



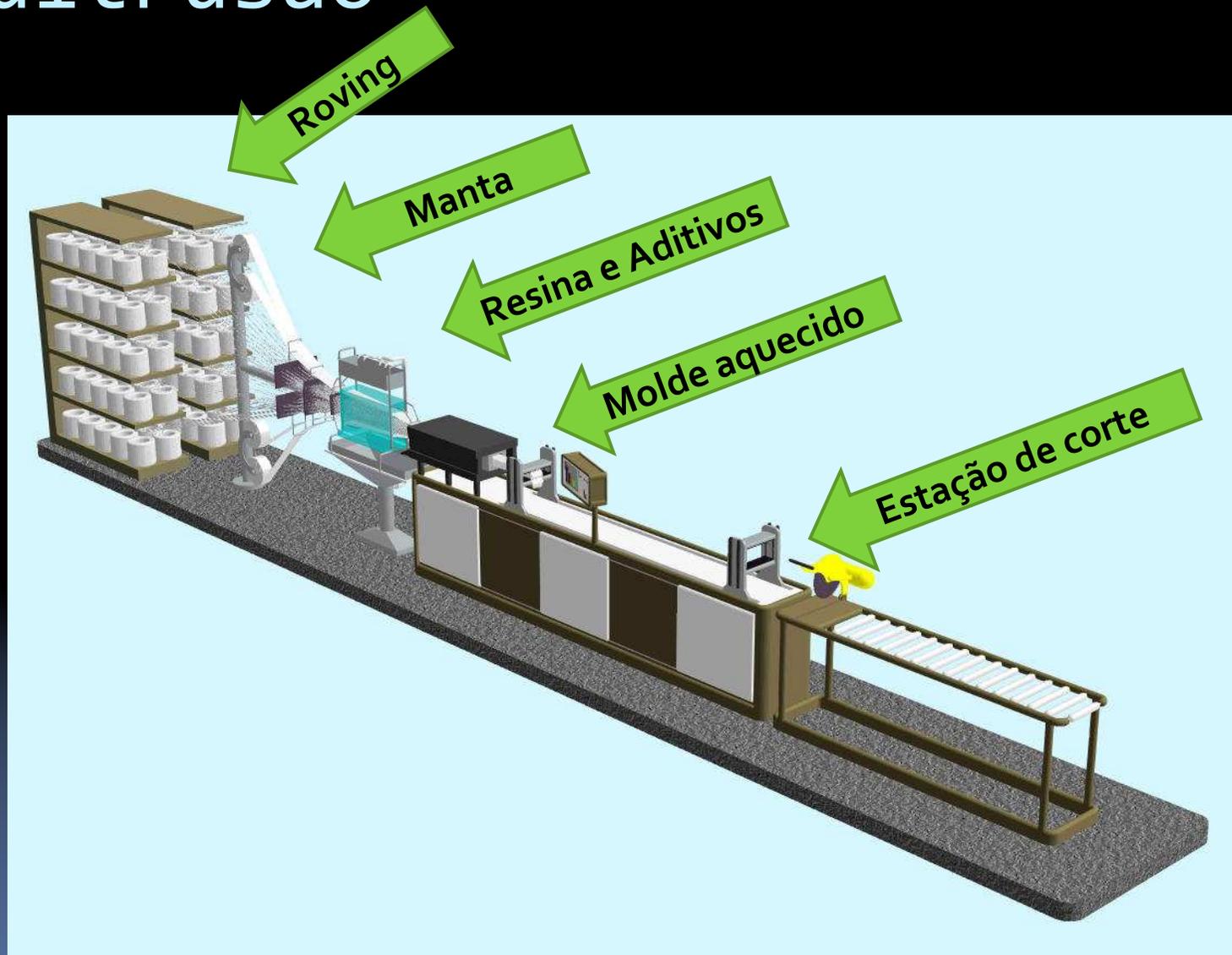
Pultrusão

# **PROCESSO DE PULTRUSÃO E APLICAÇÕES DE PERFIS PULTRUDADOS**

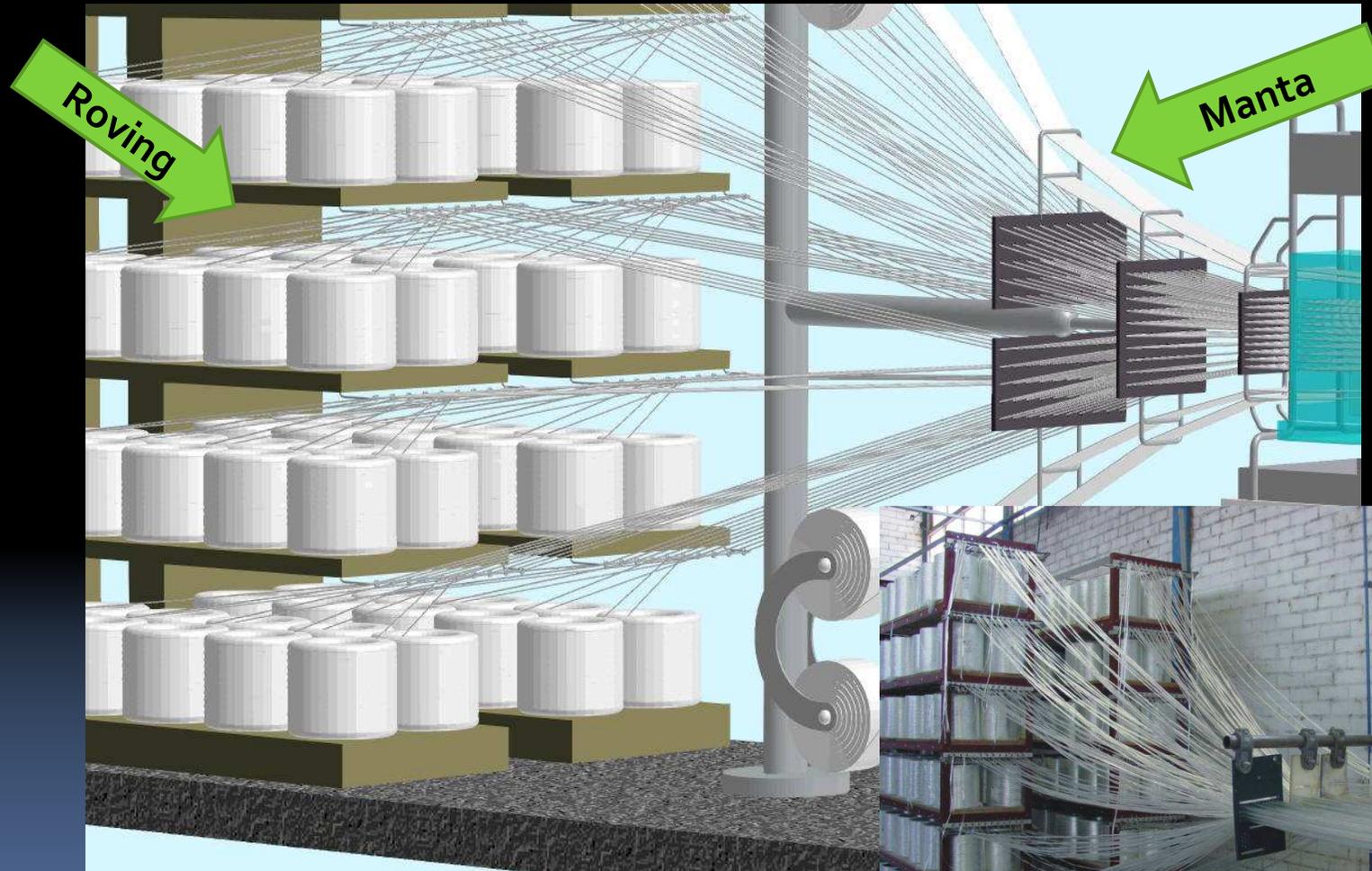
# Perfil pultrudado

- Pultrusão é um processo contínuo de fabricação de compósitos para obtenção de perfis de alto desempenho mecânico.
- Utiliza fio roving, mantas, resina e aditivos
- Aceita fibra de carbono, aramida e resinas especiais

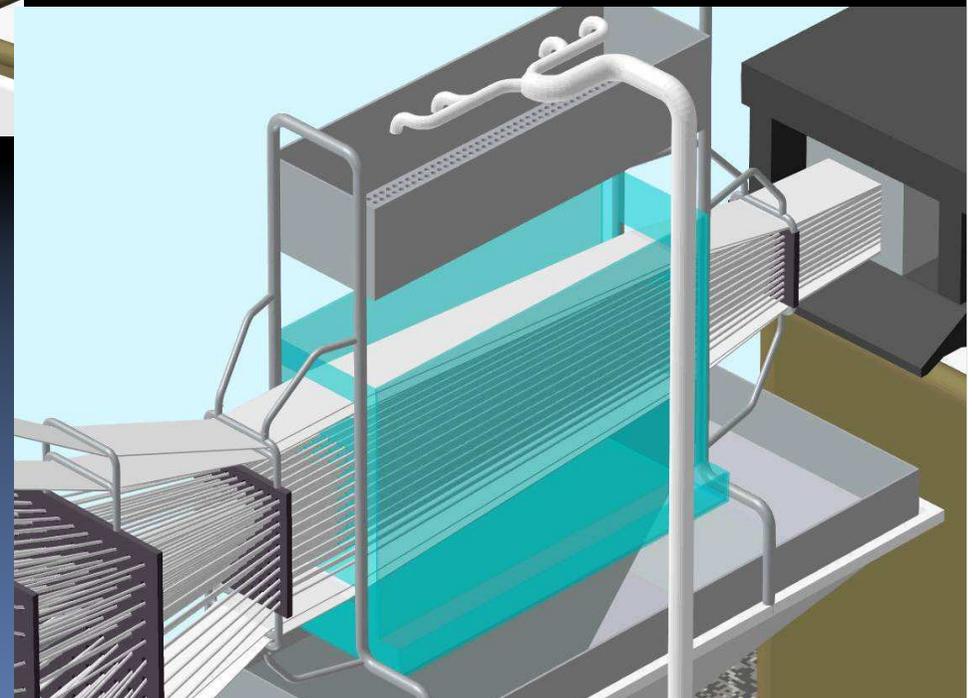
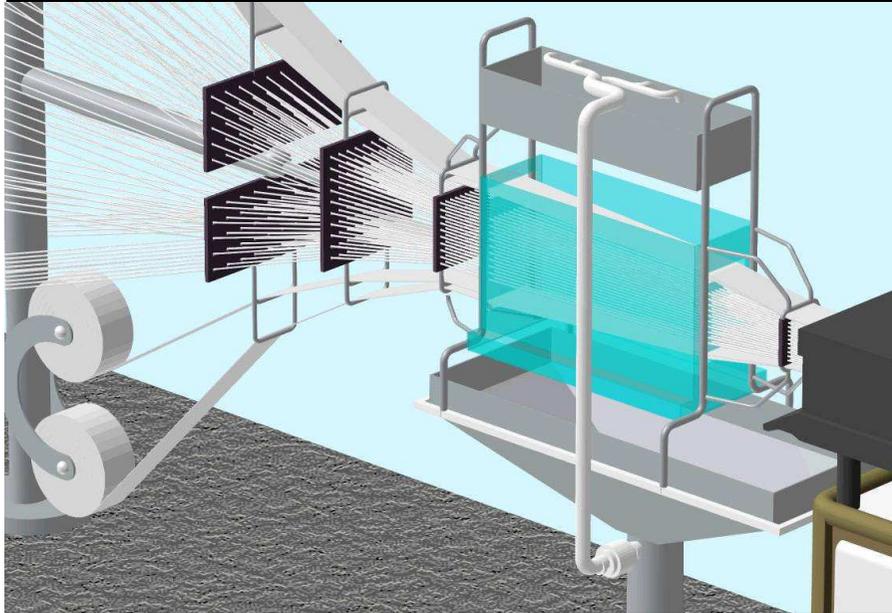
# pultrusão



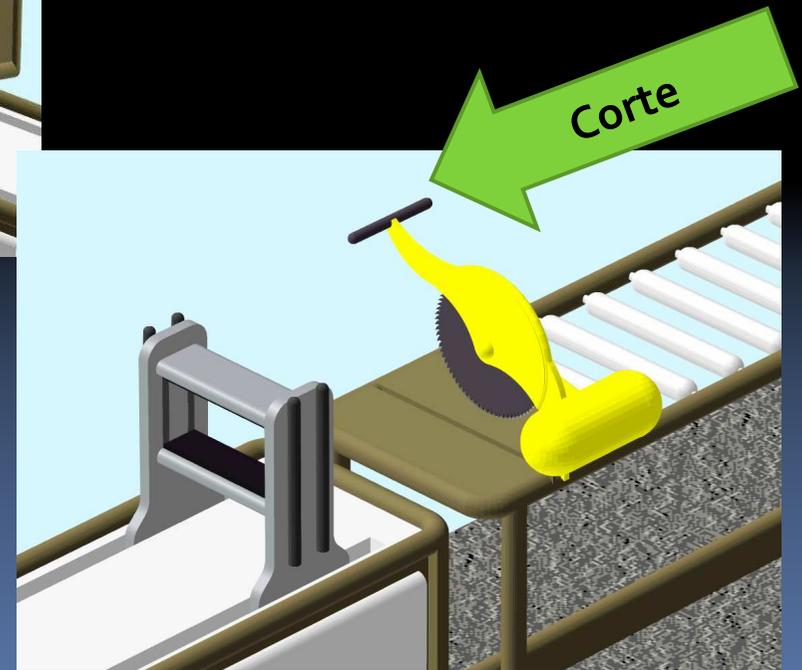
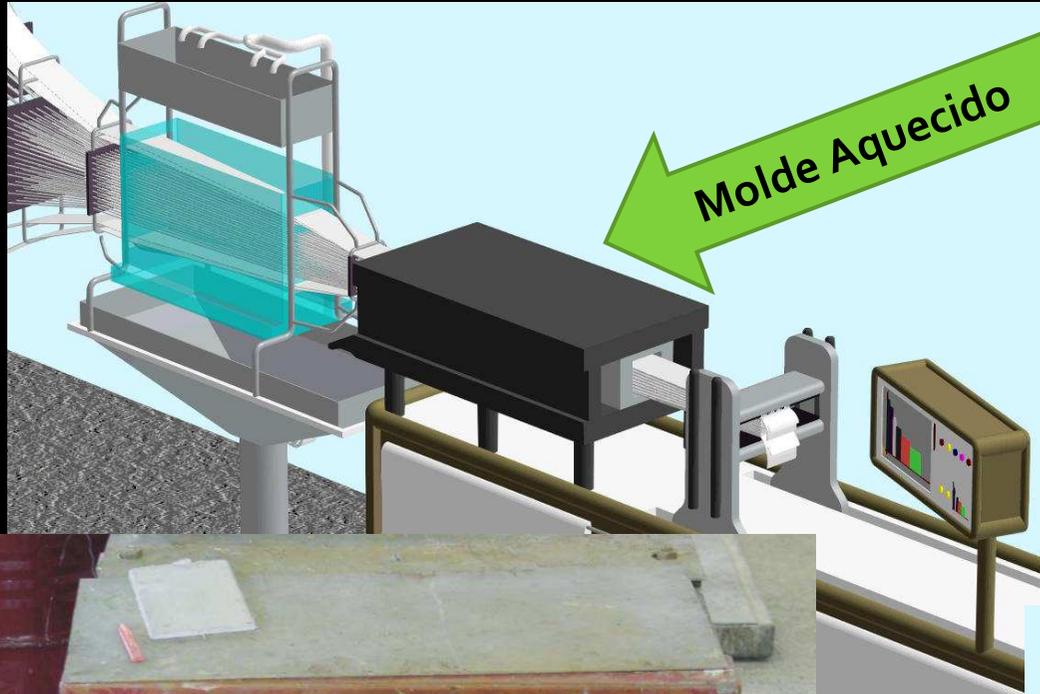
# Pultrusão



# Pultrusão

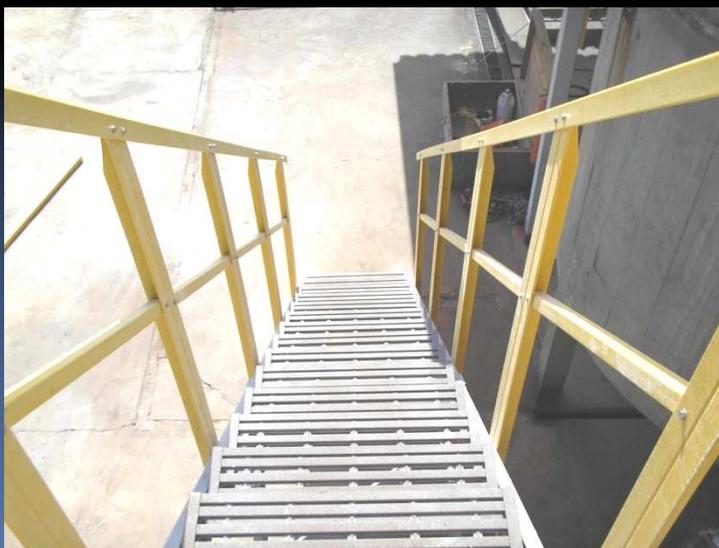


# Pultrusão



# Aplicações comuns

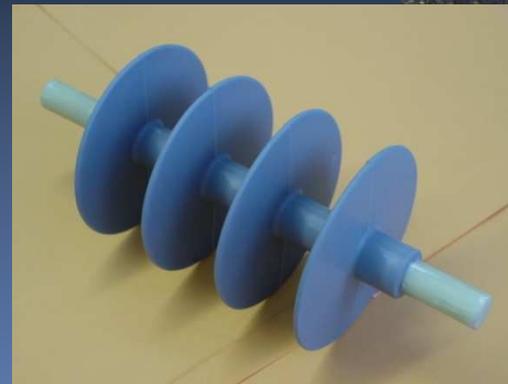
- Leitões para cabos elétricos
- Grades de piso
- Escadas
- Guarda corpos
- Pequenas passarelas



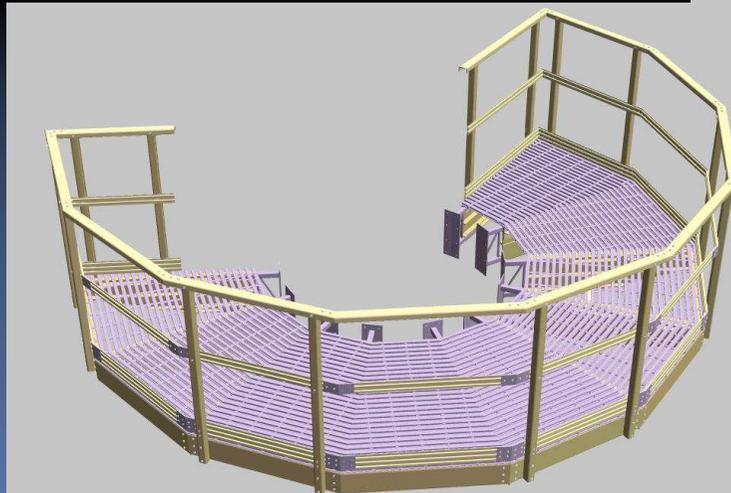
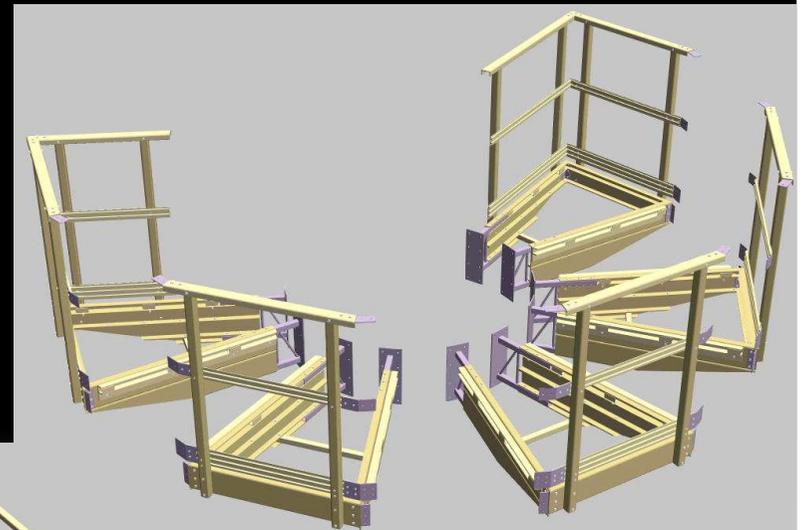
# Aplicações comuns



# Aplicações especiais

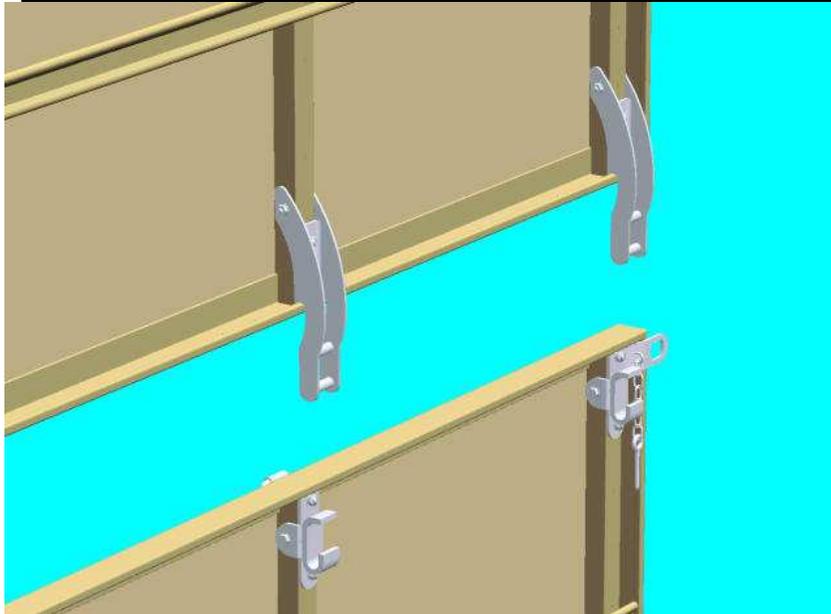


# Aplicações especiais



Plataformas

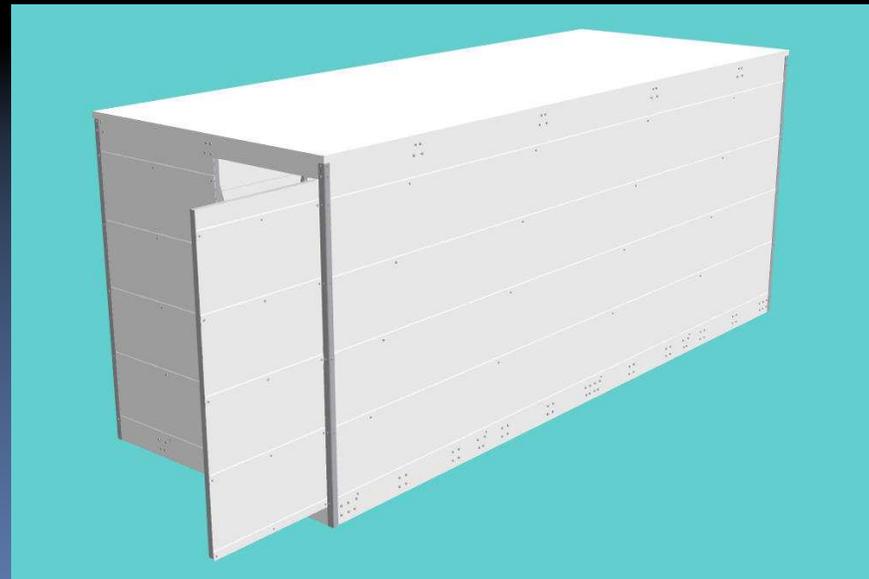
# Aplicações especiais



Graneleiros

# Aplicações especiais

- Container Habitacional



# Aplicações especiais

## Torres de Resfriamento

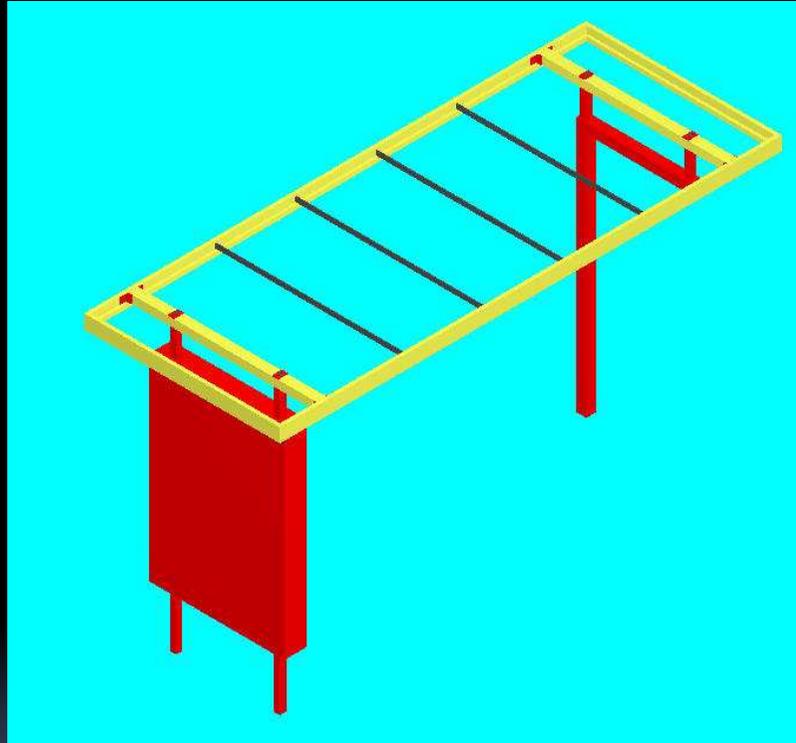


# Aplicações especiais

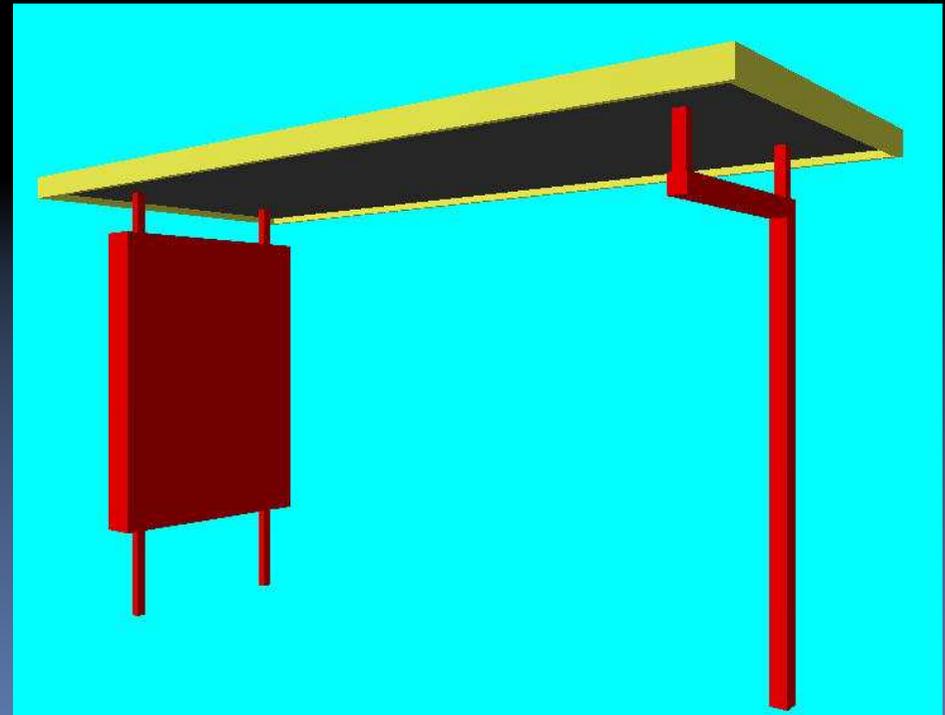


Tampas para bueiros

# Aplicações especiais



Paradas de ônibus

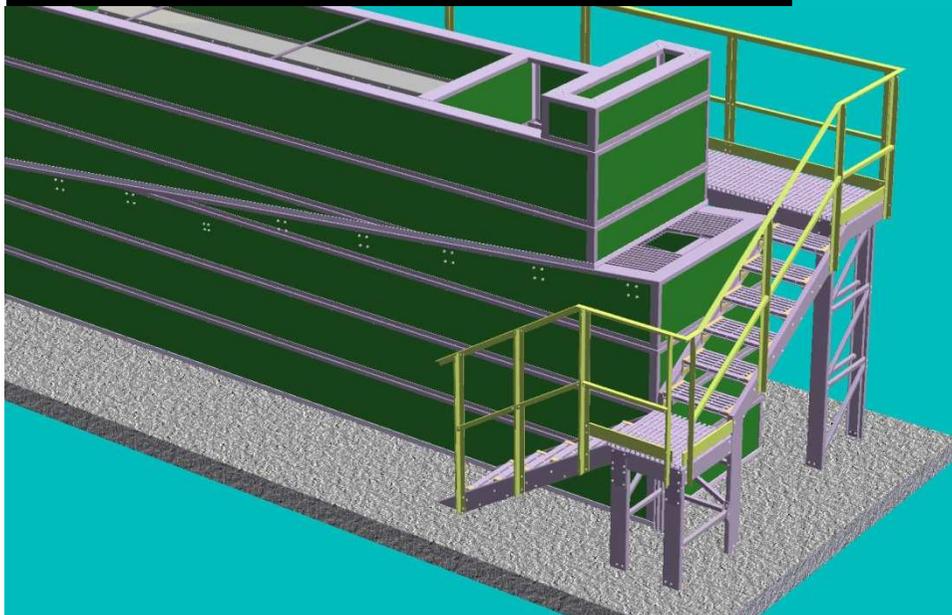
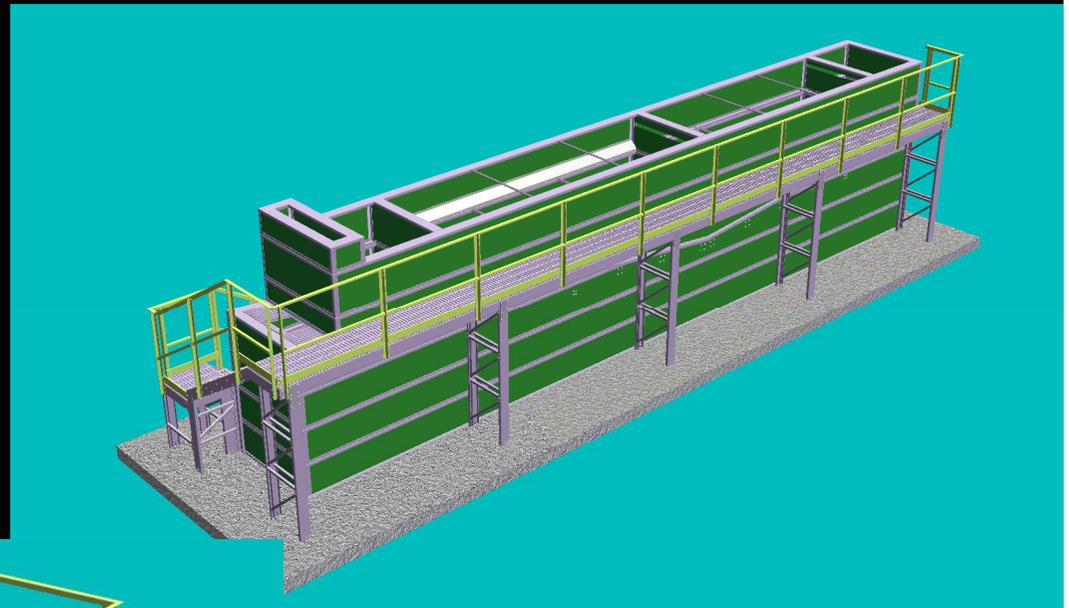


# Aplicações especiais



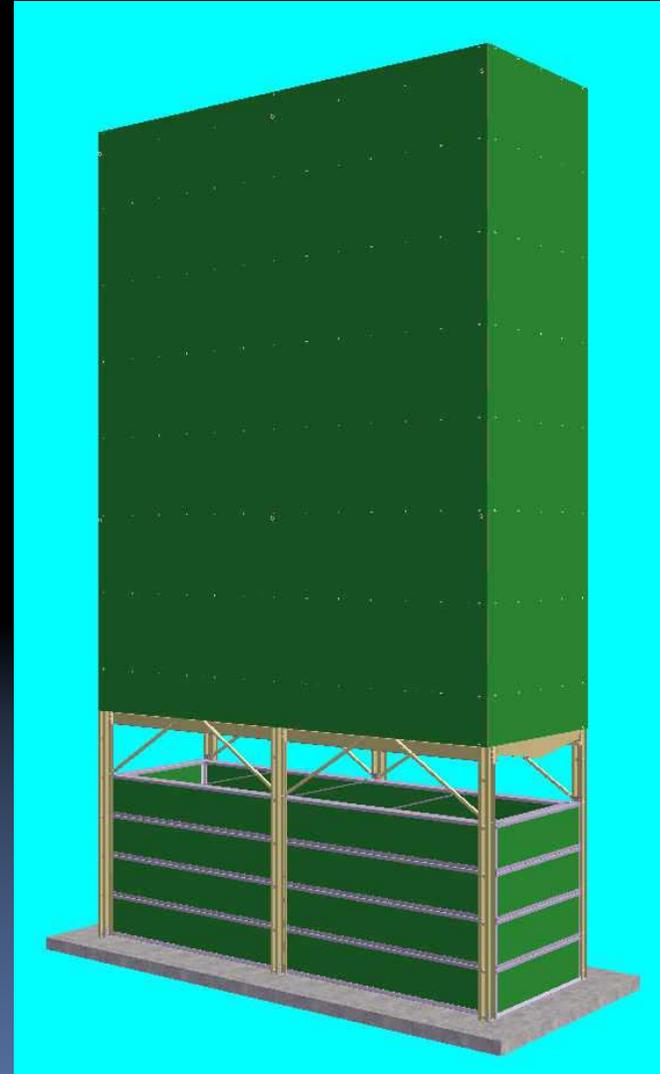
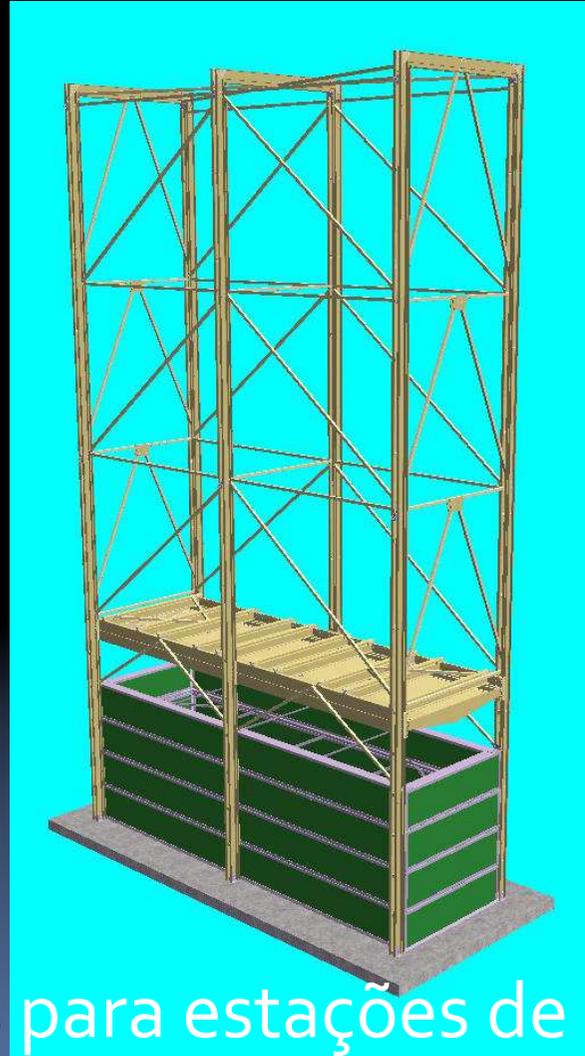
Caixas para estações de  
tratamento de efluentes

# Aplicações especiais



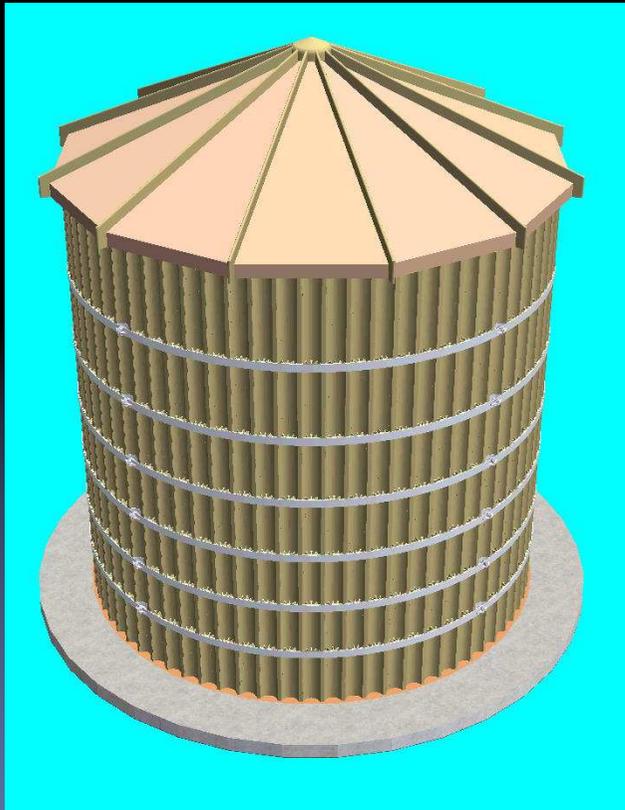
Caixas para estações de  
tratamento de efluentes

# Aplicações especiais



Caixas para estações de  
tratamento de efluentes

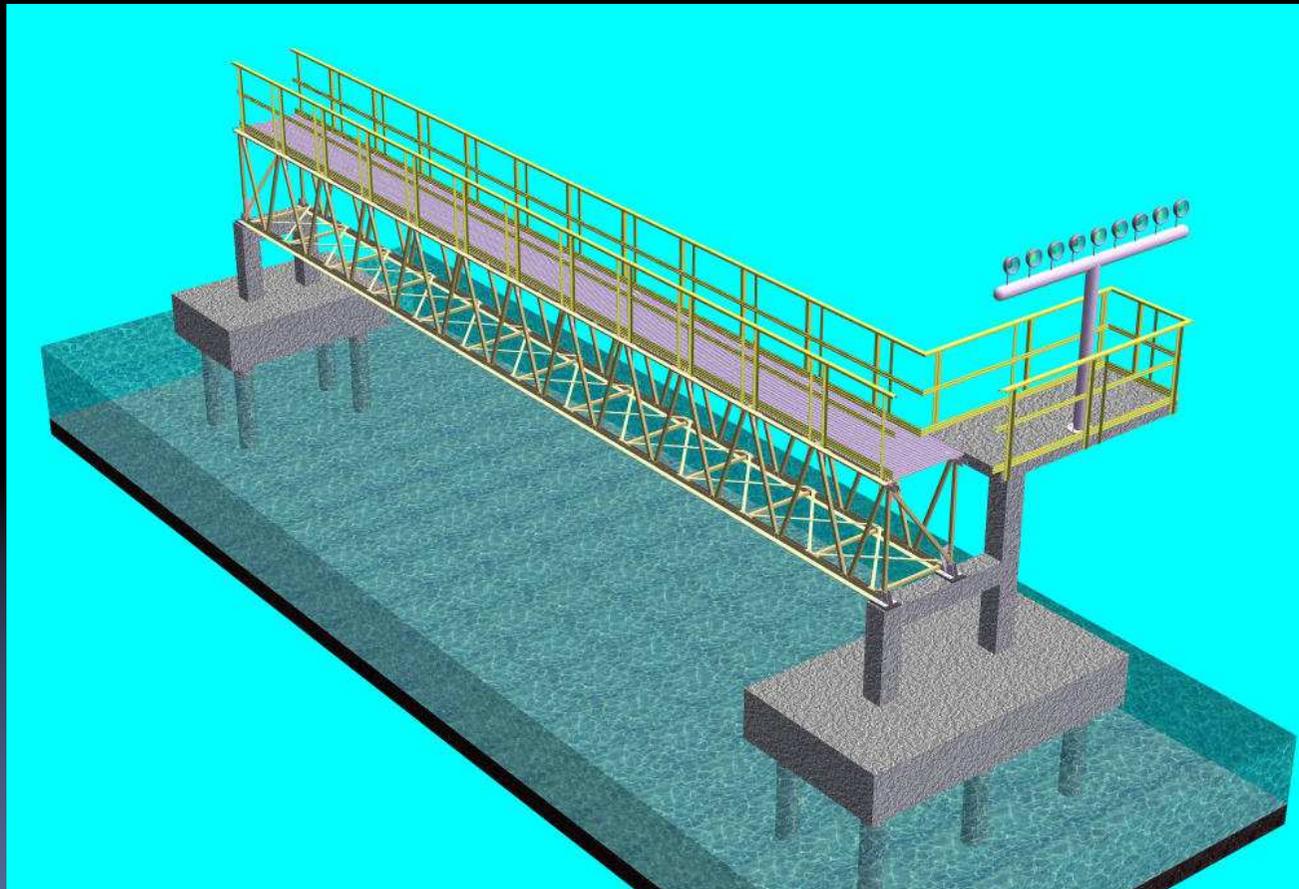
# Aplicações especiais



Reservatórios Circulares  
(sólidos e líquidos)

# Aplicações estruturais

Sistema de aproximação de aeronaves



# Aplicações estruturais



Pátio de Escola



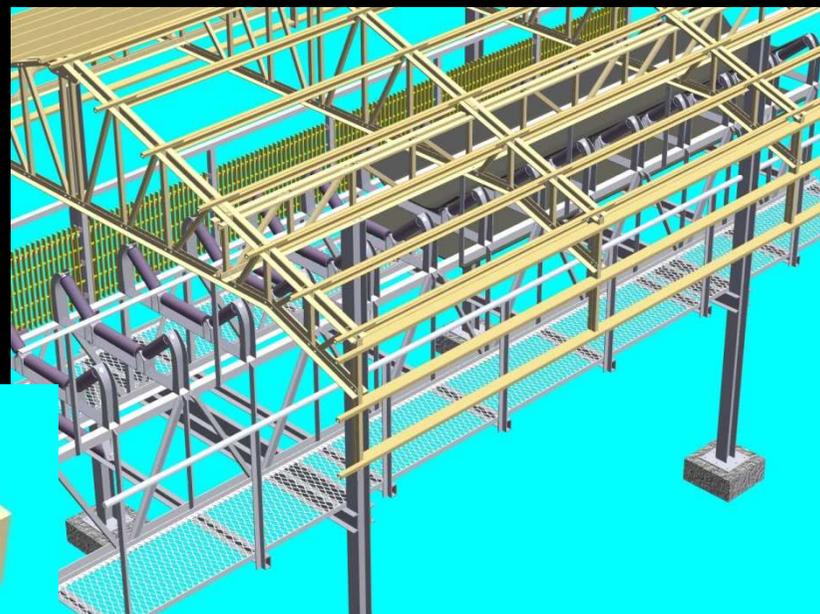
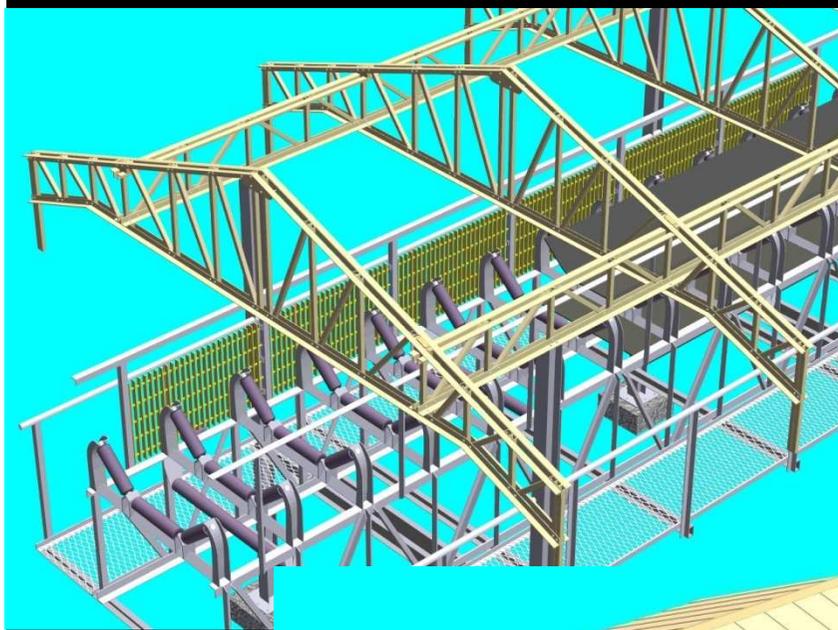
# Aplicações estruturais



Cobertura  
Industrial

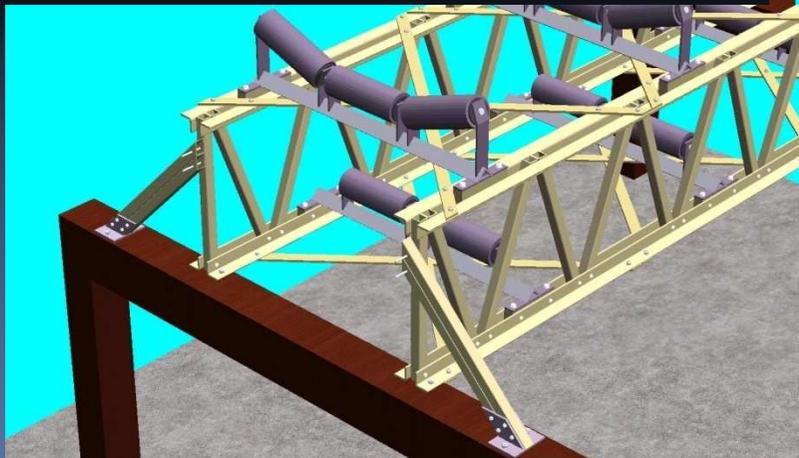
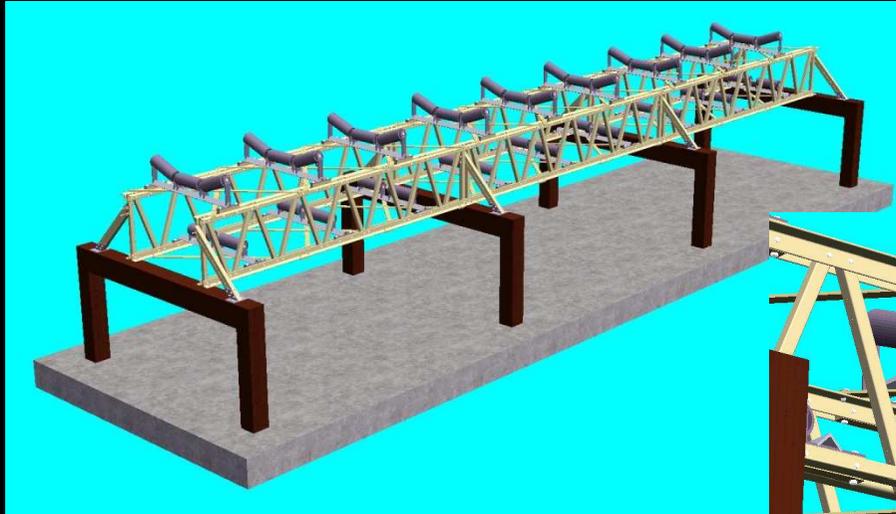


# Aplicações estruturais



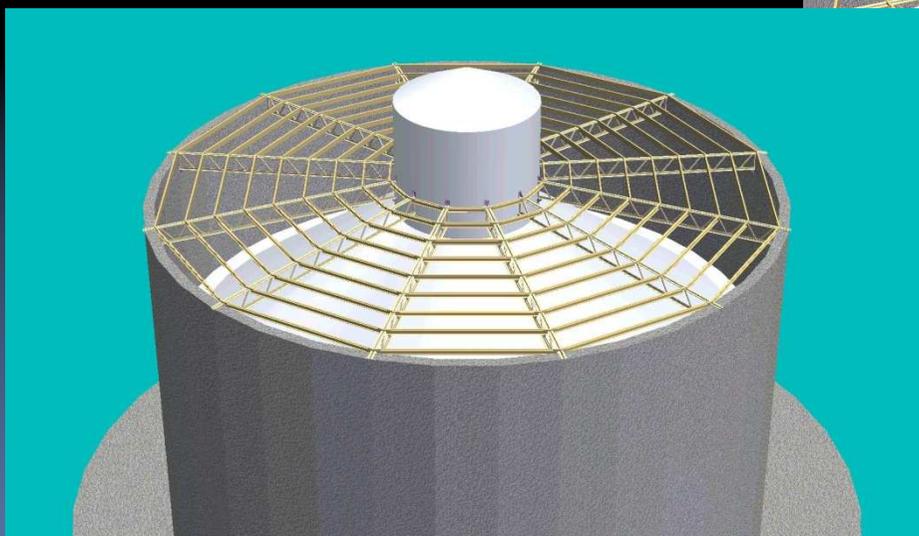
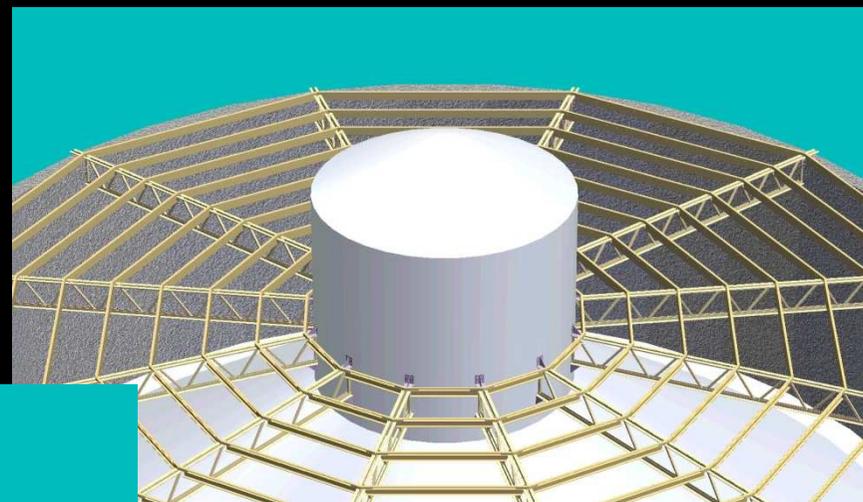
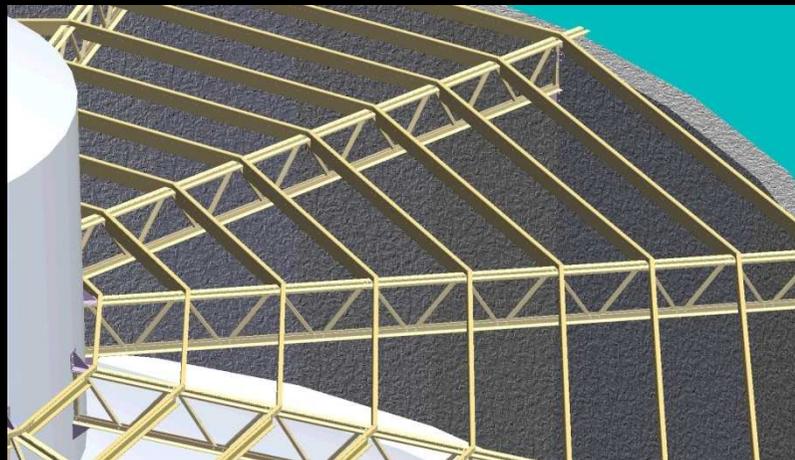
Cobertura de Correia Transportadora

# Aplicações estruturais

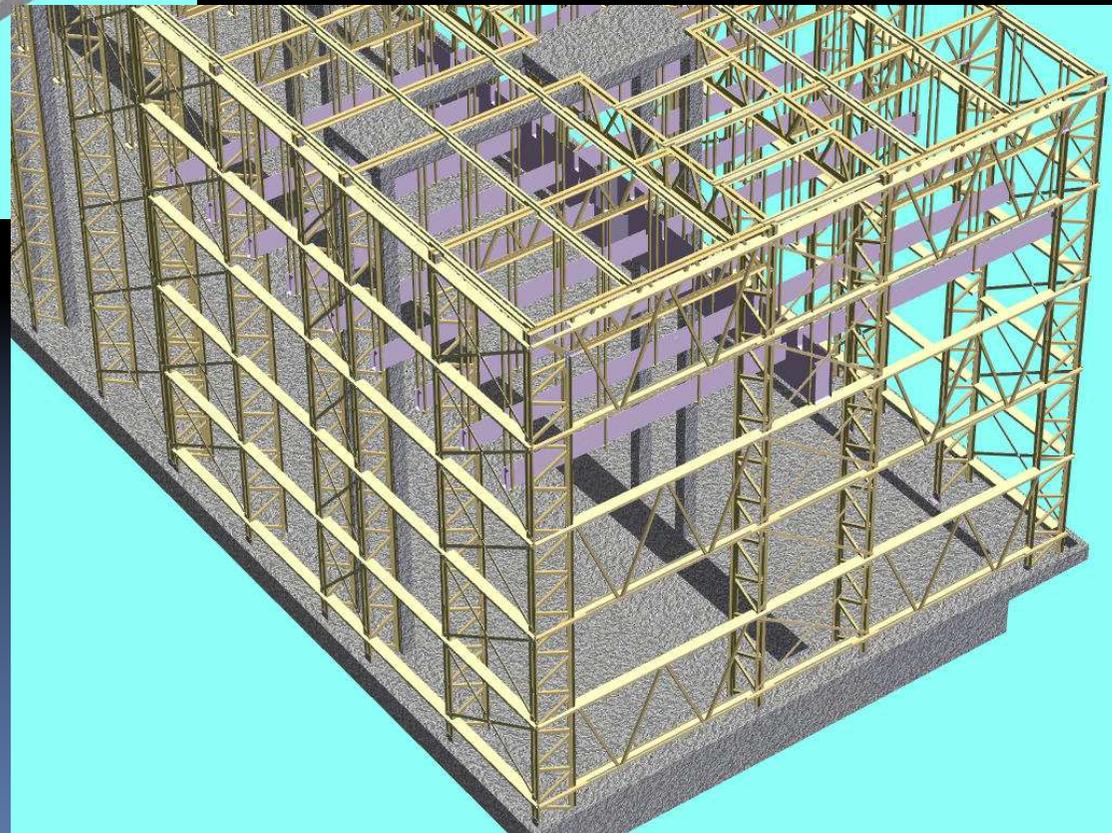
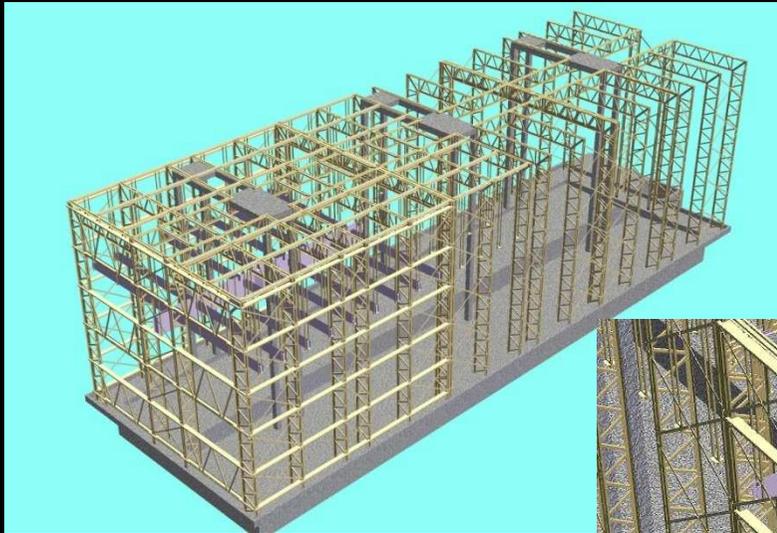


Estrutura de Correia Transportadora

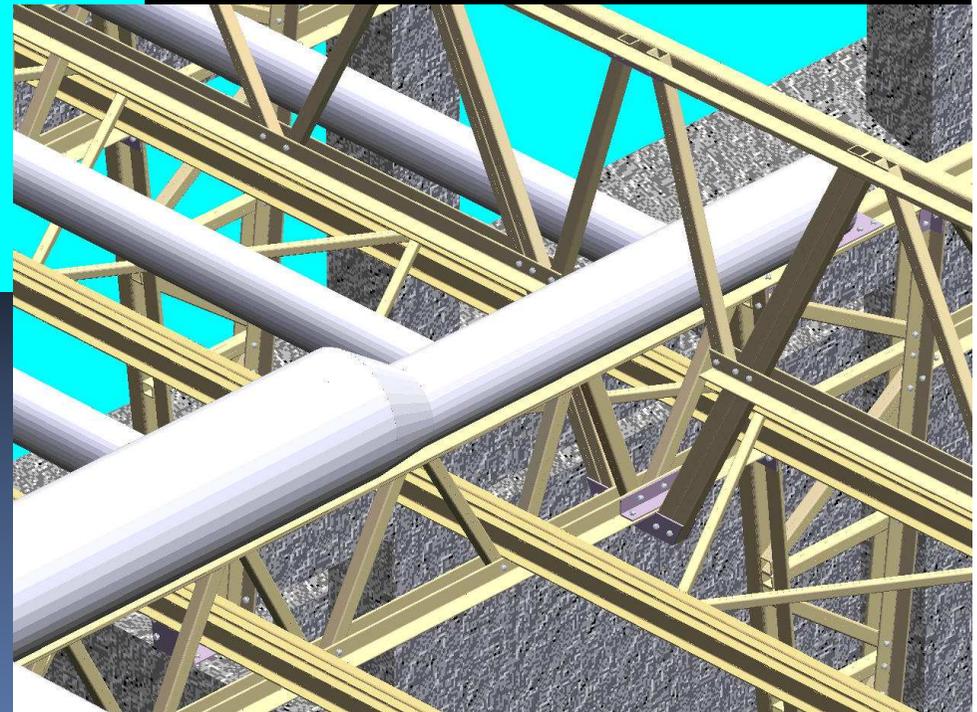
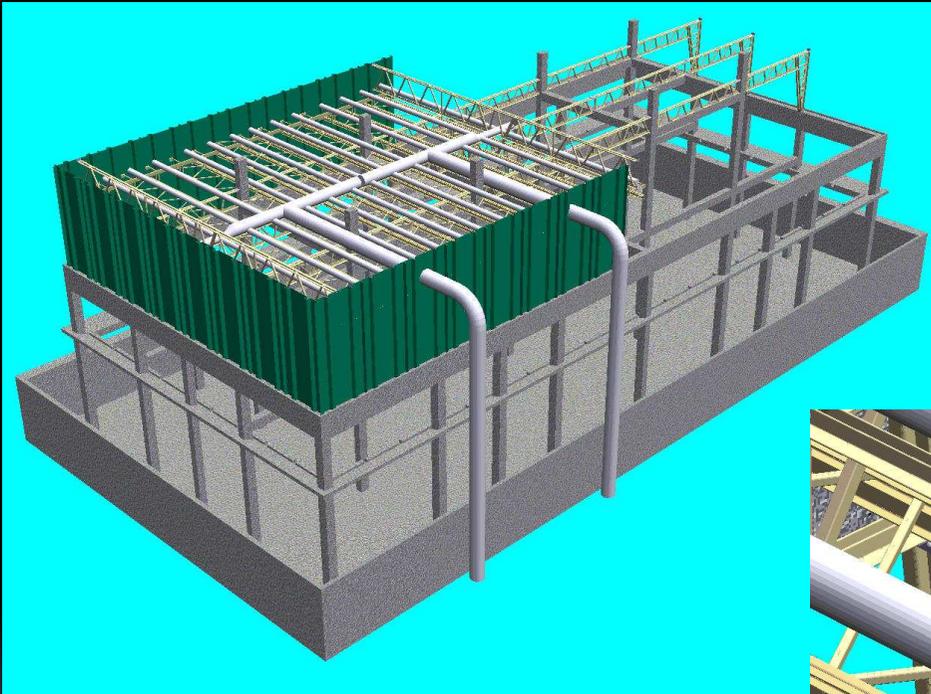
# Aplicações estruturais



# Aplicações estruturais



# Aplicações estruturais





# Obrigado !

Fone para contato



Pultrusão do Brasil  
Eng. Antônio Euzébio  
Fone: (48) 3548.0030