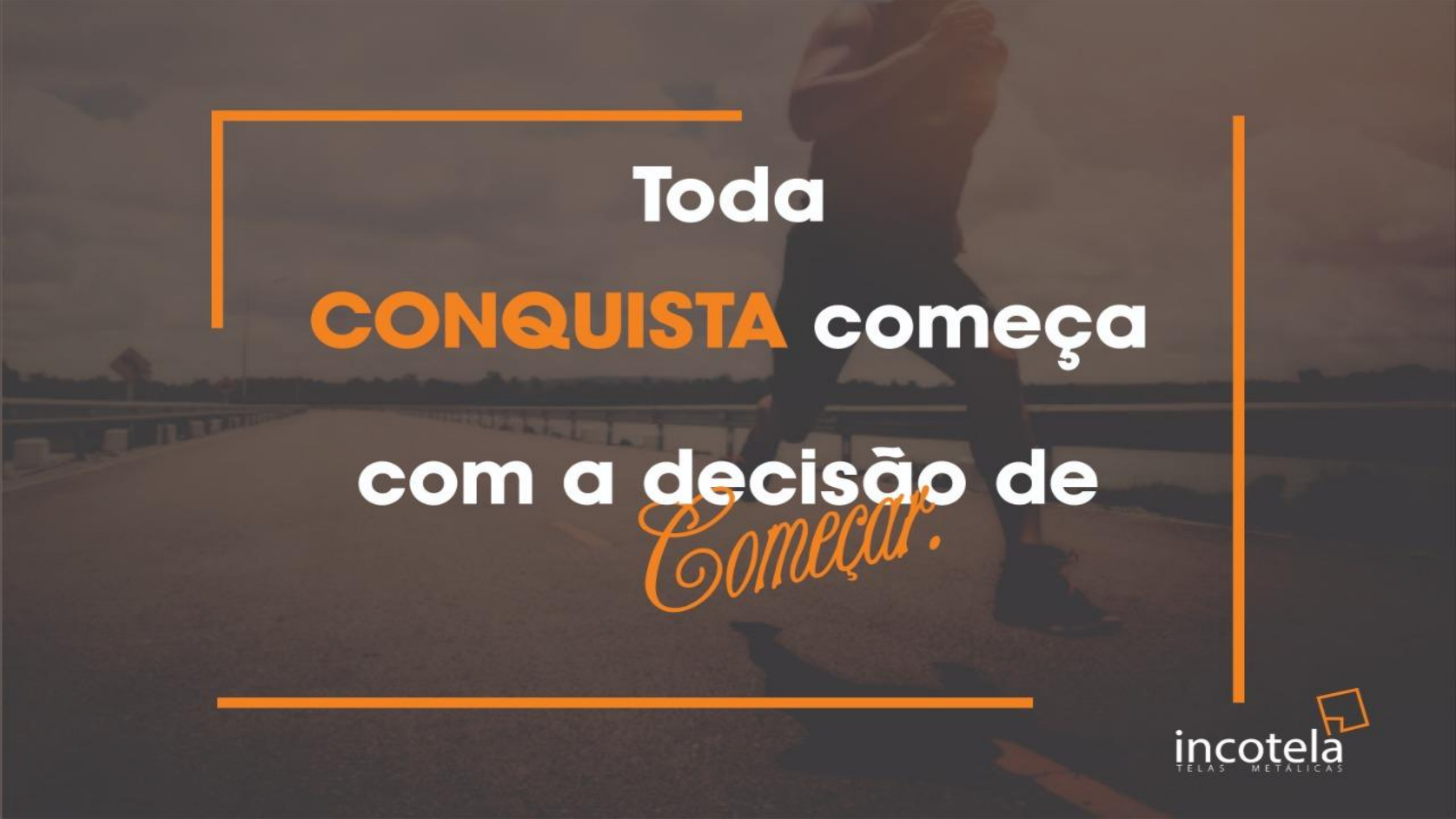




incotela

TELAS METÁLICAS



Toda
CONQUISTA começa
com a decisão de
Começar.



A EMPRESA

QUEM SOMOS?

A Incotela foi fundada em 1968, na cidade de Campinas, São Paulo, a empresa iniciou suas atividades com a fabricação de Telas Metálicas.

São 52 anos de história e o compromisso garantindo que nossos produtos sejam conhecidos por sua qualidade, trabalhamos na melhoria continua para aperfeiçoar seus processos e produtos.

Foi desta forma que conquistamos a tradição de qualidade da qual nos orgulhamos e fazemos questão de manter. Sendo assim, nos tornamos referência do mercado na região metropolitana de Campinas, e hoje somos reconhecido no Brasil como a melhor fabricante de Telas Metálicas.





UNIDADE EM CAMPINAS


incotela
TELAS METÁLICAS

UNIDADE EM CAMPINAS

Incotela / Tecnogen

Local : Campinas – SP – BR

PLUS CODE 4V6G+83 Vila Boa Vista

Área Total: 8600 m²



incotela



UNIDADE EM HORTOLÂNDIA



incotela
TELAS METÁLICAS

UNIDADE EM HORTOLÂNDIA

Agromalhas / Santa Amelia

Local : Hortolandia – SP – BR

PLUS CODE : 4Q9X+CM

Área Total: 3600 m²



UNIDADE
EM
JOINVILLE



incotela
TELAS METÁLICAS

UNIDADE EM JOINVILLE

Tecnograde

Local : Joinville – SC – BR

PLUS CODE M4FP+QC Anita Garibaldi

Área Total: 350 m²





| **MARCAS**

Nossas Marcas



MÍDIAS SOCIAIS

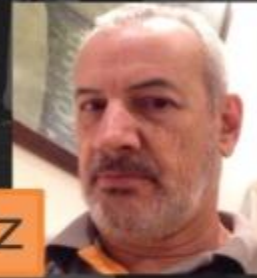




ORGANOGRAMA

Diretor

Marcelo Rodriguez



Administrativo

Fabio Canova



Comercial

Silvio Rubini



Industrial

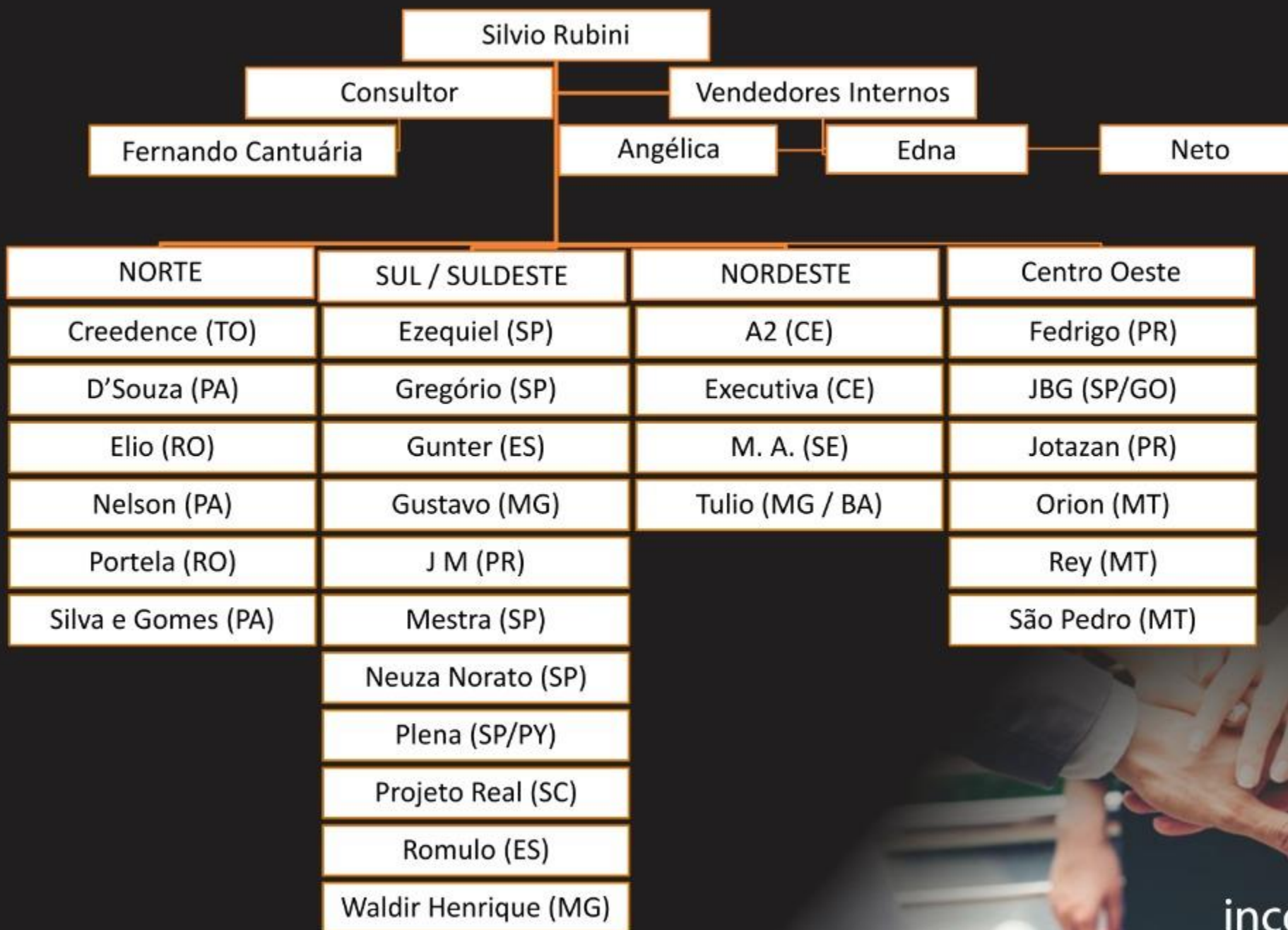
Fernando Violin



Compras

Solange Ducatti





**LINHA DE PRODUTOS
E SOLUÇÕES**

ALAMBRADO

Alambrados	
Fabrica	Campinas
Revestimento PVC	SIM
Pintura Eletrostática	NA
USO	Utilizada para cercamentos em geral, de indústrias, condomínios residenciais e industriais, fazendas, chácaras, aeroportos, centros de logística e distribuição, usinas de energia eólica e fotovoltaica (solar), campos e quadras esportivas
Vantagens	Diversas malhas e fios
	Arames galvanizados ou galv. + revestimento de PVC
	Alturas de até 5,00 m
Desvantagens	Material volumoso, com custo de frete alto.
	Concorrência forte de microempresas regionais



Alambrado GALV

ALAMBRADO GALVANIZADO			
FIO (BWG/mm)	MALHA	PESO aprox. (kg/ m²)	Metros / rolo
10 3,40mm	2"	2,85	15
	2.1/2"	2,3	15
	80 mm	2	20
12 2,77mm	1"	4	15
	1.1/4"	3,3	15
	1.1/2"	2,6	15
	2"	1,85	20
	2.1/2"	1,45	25
	70 mm	1,35	25
	80 mm	1,2	25
14 2,11mm	5/8"	4,2	15
	3/4"	3,4	15
	1"	2,3	15
	1.1/4"	2	15
	1.1/2"	1,5	15
	2"	1,1	20
	2.1/2"	0,9	25
	70 mm	0,78	25
	80 mm		25
16 1,65mm	5/8"	2,6	15
	3/4"	1,9	15
	1"	1,4	15
	1.1/4"	1,2	15
	1.1/2"	1,1	15
	2"	0,68	20
	2.1/2"	0,53	25
	70 mm	0,5	25
18 1,24mm	5/8"	1,4	15
	3/4"	1,05	15
	1"	0,8	15

Unidade de Venda m²



Alambrado PVC

ALAMBRADO PVC		
FIO (BWG/mm)	MALHA	PESO aprox. (kg/ m²)
12 2,77mm	1"	4,8
	1.1/4"	3,96
	1.1/2"	3,12
	2"	2,15
	2.1/2"	1,74
	80 mm	1,43
14 2,11mm	5/8"	5,04
	3/4"	4,08
	1"	2,76
	1.1/4"	2,4
	1.1/2"	1,8
	2"	1,2
	2.1/2"	0,97
	70 mm	5,51
16 1,65mm	5/8"	3,12
	3/4"	2,4
	1"	1,68
	1.1/4"	1,44
	1.1/2"	1,32
18 1,24mm	5/8"	1,68
	3/4"	1,44
	1"	0,96

Unidade de Venda m²



ONDULADA

Ondulada	
Fabrica	Campinas
Revestimento PVC	NA
Pintura Eletrostática	NA
USO	Utilizada para: fabricação de grades, portões, proteções de maquinas, divisórias de almoxarifado, mesas para tubetes de mudas de plantas e mesas de vasos em estufas
Vantagens	Grande variedade de malhas e fios/arames
Desvantagens	Não tem acabamento lateral, necessitando de colocação de quadros para acabamentos



Ondulada / Artística / Otis

incotela

INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TELAS DE ARAME LTDA.



ONDULADA		
FIO	MALHA	PESO
(BWG/mm)		(kg/ m²)
8 4,19mm	3/4"	11,5
	1"	8,5
	1.1/4"	7
	1.1/2"	6,2
	2"	4,8
10 3,40mm	5/8"	9,6
	3/4"	7,5
	1"	5,3
	1.1/4"	4,5
	1.1/2"	3,8
	2"	3
12 2,77mm	1/2"	6,5
	5/8"	5,9
	3/4"	4,9
	1"	3,5
	1.1/4"	3
	1.1/2"	2,5
	2"	2
14 2,11mm	3/8"	5,1
	1/2"	3,9
	5/8"	3,4
	3/4"	3
	1"	2,2
	1.1/4"	1,8
	1.1/2"	1,6
	2"	1,4
16 1,65mm	3/8"	3,3
	1/2"	2,7
	5/8"	2,3
	3/4"	1,9

Unidade de Venda m²



MOURÃO



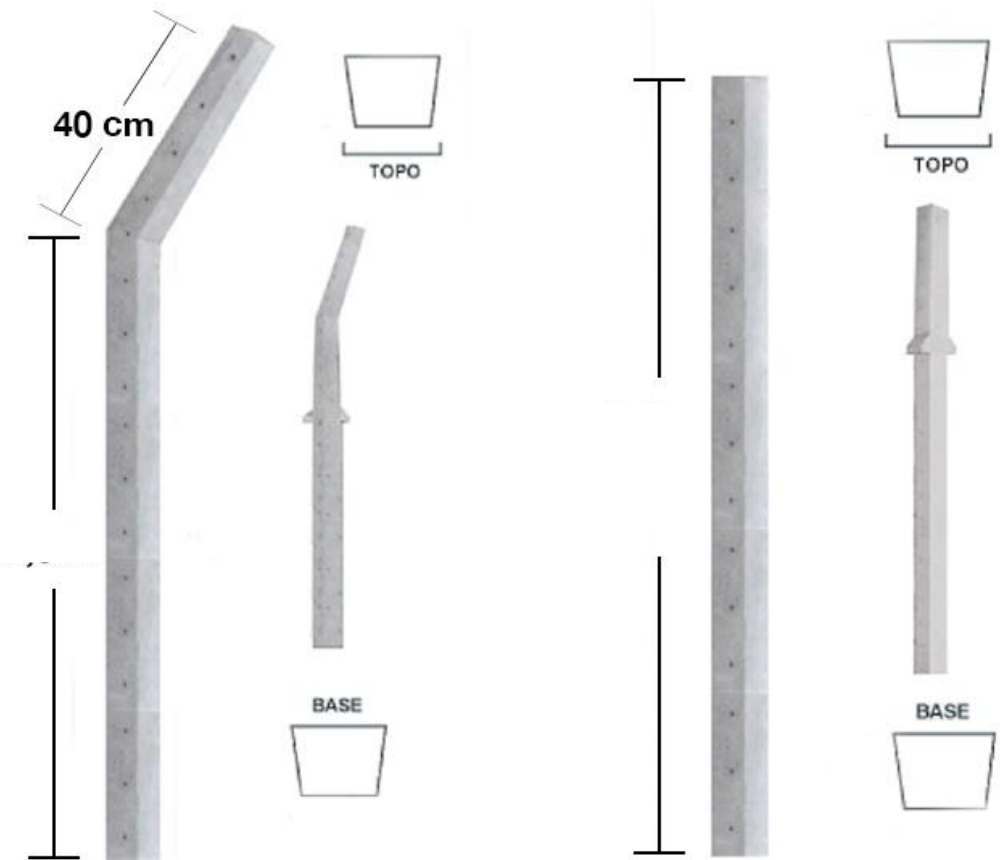
Mourão de concreto	
Fabrica	Campinas
Revestimento PVC	NA
Pintura Eletrostática	NA
USO	Utilizado para cercas em geral, com diversas medidas, podendo ter inclinação na extremidade superior para colocação de farpado ou concertina ou retos, para cercas baixas de arame ou alambrados sem ponta inclinada .
Vantagens	Destaca-se , em relação à concorrência, pela ótima qualidade e resistência .
	Para os modelos mais utilizados, normalmente há grande estoque a pronta entrega
Desvantagens	Mourão de concreto é muito pesado, tornando o custo de frete alto



Mourão de Concreto Armado

MOURÃO			
TIPO	FORMATO	ALTURA	Peso KG
Mourão	Inclinado	2,40 m	48
		2,60 m	52
		2,80 m	56
		3,00 m	98
		3,20 m	101
		3,60 m	113
	Reto	2,00 m	31
		2,20 m	32
		2,50 m	44
		2,80 m	52
Escora	Reto	2,00 m	24
		2,20 m	27

Unidade de Venda Unidade



ARAMES

incotela

INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE TELAS DE ARAME LTDA.



TECNOGRADE
COMÉRCIO E ARAMES LTDA.

Arames	
Fabrica	Campinas / Joinville
Revestimento PVC	SIM
Pintura Eletrostática	NA
USO	O Arame Galvanizado é utilizado para fabricação de telas de alambrado, grampos, alças de balde e outras finalidades industriais.



Arame BWG / PVC



Unidade de Venda Kg

ARAME BWG

FIO	DIÂMETRO
(BWG)	FINAL
8	4,19mm
10	3,40mm
12	2,77mm
14	2,11mm
16	1,65mm
18	1,24mm
22	0,71mm
23	0,63mm
24	0,56mm

ARAME BWG REVESTIDO

FIO	DIÂMETRO
(BWG)	FINAL
12	3,80mm
14	2,80mm
16*	2,30mm
18*	1,90mm
10	4,30mm



Arame BWG / PVC em rolo KG



Unidade de Venda Kg

ARAME BWG

FIO	DIÂMETRO
(BWG)	FINAL
8	4,19mm
10	3,40mm
12	2,77mm
14	2,11mm
16	1,65mm
18	1,24mm
22	0,71mm
23	0,63mm
24	0,56mm

ARAME BWG REVESTIDO

FIO	DIÂMETRO
(BWG)	FINAL
12	3,80mm
14	2,80mm
16*	2,30mm
18*	1,90mm
10	4,30mm



Arame Ovalado / Recozido

Unidade de Venda Kg

ARAME OVALADO	
MEDIDA	DIÂMETRO
2,4 x 3,0	15 x 17
2,2 x 2,7	14 x 16

ARAME RECOZIDO	
FIO	DIÂMETRO
12 - 500 KGS	2,77mm
16 - 50 KGS	1,65mm
18 - 50 KGS	1,24mm



Arame FARPADO



Unidade de Venda ROLO

ARAME FARPADO		
FIO	ROLO	
(BWG)	(m)	PESO
14	400m	27 Kgs
16	250m	10 Kgs
16	500m*	19 Kgs



CONCERTINA

Unidade de Venda ROLO

CONCERTINA	
TIPO	DIÂMETRO
BT6	30cm
BT6	45cm
Laminas: 65x21mm	
Espiras: 40 por rolo	
Clipes: sem	
Rendimento: aprox. 10m com espaçamento de 20cm entre espiras	



HEXAGONAL

Hexagonal	
Fabrica	Hortolândia
Revestimento PVC	NA
Pintura Eletrostática	NA
USO	Vendas para atacadistas, lojas de ferragem, agropecuárias, materiais de construção
Vantagens	Material de ótima qualidade e apresentação, bem embalado e podendo ser palletizado, com poucos players no mercado e preço competitivo
Desvantagens	Muitos Concorrentes / Baixo valor agregado



Hexagonal



AGROMALHAS
INDÚSTRIA DE TELAS LTDA.

HEXAGONAL				
MALHA	FIO	ALTURA	Peso	QTD (p/ Palet)
	(mm)	(m)		
1/2"	24	0,6	9	20
		0,8	12	20
		1	15	20
		1,2	18	20
		1,5	22,5	20
1"	22	0,6	9,2	20
		0,8	12,25	20
		1	15,31	20
		1,2	18,37	20
		1,5	22,97	20
	24*	0,6	5,69	20
		0,8	7,60	20
		1	9,49	20
		1,2	11,38	20
		1,5	14,24	20
2"	22	1,5	11,5	20
		1,8	13,8	20
	23	1,5	9,05	20
		1,8	10,86	20
3"	16	0,8	22,1	16
		1	26,7	16
		1,2	31,8	16
		1,5	39,2	16
		1,8	46,9	16
	18	0,8	13,6	16
		1	17	16
		1,2	20,4	16
		1,5	25,5	16
		1,8	30,6	16

Unidade de Venda ROLO



Hexagonal Aviário



AGROMALHAS
INDÚSTRIA DE TELAS LTDA.



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO
SECRETARIA DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO

fl: 18

EXPEDIENTE SAA nº 1.160/2018

INTERESSADO: LUIZ BRANDA - MS REPRESENTAÇÕES

ASSUNTO: SOLICITA MANIFESTAÇÃO DA CDA SOBRE A TELA DE AVIÁRIO FABRICADA PELA EMPRESA

UNIDADE DE DESTINO: CDA - CENTRO DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL - CEDESA

DECISÃO/PROVIDÊNCIA: Conforse manifestação abaixo

Trata-se da solicitação do interessado que, em resumo, requer manifestação da Coordenadoria de Defesa Agropecuária, por meio do Programa Estadual de Sanidade Avícola, conforme documento a folha 01, em atenção a tela de proteção do aviário produzida pela empresa Agromalhas Indústria de Telas Ltda., inscrita no CNPJ sob nº 18.426.142/0001-80 (folha 17).

Desta forma, os documentos elencados as folhas 02v. a 05v. que estabelece as especificações técnicas do produto fabricado pela empresa "Agromalhas Indústria de Telas Ltda.", informa que atende as normas de referência da ABNT, em especial as normas 10118 e 10122 (folhas 06v. a 16), e ainda, que as especificações técnicas informam que a tela atende a medida de malha preconizada pela Instrução Normativa nº 56/2007 e suas alterações (IN nº 08/2017 citado no verso da folha 03), cuja distância denominada "W1" é de 20 mm conforme documento a folha 04v. combinado com a figura localizada a folha 05v. comparando a hexagonal com a tela tipo alambrado, com distância inferior a preconizada pela IN.

Adicionalmente, informamos que a IN não estabelece o material de constituição da tela, e que não compete a este órgão a fiscalização do processo fabril ou do atendimento as normas estabelecidas pela ABNT, especificadas pela empresa em seus manuais técnicos. A Coordenadoria de Defesa Agropecuária apenas verifica, entre outras medidas de biossegurança, se a malha da tela instalada nos aviários possuem distância de até 2,54 cm (1 polegada), conforme preconizada na legislação supramencionada para evitar a entrada de aves de vida livre.

Considerando o exposto acima, o Programa Estadual de Sanidade Avícola entende que a tela fabricada pela indústria supracitada atende a especificação preconizadas pela Instrução Normativa nº 56/2007 e suas alterações, quanto a distância da malha (2,54 cm) e, desta forma, pode ser utilizada para telamento dos aviários. Não havendo mais nada a manifestar, despeço-me e coloco-me a disposição para maiores informações ou esclarecimentos.

CDA - CENTRO DE DEFESA SANITÁRIA ANIMAL - CEDESA, 16 DE ABRIL DE 2018

LUCIANO LAGATTA
DIRETOR TÉCNICO

1/1

TELAS PARA AVIÁRIOS DA INCOTELA

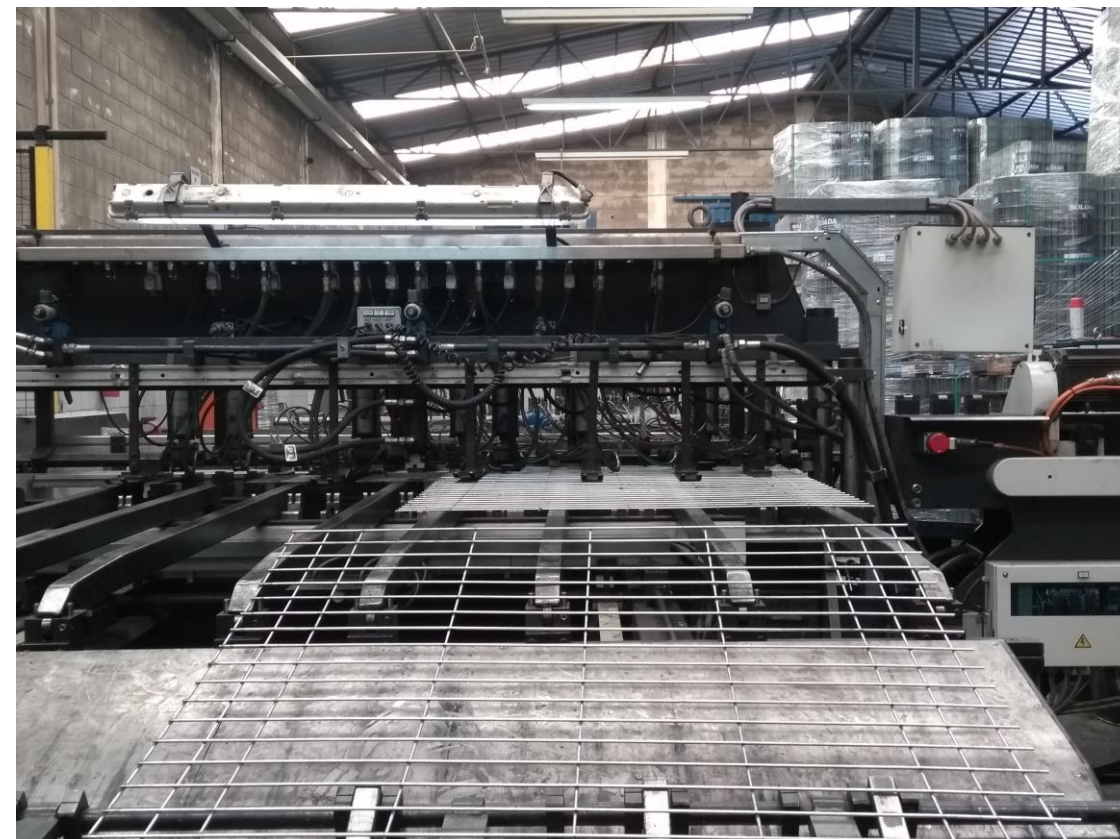
A Incotela é uma empresa que é focada na produção de alambrados, telas onduladas, telas eletrosoldadas

e gradis. Com sede em Campinas (SP), a empresa comercializa também a tela tipo alambrado para isolamento de granjas avícolas baseada no artigo 37C, com malha $\frac{3}{4}$ ou 1" nos fios BWG 16 ou 18 galvanizado.



SOLDADA

Soldada	
Fabrica	Hortolândia
Revestimento PVC	NA
Pintura Eletrostática	
USO	Telas soldadas para cercamentos, como telas para alambrado, com limitação de altura até 2,00 m (ou excepcionalmente até 2,50m)
	Telas soldadas para atacadistas, lojas de ferragem, material de construção, agropecuárias.
Vantagens	Material moderno, com ótima qualidade, com poucos players no mercado e preço competitivo
Desvantagens	Limitação de altura



Soldada ROLO

Unidade de Venda ROLO



SOLDADA					
FIO	MALHA	ALTURA	COMP	PESO	QTD (p/ Palet)
(mm)	(cm)	(m)	(m)		
FIO 1,60 mm	5 x 10	1	25	12,22	12
		1,2	25	15,60	12
		1,5	25	19,19	12
FIO 2,0 mm	5 x 10	1	25	19,1	12
		1,2	25	22,92	12
		1,5	25	28,2	12
		1,8	25	33,84	12
		2	25	37,5	12
FIO 2,3 mm	5 x 15	1	25	23	12
		1,2	25	27	12
		1,5	25	33,3	12
		1,8	25	40	12
		2	25	44,8	12
FIO 2,7 mm*	5 x 15	1	25	31,65	12
		1,2	25	37,98	12
		1,5	25	47,475	12
		1,8	25	56,97	12
		2	25	63,3	12
FIO 2,0 mm	5 x 5*	1	25	33	12
FIO 2,3 mm			25	34,417	12
FIO 2,7 mm			25	47,44	12
FIO 3,3 mm			2	5,67	
FIO 4,0 mm			2	8,33	

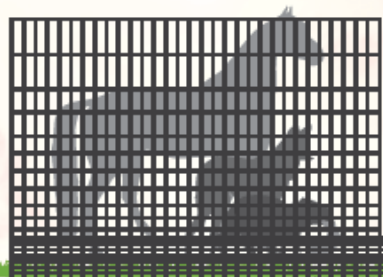


Tela Fauna

Unidade de Venda ROLO



Tela Tipo Fauna



A TELA FAUNA foi idealizada mediante o crescimento de nossa malha rodoviária onde ocorre a necessidade de reduzir os inúmeros acidentes causados por animais que tentam atravessar a rodovia.

A TELA FAUNA tem como conceito proteger o maior número de animais e minimizar os custos da implantação de cercas de proteção. Contando com malhas progressivas ela impede dos menores aos maiores animais utilizando o menor número de arames possível, o que resulta em uma tela mais leve e consequentemente mais barata, mas com maior eficiência.

Além disso, essa tela possui galvanização pesada, e é mais estruturada, com isso não é necessário arames tensores, assim reduzindo o tempo de instalação comparando com os atuais métodos utilizados.



SANTA AMÉLIA
Rua dos Estudantes, 495
Jardim do Bosque Morumbi - SP
CEP 1386-210



Poste Metálico

Unidade de Venda PÇ



Tela Prateleira

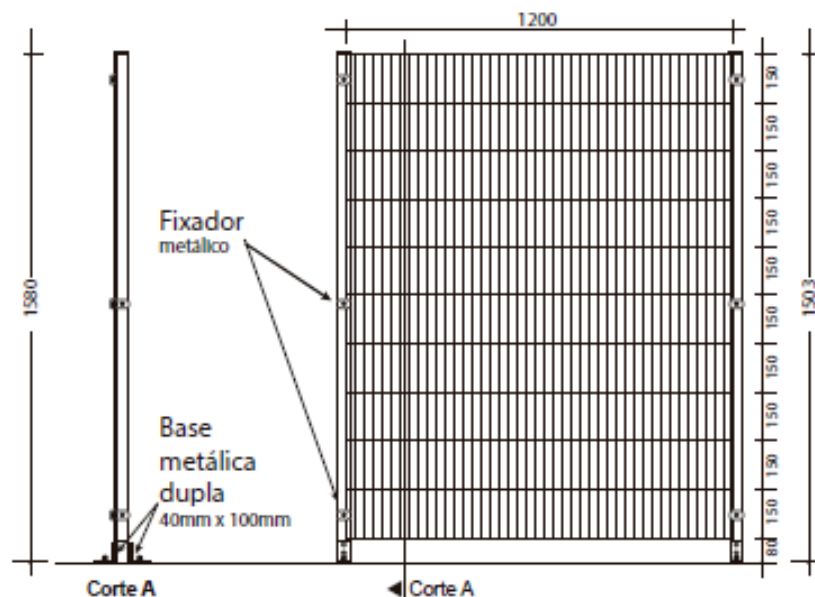
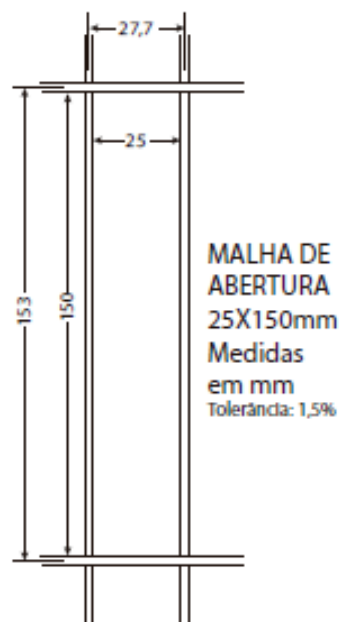
Unidade de Venda PÇ



Gradil NR-12

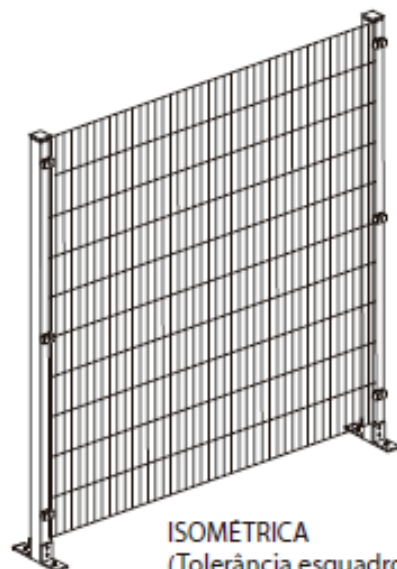
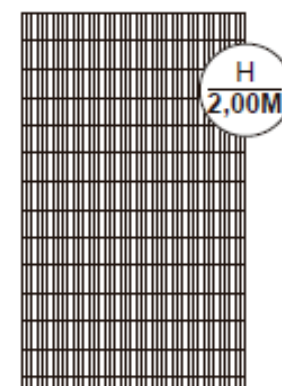
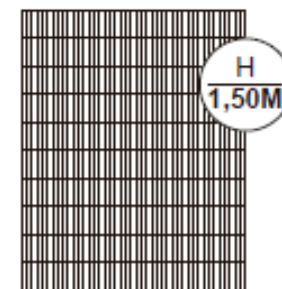
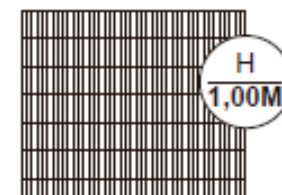
Unidade de Venda PÇ





MEDIDAS

Altura de painéis



FICHA TÉCNICA

Gradis fabricados em arames de aço, diâmetro 2,70mm, com resistência mínima de 60kgf/mm², fabricados por processo de eletrofusão (solda de média frequência) e pintura eletrostática a base de poliéster com camada mínima de 120μ.

Colunas em aço carbono 40mm x 40mm, solda conforme NBR 6591, galvanização à quente, fosfatização tricatiónica com pintura OPCIONAL eletrostática a base de poliéster com camada mínima de 120μ.

Componentes de fixação metálicos e parafusos com cabeça sextavada interna.

MATÉRIA PRIMA: ARAME
GALVANIZADO BWG12

2,70mm
Tolerância: 1,5%



FABRICAÇÃO: SANTA AMÉLIA Engenharia Ltda.

PRODUTO:
GRADIL ELETROSSOLDADO NR12

28/01/20

M
25
mm

H
1,00m
1,50m
2,00m

GRADIL TECNOGRADE

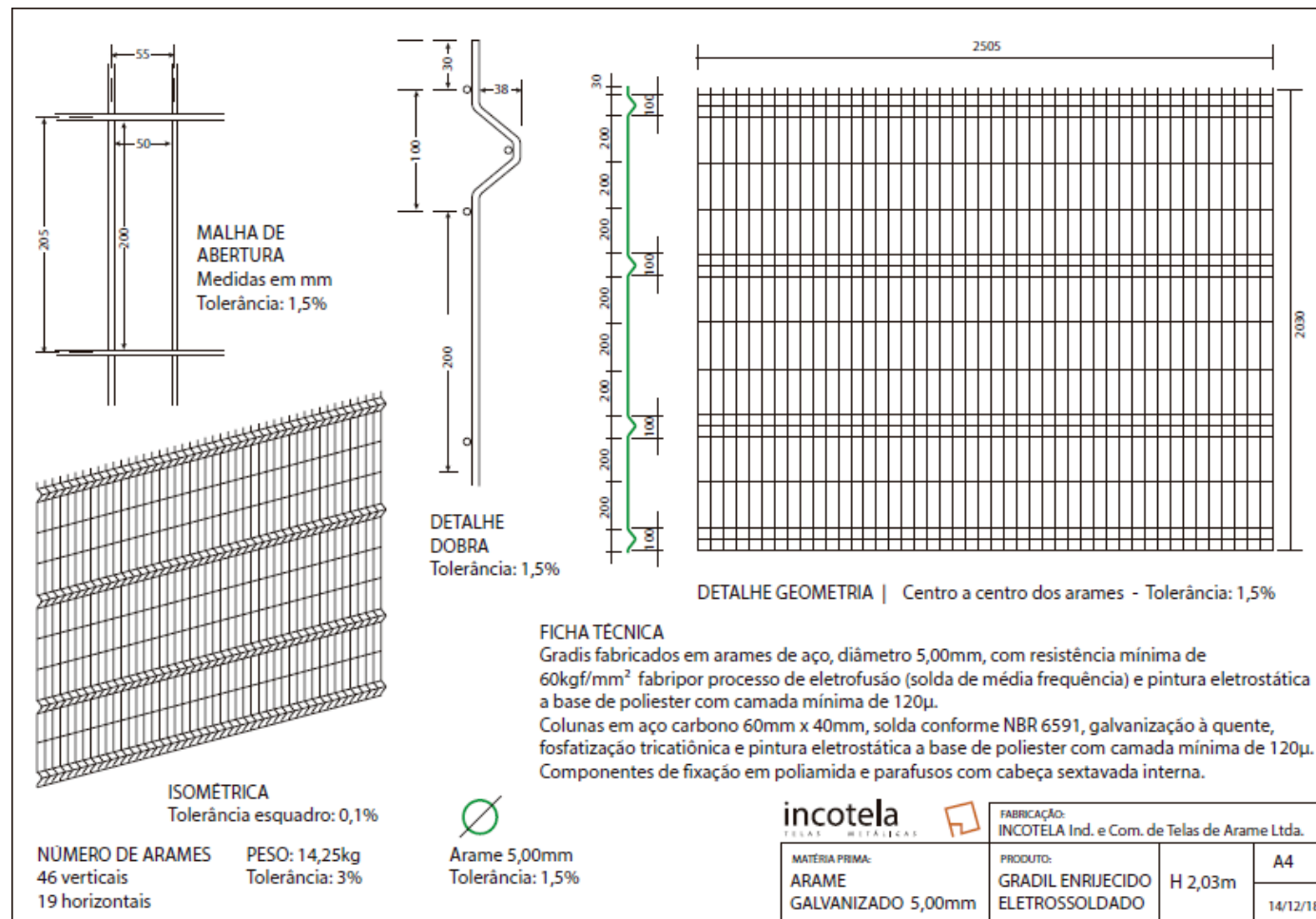
GRADIL	
Fabrica	Hortolândia
Revestimento PVC	NA
Pintura Eletrostática	SIM
USO	Cercamentos de condomínios residenciais e industriais, CDs, industrias, quadras, etc .
	Possibilidade de painéis customizados (desde que se respeite quantidades significativas)
Vantagens	Ótimo custo/benefício comparada com grades tradicionais (de serralheiros)
	Acabamento com pintura eletrostática ou galvanizados
Desvantagens	Não fabricamos com revestimento de PVC



Gradil Tecnograde

Unidade de Venda PÇ

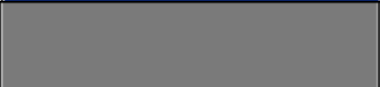
GRADIL GALVANIZADO					
FIO (mm)	ALTURA (m)	DOBRAS (qtd/painel)	Peso Unit	QTD (peças)	Fardo
4,00mm	1,03m	2	7,5	1	50
	1,53m	3	11,1	1	50
	2,03m	4	14,2	1	50
	2,43m	4	16,6	1	50
4,50mm	1,03m	2	9,5	1	50
	1,53m	3	14,0	1	50
	2,03m	4	18,0	1	50
	2,43m	4	21,0	1	50
GRADIL PINTADO					
FIO (mm)	ALTURA (m)	DOBRAS (qtd/painel)		QTD (peças)	Fardo
4,30mm	1,03m	2	7,5	1	50
	1,53m	3	11,1	1	50
	2,03m	4	14,2	1	50
	2,43m	4	16,6	1	50
5,00mm	1,03m	2	9,5	1	50
	1,53m	3	14,0	1	50
	2,03m	4	18,0	1	50
	2,43m	4	21,0	1	50



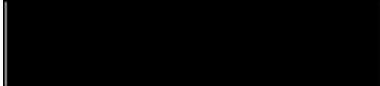
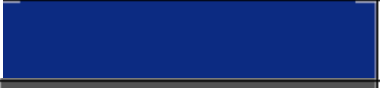
Gradil Tecnograde



CORES PADRÃO

	Verde RAL 6005
	Branco RAL 9010
	Azul Del Rey
	Cinza Munsell N 3,5

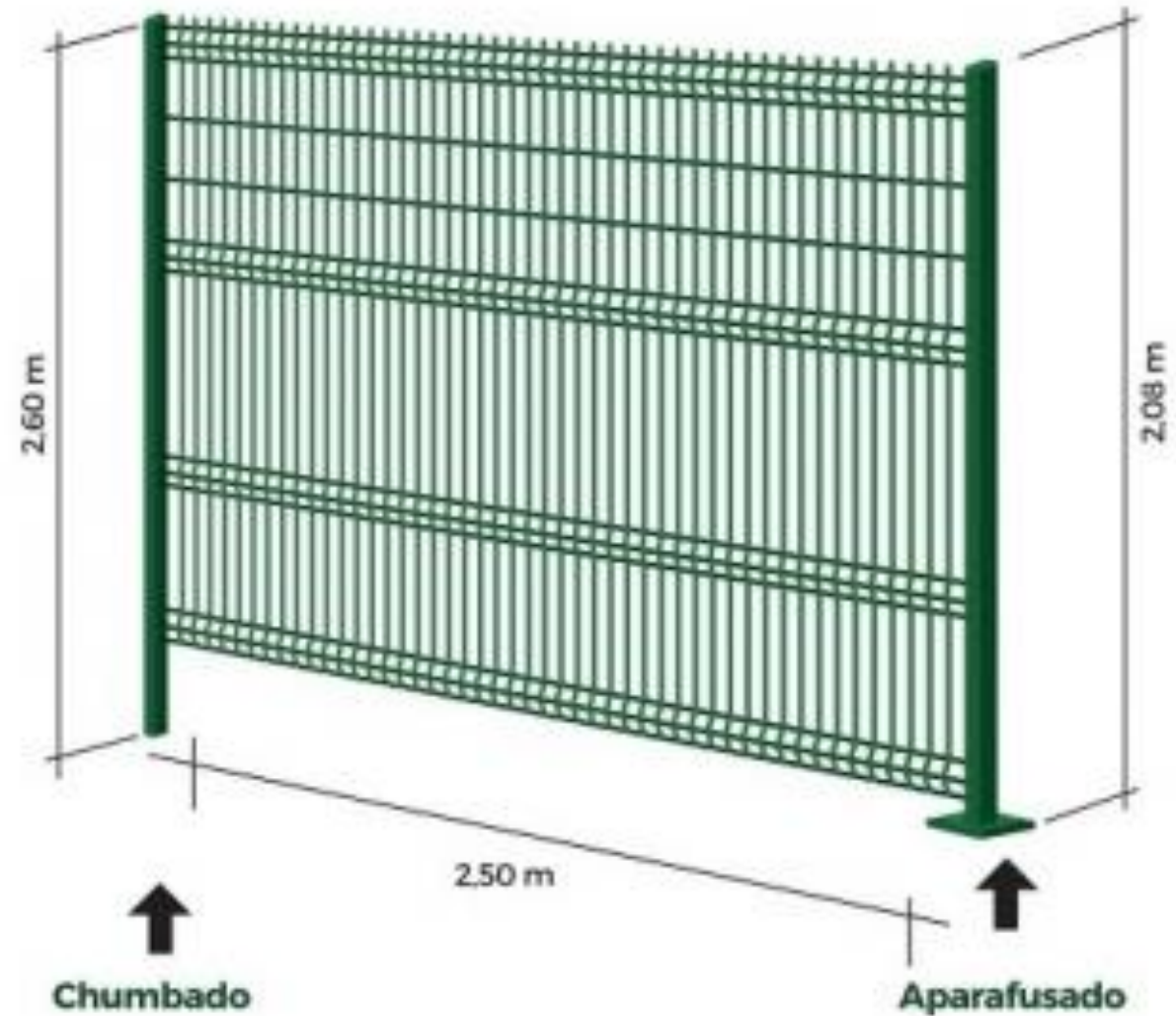
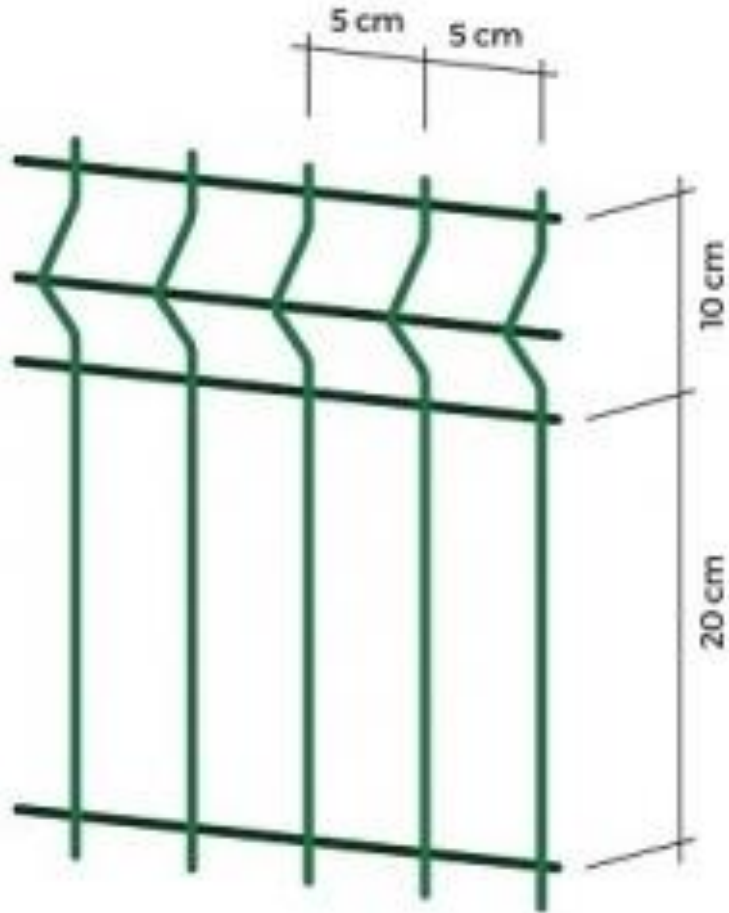
CORES ESPECIAIS

	Preto RAL 9005
	Marrom RAL 8014
	Azul RAL 5010
	Cinza RAL 7024
	Cinza RAL 7035
	Alumínio RAL 9006
	Amarelo Ouro RAL 1003
	Amarelo Segurança 5Y 8/12
	Vermelho RAL 3002
	Bege RAL 1015
	Laranja RAL 2004

Gradil Tecnograde



SANTA AMÉLIA
Engenharia Ltda.ME



Postes para Gradil



SANTA AMÉLIA
Engenharia Ltda.ME

POSTE GALVANIZADO					
GRADIL (H em m)	ALTURA (m)	FIXADORES (qtd/painel)	Peso	QTD (peças)	Fardo
1,03m	1,50m	3	2,85	1	100
	1,08m c/ sapata	3	3,05	1	60
1,53m	2,00m	4	3,80	1	100
	2,10m	4	3,99	1	100
	1,58 c/ sapata	4	4,00	1	60
2,03m	2,60m	6	4,94	1	100
	2,90m	6	5,51	1	100
	2,08 c/ sapata	6	4,96	1	60
2,43m	3,20m	7	6,09	1	100
	3,50m	7	6,66	1	100
	2,48 c/ sapata	7	5,72	1	60



POSTE PINTADO					
GRADIL (H em m)	ALTURA (m)	FIXADORES (qtd/painel)		QTD (peças)	Fardo
1,03m	1,50m	3	2,85	1	100
	1,08m c/ sapata	3	3,05	1	60
1,53m	2,00m	4	3,80	1	100
	2,10m	4	3,99	1	100
	1,58 c/ sapata	4	4,00	1	60
2,03m	2,60m	6	4,94	1	100
	2,90m	6	5,51	1	100
	2,08 c/ sapata	6	4,96	1	60
2,43m	3,20m	7	6,09	1	100
	3,50m	7	6,66	1	100
	2,48 c/ sapata	7	5,72	1	60

Fixadores para Gradil



Gradil PET

Gradil desenvolvido para amantes dos animais e procura maior segurança para seus Pet's, ele utiliza os mesmo acessórios do Gradil Tecnograde tradicional.

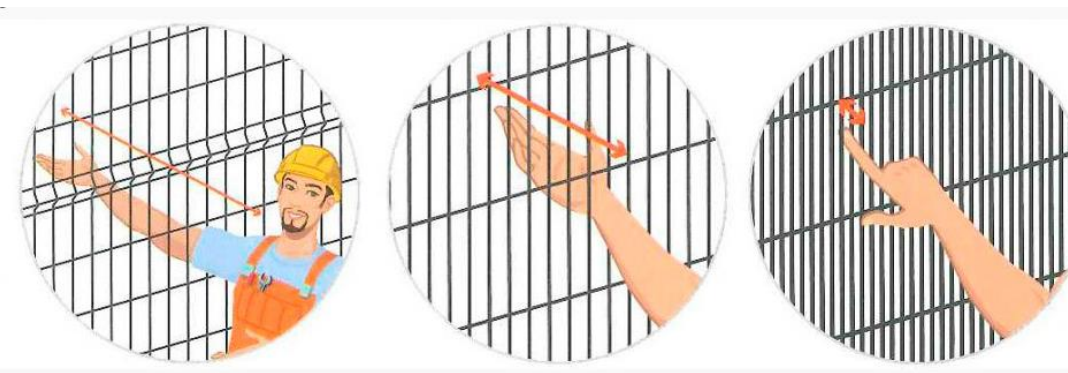
A principal diferença é altura e por ser baixo não há necessidade de dobra.



Gradil Segurança

Gradil desenvolvido para quem procura maior segurança, ele utiliza os mesmo acessórios do Gradil Tecnograde tradicional.

As alturas e largura são as mesmas, a maior diferença é as malhas que podem ser de 50mm, 25mm e 12 mm



Gradil Antiofuscante

O Gradil antiofuscante para rodovias é um dos itens mais importantes para manter a segurança dos usuários. Sua função é minimizar ou eliminar o ofuscamento dos motoristas devido ao uso do farol nas rodovias e estradas



Fechamento Passarela

O governo do Estado publicou uma lei que determina a instalação de telas e gaiolas de proteção nas passarelas de pedestres e nos viadutos das rodovias paulistas. A lei vale tanto para os dispositivos administrados pelo Departamento de Estradas e Rodagens (DER) quanto para aqueles administrados pelas concessionárias. A medida quer evitar que objetos sejam arremessados nas rodovias, muitas vezes em tentativas de assalto a motoristas.



Serviços



A Tecnogen Alambrados surgiu da necessidade do mercado, de serviços para instalação dos produtos da INCOTELA. A mesma tradição e alta qualidade foram incorporados à estrutura da Tecnogen. Somos especialistas em obras de grande porte em todo território nacional.





Solução

Instalação



Temos capacidade técnica e estrutural para prestar serviços de fechamento e instalação com todas as linhas de produtos INCOTELA. Trabalhamos com equipes próprias e treinadas para prestar o melhor serviço em todo o território nacional.

Realizamos visitas técnicas para análise de viabilidade técnica, assim temos orçamentos mais precisos.

A Tecnogen está equipada para atender obras de diversas características e possui uma equipe técnica preparada para gerenciar inteligente e econômica.

- ❑ Frota própria
- ❑ Minicarregadeiras com diversos implementos
- ❑ Tratore com implementos para instalação de cercas
- ❑ Perfuratrizes
- ❑ Beloneiras
- ❑ Tanques de água
- ❑ Ferramental completo
- ❑ Equipamentos de segurança
- ❑ Equipe de vendas especializada
- ❑ Equipe de planejamento, supervisão e acompanhamento de obras