



TECH

COMPOSITES

SOLUÇÕES CONTRA CORROSÃO

- Foco na tecnologia de pultrusão, não atuando em outra atividade e garantindo as melhores soluções nesse processo.



- Profissionais com experiência e domínio da complexa tecnologia de Pultrusão.



- Laboratório de Controle de Qualidade (ensaios mecânicos e químicos).



- Equipe de engenharia com mais de 20 anos de experiência em desenvolvimento de produtos e projetos estruturais pultrudados.



- Engenharia de Materiais responsável por pesquisa e desenvolvimento.



Nosso Diferencial

Características do Material PRFV

- Alta resistência mecânica • Baixo peso específico • Não condutor elétrico
- Não metálico • Propriedades de absorção de impactos
- Resistência aos ataques UV • De fácil instalação e usinagem
- Não absorve água • Auto-extinguível-retardante ao fogo
- Grande estabilidade dimensional • Vida útil 30 anos.

Este manual apresenta soluções de engenharia baseadas no uso de perfis de **PRFV Plástico Reforçado com Fibra de Vidro**, fabricados pelo processo de **pultrusão** e foi montado com o objetivo de ser uma fonte para projetistas, técnicos e compradores.

A Tech Composites projeta, monta e comercializa produtos em PRFV (Plástico reforçado em fibra de vidro), fabricados através do processo de pultrusão e indicados para ambientes agressivos. Atendemos para os diversos tipos de segmento industrial, em todo o território nacional, como: Papel e Celulose, Saneamento, Mineração, Transporte, Energia Eólica e Solar, Petroquímica, Química, Fertilizantes, Engenharias e Epcistas.

Nossa empresa é homologada nas principais indústrias do país e possui certificação ISO9001 e nossos produtos atendem as normas internacionais.

Passarelas

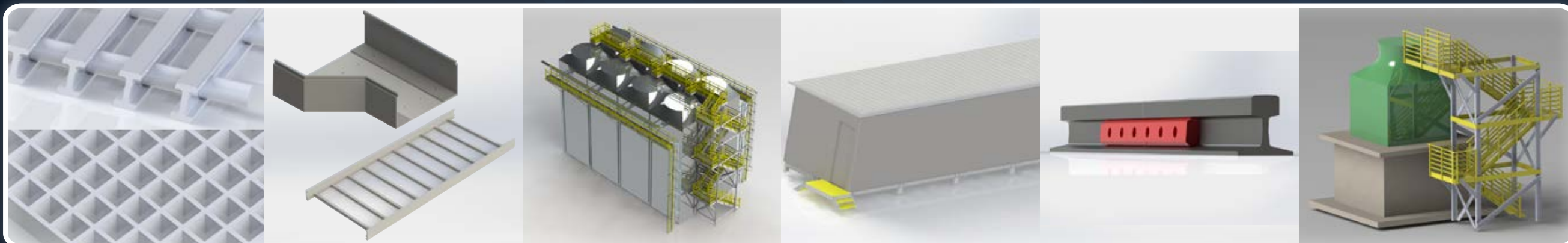
Escada Marinheiro

Guarda Corpo

Grade de Proteção para
Correia Transportadora

Plataformas

Tampas em Fibra

Grade de Piso
(Pultrudada e Injetada)

Sistema de Bandeamento

Estruturas Verticais

Shelter / Abrigos

Tala de Ferrovia

Escada Inclínada



www.techcomposites.com.br



Rodovia do Xisto, BR 476, Km 201,5
Lapa - Paraná - Brasil
Cep. 83.750-000
CX-Postal - 215
Fone: +5541 3131-1212
comercial@techcomposites.com.br