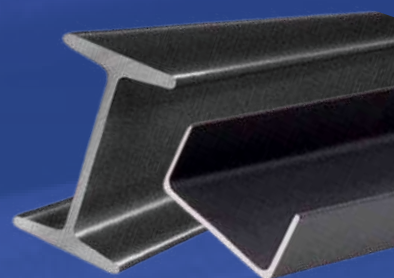
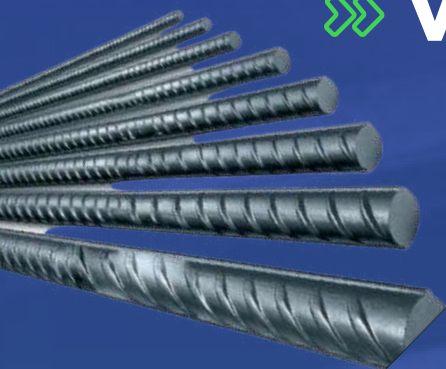




- » **MATERIAIS
SIDERÚRGICOS**
- » **FABRICANTE DE
TELHAS METÁLICAS**
- » **BOBINAS**
- » **FERRO E AÇO**
- » **TELAS PISO (MALHA POP)**
- » **ARAMES**
- » **VERGALHÃO**

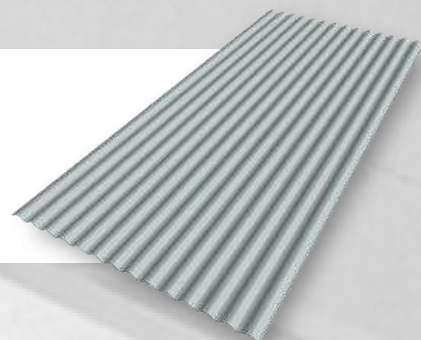


**Confira nossos
produtos**



TELHA ONDULADA 17/980

A regularidade da Curvatura aliada à grande flexibilidade das Telhas Onduladas confere a este modelo a característica ideal para execução de coberturas em arco. É também indicada para coberturas planas de menores vãos.



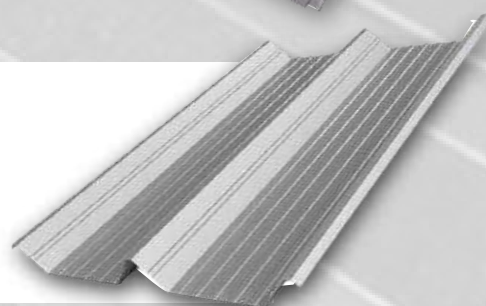
TELHA TRAPÉZIO 25/1020

Por possuir perfil de relevo menor em relação aos demais modelos. Indicada também para fechamento lateral.



TELHA TRAPÉZIO 100/950

São ideais para aplicações em vão de médio e grande porte, como os encontrados em indústrias, clubes e ginásios, reduzindo o custo final da obra e por serem leves e resistentes proporcionam uma rápida montagem.



TELHA TRAPÉZIO 40/980

Perfilação de uma chapa em forma trapezoidal, confere à Telha Trapézio uma alta resistência de carga, sendo a solução mais prática e mais rápida para execução de coberturas com vãos maiores, o modelo mais indicado para telha termoacústica.



TELHA TRAPÉZIO 40/1020

Utilizada em coberturas que se exige um maior escoamento e é também usada como parte inferior em coberturas com telhas zipadas.



TELHA TERMOACÚSTICA PU

POLIEURETANO EXPANDIDO - PIR E PUR

É uma espuma rígida com textura que se aproxima de uma espuma, obtida da reação entre dois compostos químicos sintéticos líquidos, (poliol, isocianato). Além de aderir perfeitamente ao metal, apresenta um excelente desempenho em relação ao isolamento térmico e acústico, bastante utilizado na indústria de refrigeração e aquecedores, é também amplamente utilizado na construção civil, em especial no processo de fabricação de telhas termoacústicas.



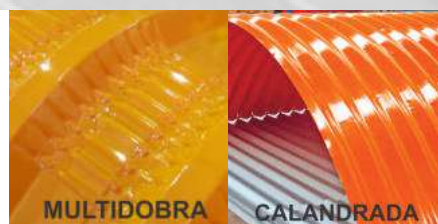
TELHA TERMOACÚSTICA EPS

Também conhecida como telha sanduíche é a solução ideal para coberturas aonde se deseja conforto térmico e acústico aliado às excepcionais características das telhas metálicas.



TELHA CALANDRADA / MULTIDOBRA

Temos em nosso portfólio as opções de telhas calandrada e multidobra utilizadas em estruturas em arco e curvas, desenvolvidas a partir da apresentação do projeto pelo cliente.



TELHA TRANSLÚCIDAS

Material utilizado para gerar economia, através da iluminação natural. As telhas translúcidas são produzidas em diversos modelos, cores e oferecem proteção contra os raios UV (Telhas Anti UV).



CUMEEIRAS

Lisa - Dentada - Sheed Lisa - Sheed Dentada

RUFOS

Topo Dentada - Arremate Inferior - Arremate Liso
Lateral Superior - Lateral Inferior - Canto Interno
Canto Externo - Requadro Lateral



VIGA I E U

Ideais para aplicações que exijam maior robustez como, por exemplo, em implementos agrícolas e rodoviários e chassis de ônibus e caminhões.



VIGA W OU H

As Vigas W são utilizadas em fundações, estruturas metálicas de pequeno, médio e grande porte.



PERFIS ESTRUTURAIS

Perfis Estruturais roletados no comprimento para melhor atender seus projetos e estruturas.



TUBOS REDONDOS, RETANGULAR, QUADRADO:

Ideais especificamente para uso em construções do setor industrial, os tubos aço carbono possuem diversas versões de tamanhos e formas. Por isso, é requisitado para inúmeros projetos e cabe ao consumidor escolher entre as mais variadas opções de acordo com a sua necessidade.



CANTONEIRA

A cantoneira de aço carbono é um item que pode ser usado em muitos segmentos como, por exemplo, estruturas prediais e outras construções, máquinas de indústrias, torres de telecomunicação e para diversos serviços mecânicos e agrícolas.



BARRA REDONDA

A Barra Redonda Laminada é caracterizada com seção transversal circular com grande variedade de bitolas garante a qualidade do produto final, além de facilitar na hora de fazer encaixes e ajustes para a sua obra. A Barra Redonda Laminada pode ser empregada em grades e portões, na fabricação de eixos e ferramentas, máquinas, forjamento, trefilação entre outras.



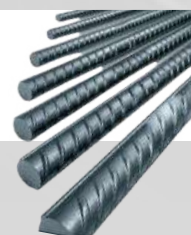
BARRA CHATA

A barra chata é a peça adequada para forjamento. Setores que as utilizam bastante são: a indústria automobilística, fabricantes de estruturas e serralherias, são alguns segmentos a se destacar. Possuindo diferentes tamanhos e comprimentos para melhor atender as expectativas dos clientes referentes às necessidades de seus projetos.



BARRAS DE VERGALHÃO - 12M E CORTADO SOB MEDIDA

São barras de aço usadas para produzir o concreto armado, estrutura comum a múltiplas aplicações.



BOBINAS DE VERGALHÃO - CA50 E CA60

São essenciais para dar suporte a estruturas de concreto, como pilares e vigas.



CORTE E DOBRA DE VERGALHÃO

O serviço de corte e dobra de vergalhão reduz as etapas desenvolvidas no canteiro de obras para a montagem das peças estruturais. Além de trazer maior produtividade, economia de custos e qualidade.



CHAPAS

As Chapas de aço na construção civil proporcionam flexibilidade com adaptações, reformas, dobras e cortes em tamanhos personalizados.



BOBINAS

É adequada para fabricação por moldagem, prensagem e dobragem.



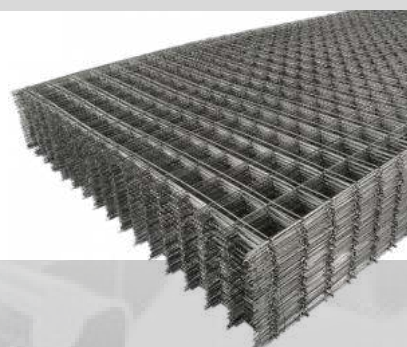
BOBINAS GALVALUME - (MANDAR MEDIDAS, SE NECESSÁRIO)

Toda revestida com zinco, a Concertina Galvalume da Perimetral Segurança é a melhor opção para cercar residências, casas de campo, centros comerciais etc. Oferece maior durabilidade, o aço galvalume acaba sendo a opção com melhor custo-benefício do mercado.



MALHAS POP - MEDIDAS A CONSULTAR

A malha pop é comercializada em quatro diferentes tipos: leve, média, reforçada e pesada. Além de tornar o trabalho mais simples e rápido, garante resistência, durabilidade e segurança, evitando o "embarrigamento" das lajes e o aparecimento de trincas.



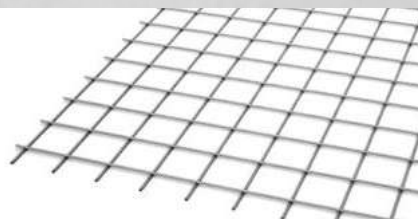
TRELIÇAS - 12M E 6M

Estrutura com montagem baseada no triângulo, feita de material que ofereça resistência, como o aço, alumínio ou madeira, para ser usada em diferentes aplicações, desde suportes de plantas, até mesmo como base na estruturação de pontes.



TELA SOLDADA - MEDIDAS A CONSULTAR

Telas Soldadas são usadas na construção civil fazendo parte do esqueleto inicial das estruturas da obra, elas são fundamentais e servem como componente de ligação do concreto.



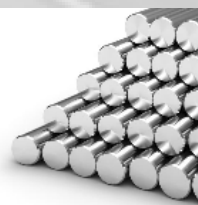
FERRAGEM ARMADA

A ferragem armada para construção civil é um tipo de armação utilizado nas edificações modernas para oferecer a elas maior estabilidade e segurança. Empregada em construções de todos os portes, esse tipo de estrutura está presente tanto na estrutura de casas pequenas quanto no alicerce de edifícios comerciais.



BARRAS DE TRANSFERÊNCIA

As barras de transferência são barras de aço que geralmente são utilizadas em pisos, pavimentos e lajes de concreto. Sua finalidade é garantir que haja a transmissão de cargas de uma placa de concreto para outra, de modo que a construção se mantenha segura e totalmente estabilizada.



CIMENTO CSN CIII

Possui diversas vantagens e as principais aplicações do cimento CP III são: fundações, estruturas de concreto-massa ou armado, argamassas de diversos tipos, pavimentos diversos e obras em contato com ambientes agressivos por sulfatos como rede de esgoto.



FIBRAS DE AÇO

Fabricadas a partir de fios de aço ou chapas laminadas com baixo teor de carbono, as fibras de aço servem para reforçar o concreto estrutural ou refratário, e devem ser adicionadas diretamente ao concreto.





PRODUTOS DIVERSOS

- **Arame Mig 0,9mm e 1,2mm**
- Arame Recozido Liso: 10mm, 12mm, 14mm, 16mm e 18mm
- **Arame recozido torcido, no óleo: 10mm, 12mm, 14mm, 16mm e 18mm**
- Selante PU 40 Flex
- **Discos: Corte/Desbaste/Flap**
- Eletrodo E6013
- **Thinners 5L/18L**
- Fundo Preparador (Zarcão)
- **Parafuso Fixação e Costura**
- Tinta GI 3,6
- **Tubos Metalon (Medidas a consultar)**
- Prego 15x15-17x21-18x24 -18x27-24x60 (outras medidas a consultar)





Setor comercial

19 99759-7856

19 4102-1721



comercial2@grupotgn.com.br



**Rodovia Cornélio Pires (SP-127) Km 42
Piracicaba-SP**

Acesse nosso site:

www.grupotgn.com.br