicas e de madeira. Ideal para pórticos, torres, coberturas e elementos estruturais com geometrias variadas.



PROJETO DE LIGAÇÕES

Projete ligações estruturais utilizando o método dos elementos finitos. Inclui conectores, chapas, parafusos, soldaduras e outros componentes, com verificação regulamentar.



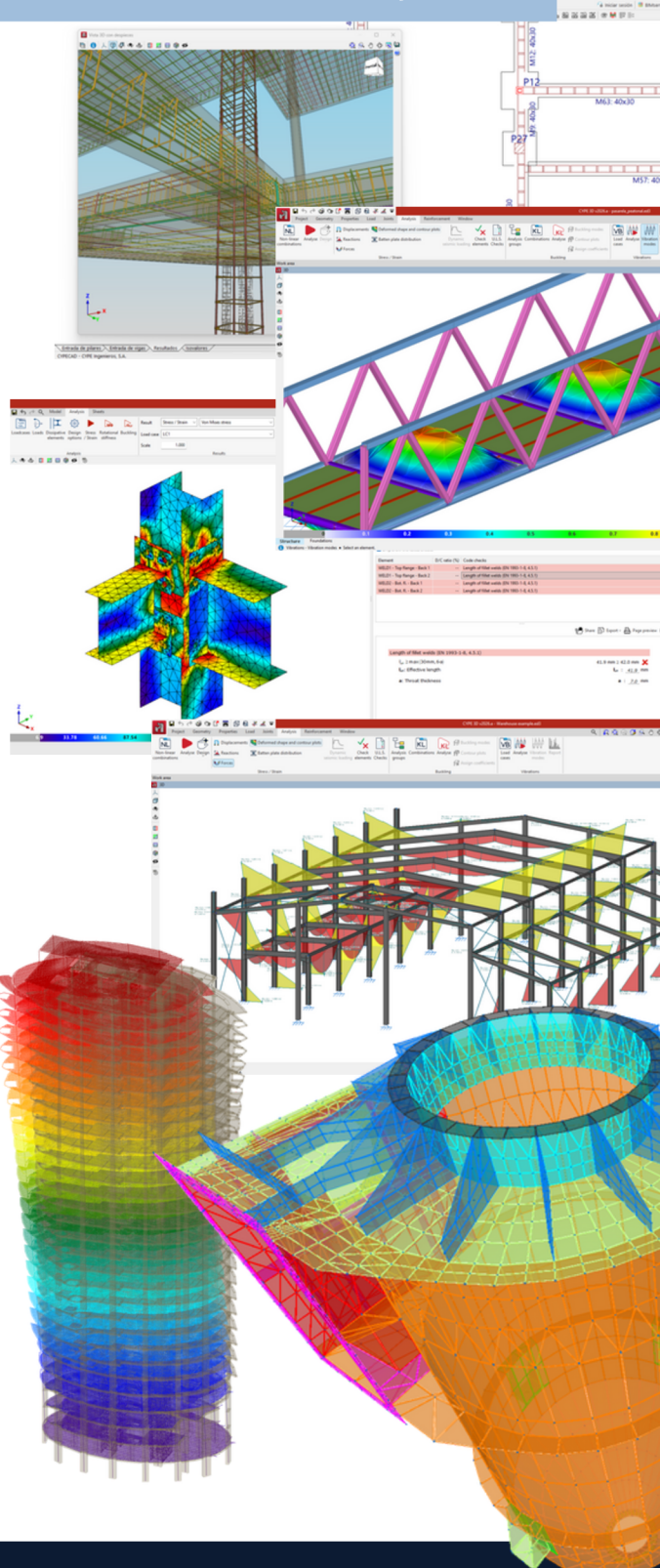
PORMENORIZAÇÃO ESTRUTURAL

Modele estruturas de aço com um elevado nível de pormenor. Permite definir ligações, elementos de conexão e preparar a documentação para o fabrico e a montagem.



ESTRUTURAS DE CONTENÇÃO

Projete muros em consola, paredes moldadas de diferentes tipos e passagens inferiores.



Entre em contato conosco para solicitar mais informações a um especialista da CYPE

www.cype.com | (+351) 253 209 430



@CYPESoftware



Soluções BIM para engenharia estrutural



Aumente a sua produtividade

Acelere o seu fluxo de trabalho com modelação paramétrica eficiente e geração automática de documentos, desenhos e armaduras.



Conformidade com as normas internacionais

Mais de 200 normas disponíveis, incluindo Eurocódigos, normas americanas e British Standards.



Compatibilidade total com Open BIM

Troca de informação fluida entre a arquitetura e instalações, com ficheiros IFC através do BIMserver.center.



Resultados fiáveis e documentação automatizada

Obtenha memórias de cálculo, listagens de materiais, desenhos e relatórios prontos para a obra.



Benefícios adicionais



Suporte técnico incluído e **atualizações** constantes



Licenças vitalícias ou por **subscrição**



Licença expansível em função das exigências do projeto