

TPS Solução Integrada



O Total Poultry Solution, ou TPS Solução Integrada, é uma resposta às demandas do mercado por estruturas completas para a implantação de novos aviários.

Cada vez mais, o produtor rural busca uma solução integrada de um único fornecedor, que construa o galpão, forneça os equipamentos e entregue tudo funcionando.

Assim, surgiu o TPS.

Uma solução para os produtores contratarem a construção dos seus galpões de uma só empresa, proporcionando segurança e agilidade na gestão da obra.

Com o TPS, o produtor recebe tudo pronto para alojar as aves e produzir com tranquilidade.

A Cumberland Agromarau cuidam de todo o processo construtivo. Da infraestrutura à instalação dos equipamentos.

É segurança e agilidade para o avicultor, que só essas marcas, reconhecidas mundialmente, podem oferecer.



Benefícios

O **TPS Solução Integrada** oferece uma série de benefícios para os produtores que querem o serviço completo, com uma construção rápida, limpa e eficiente.

Confira aqui alguns dos principais benefícios:

- Estrutura de alto padrão
- Vedação perfeita proporciona melhor desempenho dos equipamentos e da ambiência
- Projeto desenvolvido com rigorosa atenção aos padrões técnicos

○○○

- Construção eficiente e mais limpa
- Materiais de alta qualidade e durabilidade
- Precisão dimensional em todas as partes do trabalho
- Facilidade de montagem dos componentes

○○○

- Atenção redobrada no projeto dos itens
- Programação de entrega
- Possibilidade de desmontagem



- Processo industrializado garante maior controle de qualidade
- Ausência de solda, corte e pintura de retoques no campo, evitando a oxidação prematura

Estrutura TPS

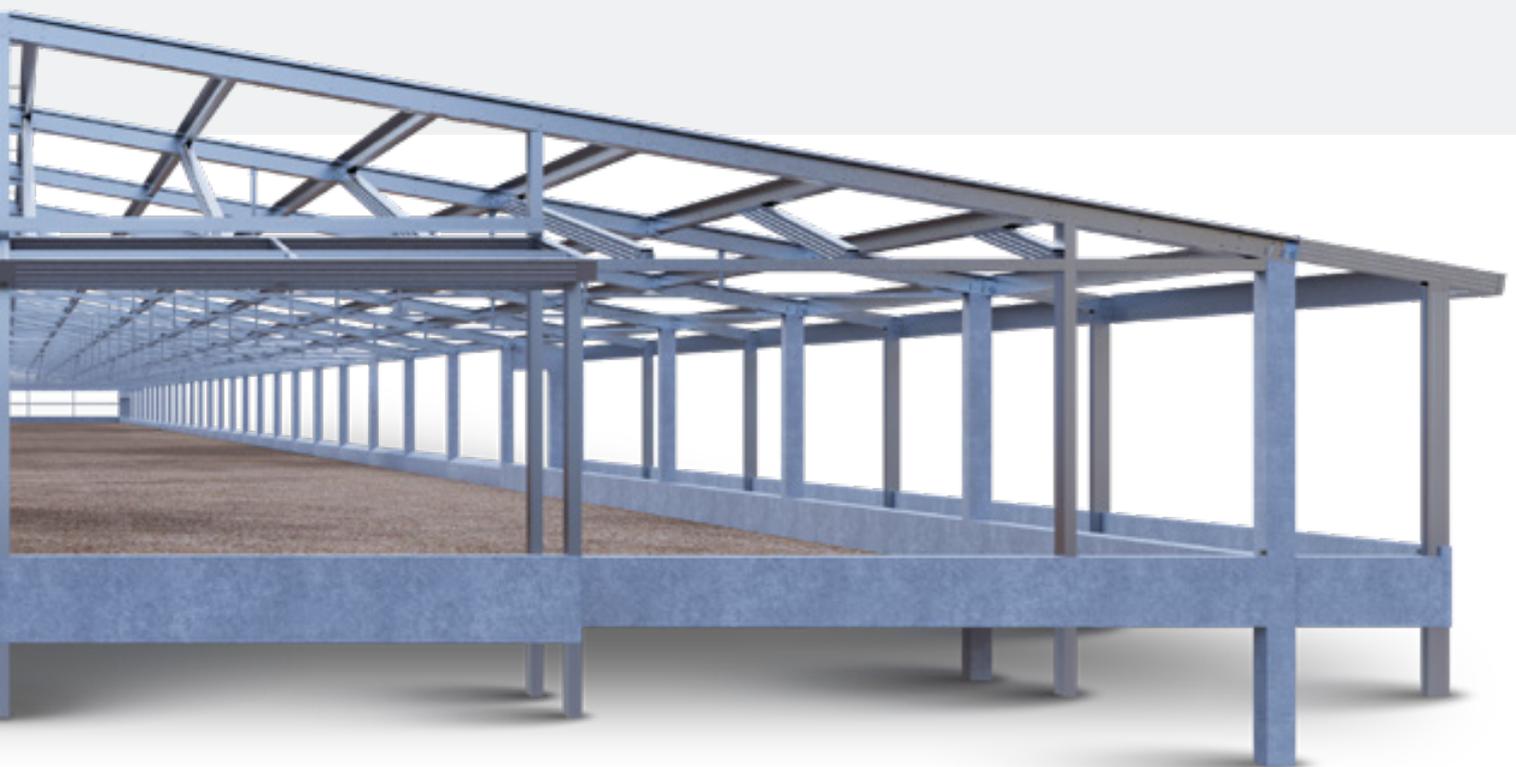


● As estruturas TPS combinam um projeto detalhado com materiais de **qualidade e resistência superior**.

● O resultado disso é uma estrutura de maior durabilidade e que permite um **alto desempenho** de sanidade no ambiente interno.

Características técnicas

- **Modelos estruturais:**
pórtico em perfil duplo parafusado
- Larguras de **12 à 18 metros**
- Pé direito de **2,5 metros**
- Distância entre pórticos de **5 metros**
- Estrutura 100% parafusada a campo
- **Robustez estrutural**
adequada para a aplicação
- Sanidade superior,
permitindo uma atmosfera interna mais **limpa e segura**
- Muretas executadas "in loco", garantindo assim melhor estanqueidade lateral
- Estrutura fabricada com aço de **qualidade e resistência superior**
- Aço com revestimento zincado, garantido **maior longevidade às estruturas**
- Estrutura modulada, permitindo diversas customizações de fornecimento
- Todos os parafusos de classe estrutural e **alta resistência**
- Elementos **pré-montados em fábrica**, otimizando o tempo de montagem a campo



Tudo pensando para a **maximização dos resultados** da sua granja.

Diferenciais Cumberland Agromarau



Detalhe da conexão entre terças e tesouras

Estrutura totalmente montada com parafusos, garantindo assim maior agilidade e melhor qualidade no produto final.

Conexão do pilar com a tesoura

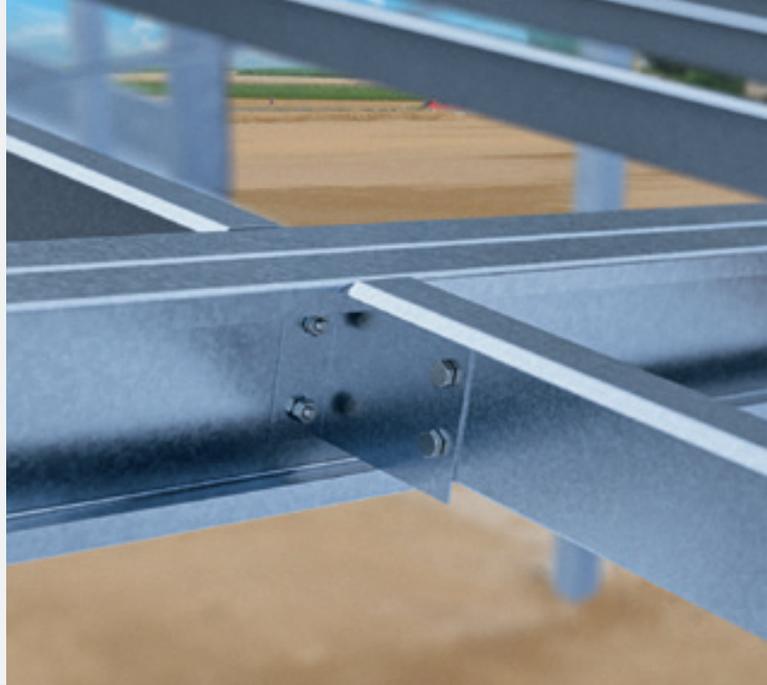
Estrutura com a opção de ser executada em sistema com colunas de concreto e tesouras metálicas.





Tesoura

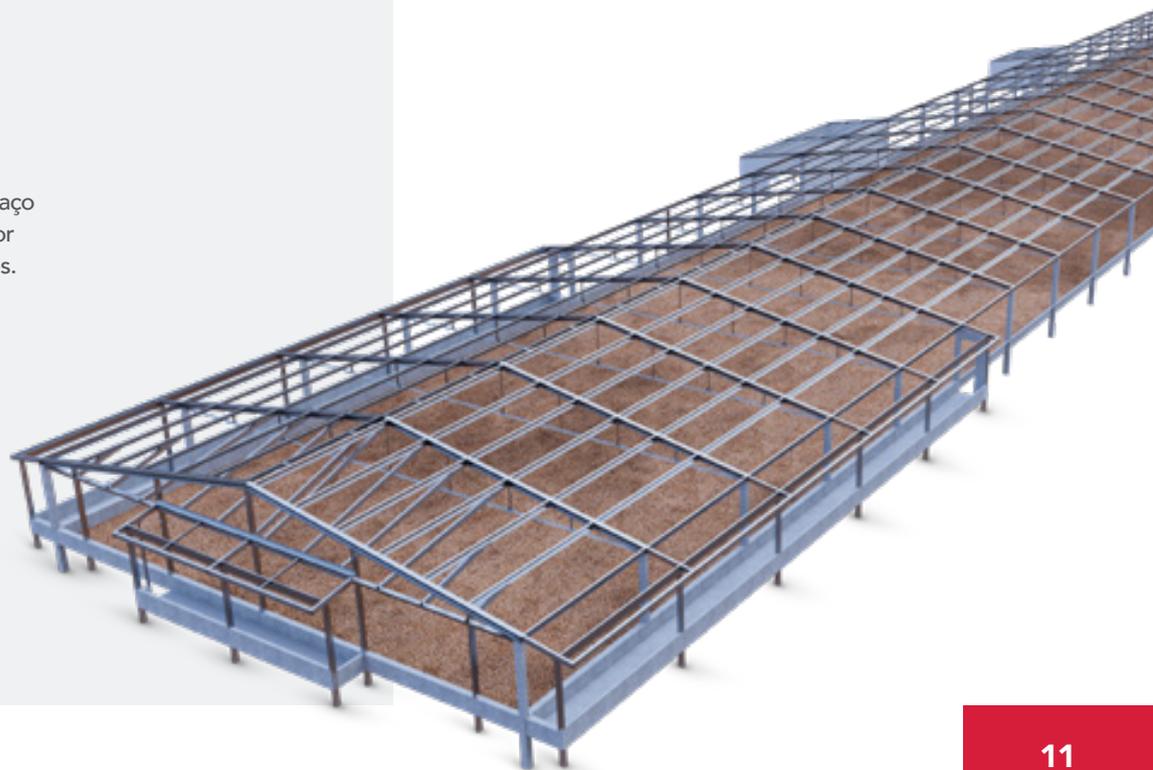
Tesoura em perfil duplo enrijecido parafusado.



Terças

Terças em seção Z fixadas no lado interno da tesoura.

Estrutura fabricada com aço zincado, garantindo maior longevidade às estruturas.



Opcionais



Estrutura de fechamento de oitões

- Estrutura em chapas zincadas e pré pintada
- Projetadas para receber painéis térmicos



Casa de controle e aquecedores

- Estrutura pré disposta em posições específicas do projeto, com fechamento em chapas zincadas ou painéis térmicos
- Posição de acordo com o projeto: lateral ou frontal

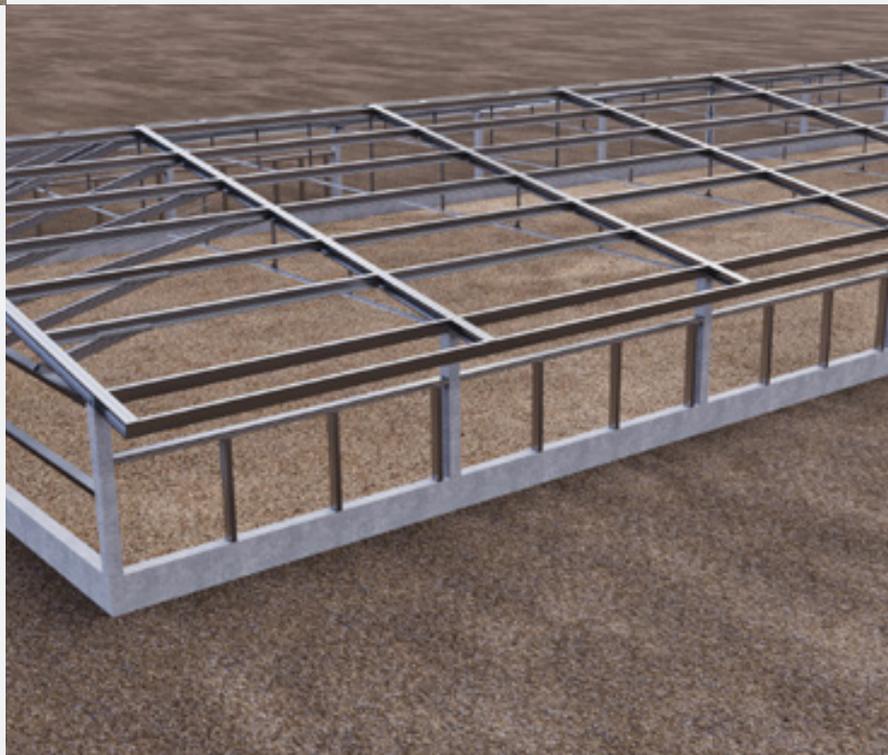


Estrutura lateral para instalação de placas evaporativas

- Estrutura metálica para receber placas evaporativas de resfriamento

Estrutura para exaustores

- Estrutura em chapas zincadas
- Disponível para exaustores Agromarau 50" ou 54"





**Detalhes
que fazem
a diferença**



Gostei muito da obra. Tem um trabalho muito positivo nela. A estrutura é muito boa, tanto a parte metálica, quanto os equipamentos são sensacionais. Já estamos pensando no próximo galpão.

Maurício Silva Araújo

Fazenda São Matheus