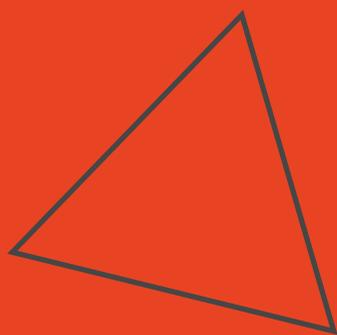
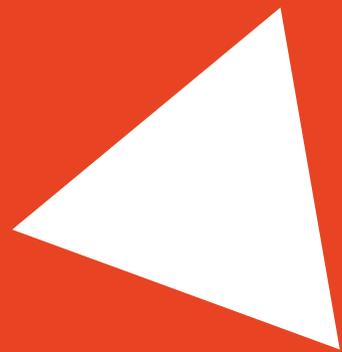


CATÁLOGO DE PRODUTOS



TRELITELAS

SOBRE NÓS



A TRELITELAS

A Trelitelas nasceu com o objetivo de atender às lojas de material de construção. Percebemos que existia uma demanda em relação a produtos eficientes e entregas com comprometimento, partindo disso, resolvemos atender essas empresas que desejavam proporcionar uma melhor experiência de compra para seu público. Oferecemos soluções em aço, como barras, treliças, telas, e colunas, destinadas para a utilização na estrutura de concreto armado. Aqui você encontra o melhor custo-benefício sem abrir mão do mais importante, a qualidade. Prezamos pela entrega eficiente e rápida, para que não haja desperdício de recursos com tempo de espera estendido nos pedidos ou obra parada. Estamos prontos para lhe atender da melhor forma!



Missão

Levar produtos de alta qualidade que impactem positivamente o processo de construção, otimizando tempo e recursos.



Visão

Ser uma das referências do Sul do país em soluções de aço para construções, unindo custo-benefício e qualidade.



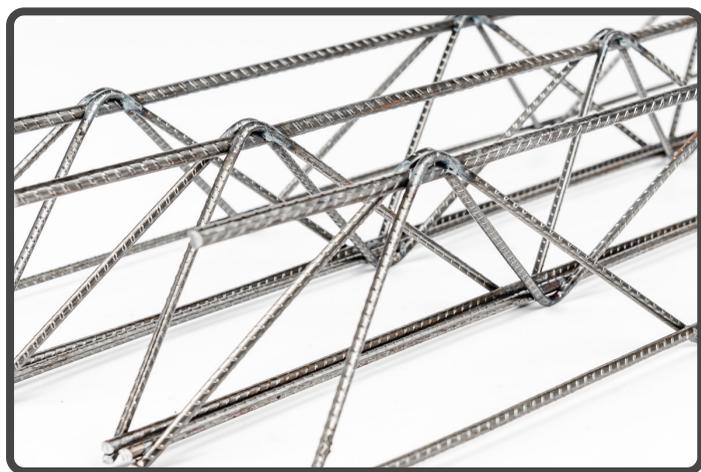
Valores

Trabalhar com excelência e simplicidade.
Ouvir com atenção e atender nossos clientes.
Levar eficiência com responsabilidade socioambiental.



NOSSOS PRODUTOS

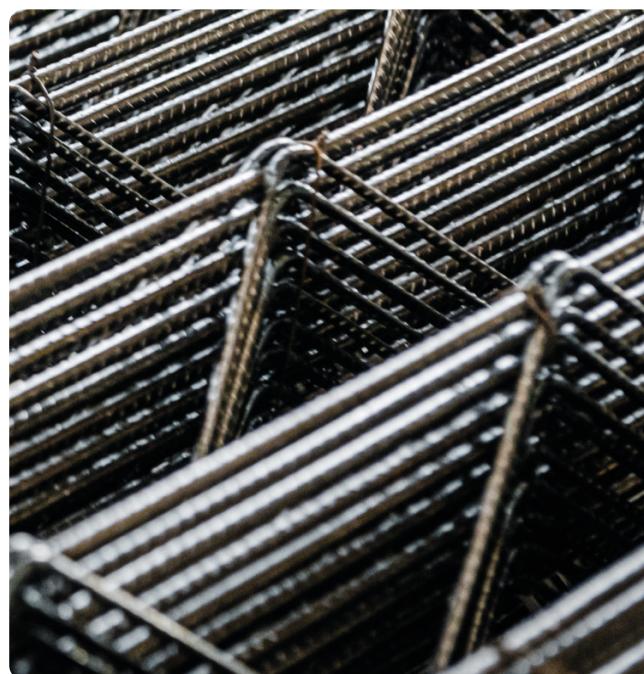
Treliça



A Treliça Trelitelas é fabricada com aço CA-60 nervurado, que confere melhor aderência do produto ao concreto. Desse modo, as treliças têm alta capacidade de vencer grandes vãos e suportar cargas elevadas com toda a segurança.

Benefícios

- ✓ Mais qualidade e segurança na obra;
- ✓ Redução de custo com mão-de-obra;
- ✓ Menor risco de fissuras no concreto;
- ✓ Racionalização na execução e na organização do canteiro de obras;
- ✓ Maior rapidez na montagem da sua estrutura



Aplicações Recomendadas

- Lajes pré-moldadas treliçadas;
- Lajes planas e minipainéis traliçados;
- Lajes treliçadas autoportantes;
- Espaçador de armaduras (de 6 a 25cm de altura).

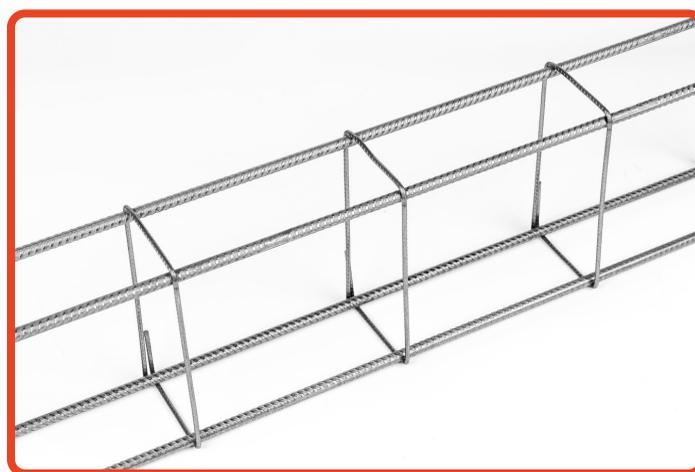
Especificações

H4	H5*	H6	H8	H10
H12	H14	H16	H20	H25

*somente para uso como espaçador treliçado e para posicionar armaduras, telas ou barras

Coluna

A Coluna Trelitelas é fabricada com vergalhão CA-50 e estribo CA-60 nervurados e soldados entre si, que confere uma melhor aderência do produto ao concreto. Desse modo, as colunas são capazes de realizar um excelente travamento para manter a estrutura da obra.



Benefícios

- ✓ Agilidade na execução e na organização da obra;
- ✓ Redução de custos e tempo de construção;
- ✓ Excelente sustentação de vigas, colunas de concreto, cintas, baldrames e etc;
- ✓ Melhor eficiência na padronização das dimensões nos projetos.

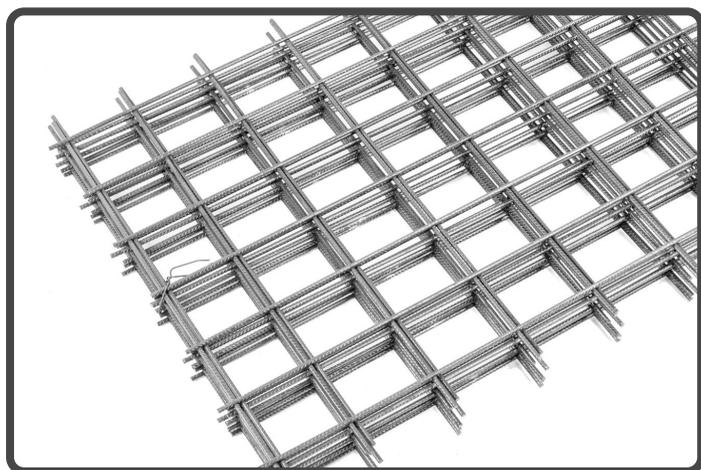
Aplicações Recomendadas

- Vigas;
- Cintas;
- Baldrames;
- Muros;
- Vergas e Contravergas.

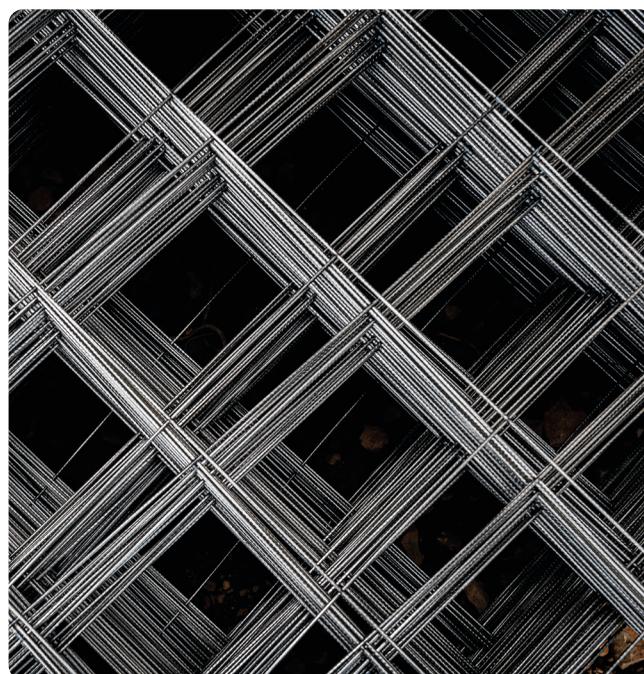
Especificações

7x14 6,30mm	7x14 8,00mm
7x17 8,00mm	10x20 10mm

Tela eletrossoldada



A Tela Eletrossoldada Trelitelas é fabricada com fios de aço CA-60 nervurados, transversais e longitudinais, soldados entre si em todos os pontos cruzados através de correntes elétricas. Os fios são produzidos por laminação a frio, com matéria-prima de alta qualidade.



Benefícios

- ✓ Proporciona durabilidade aos pisos;
- ✓ Rapidez na montagem;
- ✓ Baixa manutenção;
- ✓ Possui alta aderência ao concreto.

Aplicações Recomendadas

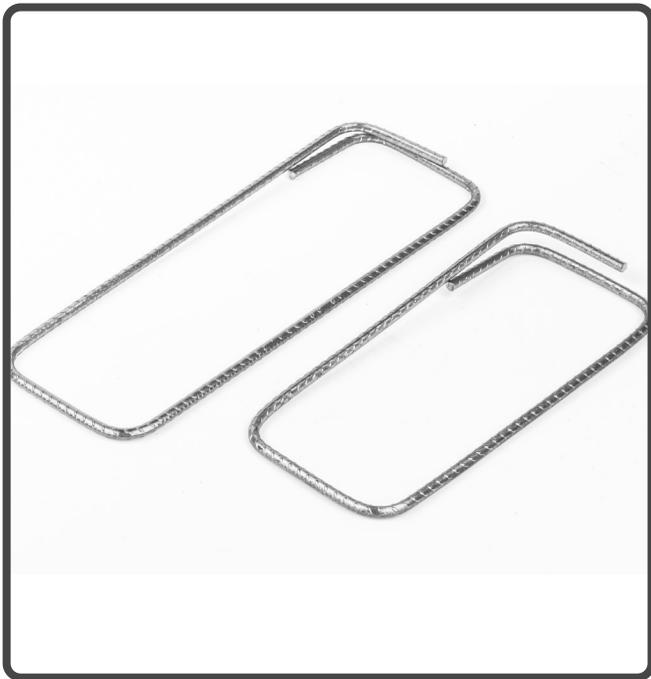
- Pavimentos de concreto estrutural;
- Laje;
- Pontes e viadutos;
- Paredes;
- Pisos;
- Galerias.

Especificações

*Outras medidas poderão ser solicitadas mediante acordo entre fornecedor e comprador

Estribo

Os Estribos Trelitelas são fabricados em fio de aço CA-60 nervurado, garantindo maior resistência e aderência ao concreto.



Benefícios

- ✓ Facilidade de utilização;
- ✓ Maior rapidez na obra;
- ✓ Redução de cortes e dobras;
- ✓ Redução de perdas de material;
- ✓ Dimensões das dobras padronizadas.

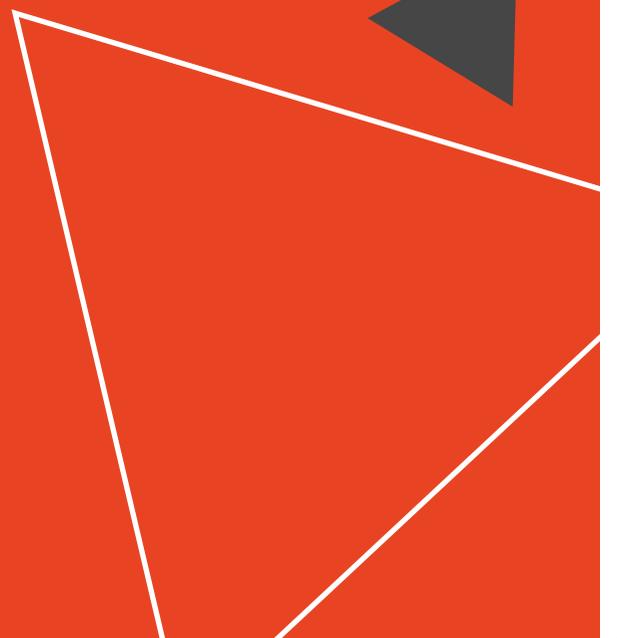
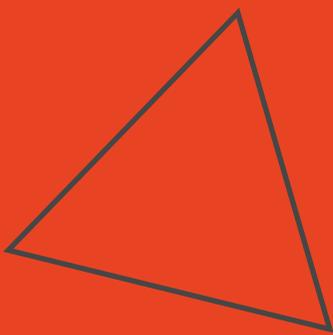
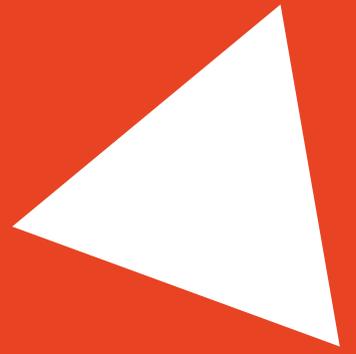
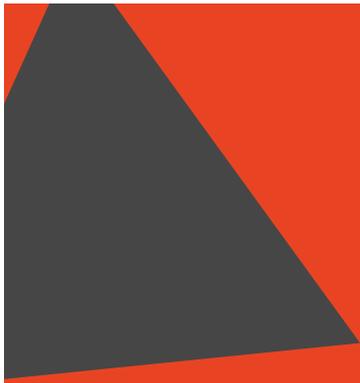
Aplicações Recomendadas

- Fechamento de formas (fundações, escadas, pilares);
- Escoramento de lajes.

7x12	7x14	7x17	7x20	7x22	7x25
7x27	9x15	9x20	10x10	10x15	10x20
10x25	12x12	12x17	12x22	12x27	15x15
		15x20	15x25	17x17	17x27

* dimensões especiais sob consulta

BARRAS



Barra CA-60



A Barra CA-60 Trelitelas é fabricada com nervuras, conferindo melhor aderência ao produto. As barras são produzidas conforme a norma ABNT NBR 7480, garantindo máxima segurança para construção de estruturas de concreto armado.



Benefícios

- ✓ Torna a estrutura de concreto mais leve;
- ✓ Possui alta resistência;
- ✓ Maior facilidade de solda.

Aplicações Recomendadas

- Telas eletrossoldadas;
- Colunas;
- Estribos;
- Treliças.

Especificações

4,20mm

5,00mm

6,00mm

Barra CA-50

As Barras CA-50 fornecidas pela Trelitelas são produzidas em usinas através do processo de laminação a quente e conforme a norma ABNT NBR 7480, proporcionando maior segurança à estrutura. As barras possuem nervuras para melhor aderência ao concreto.



Benefícios

- ✓ Facilidade de solda;
- ✓ Melhor aderência ao concreto;
- ✓ Capacidade de solda topo.

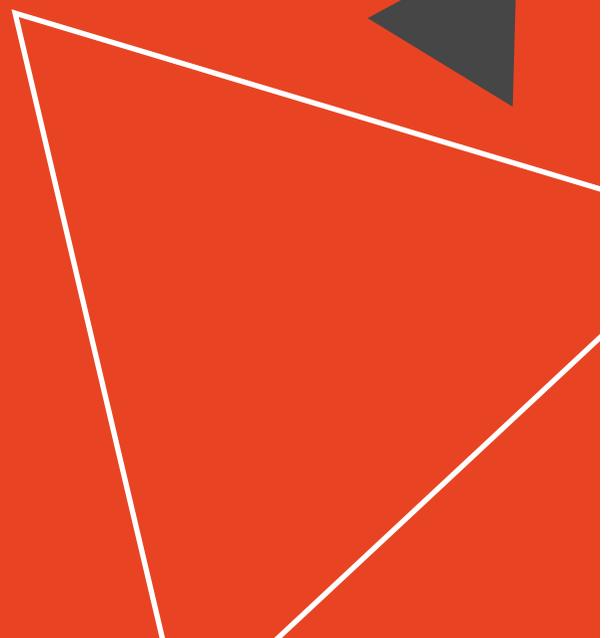
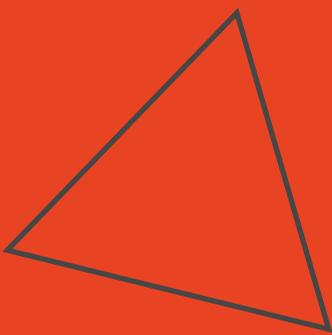
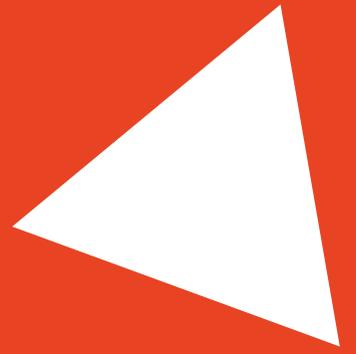
Aplicações Recomendadas

- Pisos industriais;
- Pavimentos de concreto;
- Armaduras pré-moldadas;
- Estrutura de concreto armado para casas e edifícios;

Especificações

6,30mm (1/4)	8,00mm (5/16)	10,00mm (3/8)
12,50mm (3/8)	16,00mm (5/8)	20,00mm (3/4)
	25,00mm (1")	32,00mm (11/4)

ARAMES



Arame recozido comercial liso

O Arame Recozido Comercial Liso Trelitelas é fabricado com aço de baixo teor de carbono, que o deixa mais maleável e fácil de utilizar nas dobras e torções. O arame é produzido conforme a norma ABNT NBR 5589.



Benefícios

- ✓ Boa maleabilidade;
- ✓ Redução de perdas;
- ✓ Facilidade de manuseio nas amarrações;
- ✓ Ganho de produtividade na obra.

Aplicações Recomendadas

- Fixações de armaduras de concreto armado;
- Amarrações em peças industriais.

Especificações

BWG 18
(1,24mm)

Arame recozido comercial torcido



O Arame Recozido Comercial Torcido Trelitelas é fabricado com dois arames de aço de baixo teor de carbono, com resistência de atração de 340kgf/mm² em cada arame. É produzido conforme a norma ABNT NBR 5589.



Benefícios

- ✓ Boa maleabilidade;
- ✓ Redução de perdas;
- ✓ Facilidade de manuseio nas amarrações;
- ✓ Ganho de produtividade na obra.

Aplicações Recomendadas

- Fixações de armaduras de concreto armado;
- Amarrações em peças industriais.

Especificações

BWG 18
(1,24mm)

Arame recozido industrial

O Arame Recozido Industrial Trelitelas é fabricado com aço de baixo teor de carbono, que o deixa mais maleável e fácil de utilizar nas dobras e torções. O arame é produzido conforme a norma ABNT NBR 5589.



Benefícios

- ✓ Boa maleabilidade;
- ✓ Redução de perdas;
- ✓ Facilidade de manuseio nas amarrações;
- ✓ Ganho de produtividade na obra.

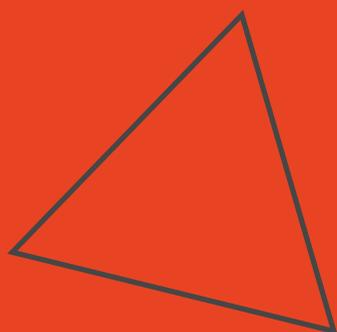
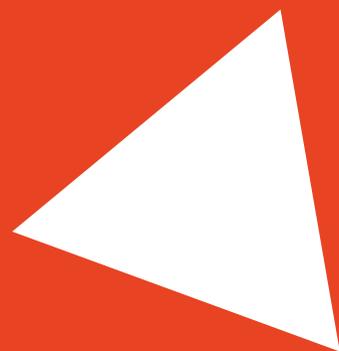
Aplicações Recomendadas

- Fixações de armaduras de concreto armado;
- Amarrações em peças industriais.

Especificações

BWG 8 (4,18mm)	BWG 10 (3,40mm)	BWG 12 (2,76mm)
BWG 14 (2,10mm)	BWG 16 (1,65mm)	BWG 18 (1,24mm)

PREGOS



Prego cabeça comum



Os Pregos Comuns Trelitelas são fabricados com aço de baixo teor de carbono (BTC) conforme a norma ABNT NBR 5589 e comercializados em caixas com 20 pacotes de 1kg.

Benefícios

- ✓ Baixo desperdício de pregos;
- ✓ Alta resistência mecânica.

Aplicações Recomendadas

- Uso para fixação geral em marcenaria, uso doméstico, construção civil, entre outros.



Especificações

8x8	10x10	11x11	12x12	12x15	13x15	13x18	13x21
14x18	14x21	15x15	15x18	15x21	15x27	16x18	16x21
16x24	16x27	17x21	17x24	17x27	17x30	18x21	18x24
18x27	18x30	18x33	18x36	19x27	19x30	19x36	19x39
20x30	20x42	20x48	22x42	22x54	22x60	25x72	26x84

Prego cabeça dupla

Os Pregos Cabeça Dupla Trelitelas são fabricados com aço de baixo teor de carbono (BTC) conforme a norma ABNT NBR 5589 e comercializados em caixar com 20 pacotes de 1kg.



Benefícios

- ✓ Maior velocidade na desforma;
- ✓ Agilidade na mão de obra;
- ✓ Menos desperdício de pregos e materiais.

Aplicações Recomendadas

- Fechamento de formas (fundações, escadas, pilares);
- Escoramento de lajes.

Especificações

17x27

18x30

18x36

Prego telheiro



Os Pregos Telheiro Trelitelas são fabricados com aço de baixo teor de carbono (BTC) galvanizado, com o corpo ardox, borracha flexível e arruela metálica. São comercializados em sacos com 50 pacotes contendo 30 unidades de prego em cada.

Benefícios

- ✓ Borracha não resseca com o tempo;
- ✓ Proteção contra corrosão do prego, devido à galvanização;
- ✓ Excelente fixação em telhas.



Aplicações Recomendadas

- Aplicação em telhas de alumínio;
- Aplicação em telhas de fibrocimento.

Especificações

18x30 18x36



(41) 3514-1402



comercial@trelitelas.com.br



Rua Diamante do Norte, 217
Cidade Industrial
Curitiba PR



@trelitelas



facebook.com/Trelitelas-Matriz



TRELITELAS