



REIS INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE FERRO E AÇO

Com 33 anos de atuação no mercado, a Reis Indústria e Comércio de Ferro e Aço destaca-se por oferecer um diferencial competitivo em seus produtos e serviços. Iniciou suas atividades em 1993 como uma pequena indústria localizada no bairro Umbará, em Curitiba/PR. Desde então, vem apresentando crescimento constante, sempre considerando seus clientes como seu maior patrimônio.

A empresa conta com uma equipe altamente capacitada, preparada para prestar um atendimento de excelência. Dispõe ainda de instalações completas e de uma ampla linha de produtos, tais como: tubos metalon, cantoneiras, ferro chato, ferro quadrado, ferro redondo, perfis estruturais e leves, kits basculantes, telhas trapezoidais e onduladas, tiras raiadas, chapas frisadas e onduladas, além de uma linha completa de acessórios para serralheria.

Possui infraestrutura moderna e linha de produção própria, garantindo eficiência no atendimento e na solução das mais diversas necessidades de seus clientes.

Dispõe de frota própria, preparada para atender seus clientes de forma rápida, segura e eficaz.

Indústria e Comércio: Av. Francisco Ferreira da Cruz, 3039
Eucaliptos - Fazenda Rio Grande - PR - CEP: 83.820-293

Comércio: Rua. Deputado Pinheiro Junior, 1453
Umbará Curitiba, PR - CEP: 81930-000

Comércio Avenida Presidente Kennedy, 6965
Colônia dona Luiza - Ponta Grossa, PR - CEP: 84.043-540

Contato: (41) 3348-3501 / (41) 3348-3622
www.reisferroeaco.ind.br
[@reisferroeacos](https://www.instagram.com/reisferroeacos)

MISSÃO

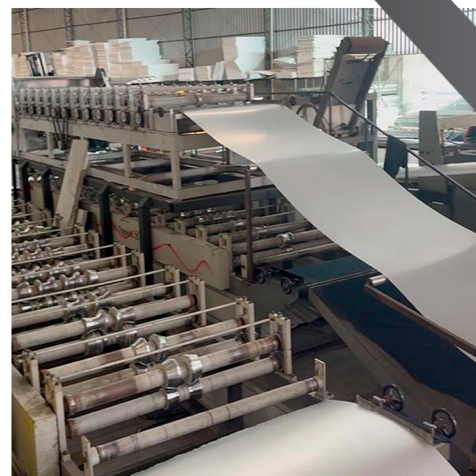
Fornecer soluções em ferro e aço com qualidade, eficiência e confiabilidade, atendendo às necessidades do 'mercado', contribuindo para o desenvolvimento econômico do País por meio de relações duradouras, éticas e sustentáveis.

VISÃO

Ser referência a nível nacional como indústria e comércio de ferro e aço, reconhecida pela excelência operacional, inovação nos processos, compromisso com prazos e pela confiança construída com clientes, parceiros e colaboradores.

VALORES

- Qualidade – Compromisso com produtos que atendem rigorosamente às normas e às expectativas do mercado.
- Ética e Transparência – Atuação responsável, honesta e clara em todas as relações comerciais e institucionais.
- Compromisso com o Cliente – Foco em entender e atender com agilidade e precisão as necessidades de cada cliente.
- Segurança – Prioridade absoluta à segurança dos colaboradores, parceiros e operações.
- Sustentabilidade – Uso consciente de recursos, respeito ao meio ambiente e apoio a práticas responsáveis na cadeia do aço.
- Valorização das Pessoas – Respeito, desenvolvimento e reconhecimento dos colaboradores como base do crescimento da empresa.
- Eficiência e Inovação – Busca contínua por melhorias em processos, logística e atendimento.



PRÉ PINTURA

Telha pós-pintada é uma telha galvalume que recebe a pintura eletrostática a pó após sua fabricação e conformação, oferecendo alta durabilidade, resistência à corrosão e uma ampla variedade de cores.

PÓS-PINTURA

Os produtos pós-pintados são entregues conforme cores abaixo.

**Confira as cores disponíveis com nossos consultores.*

ALGUMAS CORES DISPONÍVEIS



Branco
Star



Branco
Neve



Azul
França



Cinza
Polar



Azul
Cobalto



Verde
Bandeira



Azul
Del Rey



Preto



Bronze



Marfim



Cinza
Grafite



Verde
Folha



Cinza
Pérola



Amarelo
Canário



Marrom
Castor



Vermelho



Bege



Metálico



Laranja



Cerâmica

METÁLICAS E TERMO ACÚSTICAS

VANTAGENS

Telhas metálicas e Termo acústicas.

EXCELENTE ISOLAMENTO
TÉRMICO

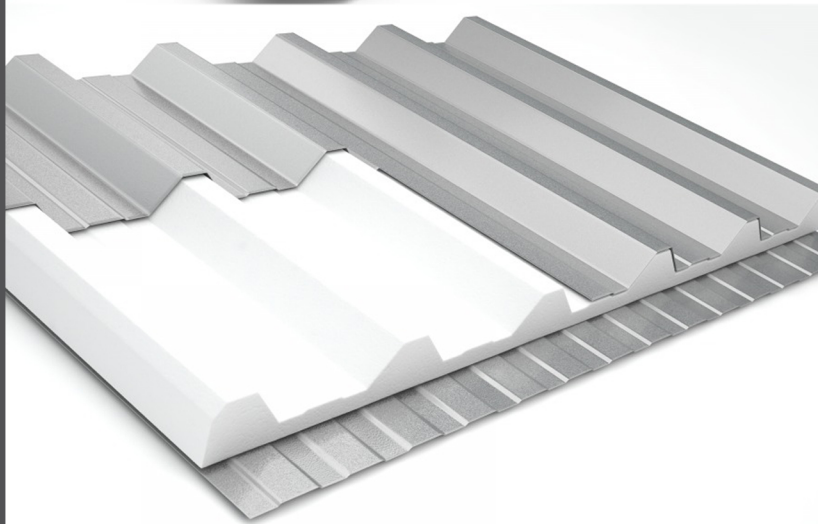
RETARDO DA AÇÃO DE CHAMAS

NÃO ABSORÇÃO DE ÁGUA

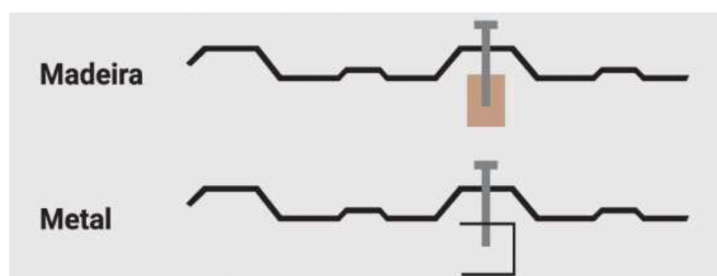
AUMENTO DE PRODUTIVIDADE

ECONOMIA DE ENERGIA

REDUÇÃO DE RUÍDOS
EXTERNOS



Fixação parafusos Autobrocantes



TELHA TRAPÉZIO TP40/980



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Zincalume / Galvalume

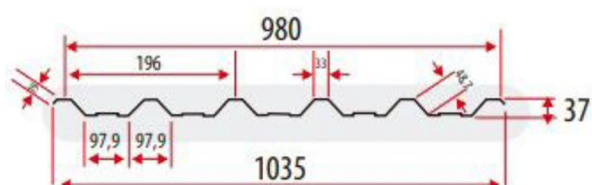
Peso	Espessura (mm)		
	0,43	0,50	0,65
kg/m	3,87	4,50	5,70

Fabricamos nas cores e medidas solicitadas

TP 40 Termo acústica



Bandeja Termo acústica



VANTAGENS

Telhas metálicas e Termo acústicas.

EXCELENTE ISOLAMENTO
TÉRMICO

RETARDO DA AÇÃO DE CHAMAS

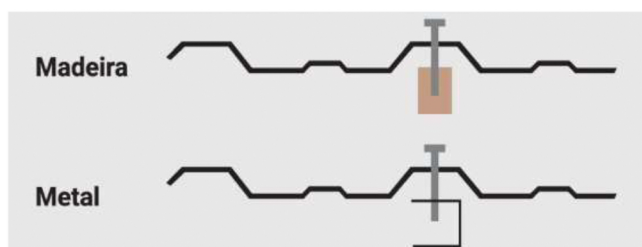
NÃO ABSORÇÃO DE ÁGUA

AUMENTO DE PRODUTIVIDADE

ECONOMIA DE ENERGIA

REDUÇÃO DE RUÍDOS
EXTERNOS

Fixação parafusos Autobrocantes



TELHA TRAPÉZIO TP25/1020



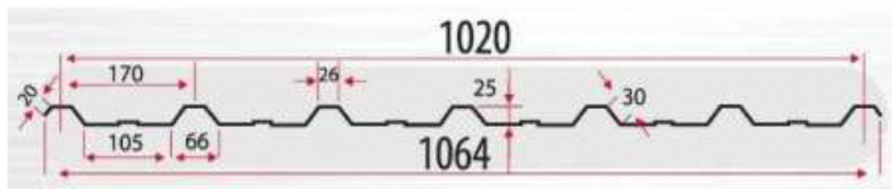
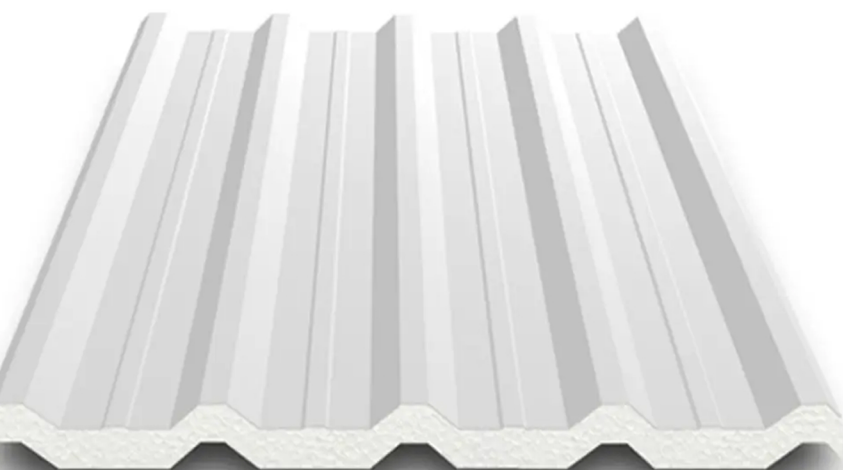
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Zincalume / Galvalume

Peso	Espessura (mm)		
	0,43	0,50	0,65
kg/m	3,87	4,50	5,70

Fabricamos nas cores e medidas solicitadas

TP 25 Termo acústica



VANTAGENS

Telhas metálicas e Termo acústicas.

EXCELENTE ISOLAMENTO
TÉRMICO

RETARDO DA AÇÃO DE CHAMAS

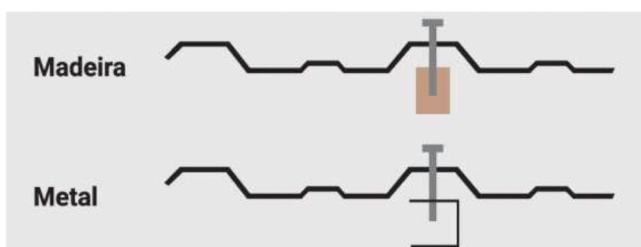
NÃO ABSORÇÃO DE ÁGUA

AUMENTO DE PRODUTIVIDADE

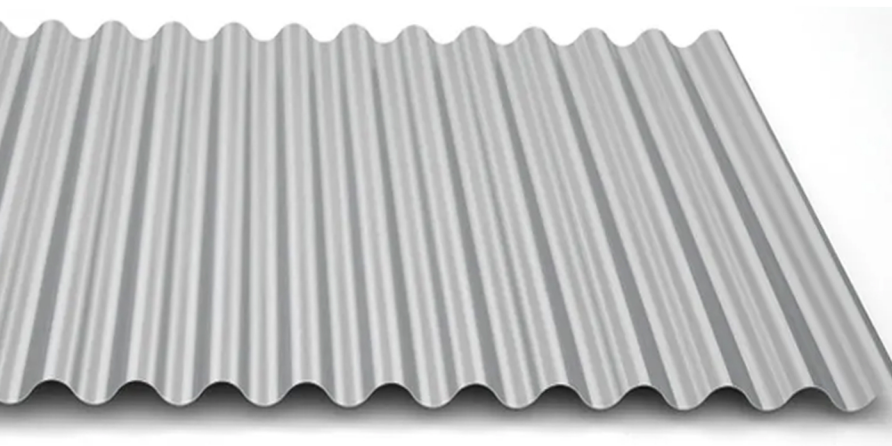
ECONOMIA DE ENERGIA

REDUÇÃO DE RUÍDOS
EXTERNOS

Fixação parafusos Autobrocantes



TELHA ONDULADA - ON 17/1130



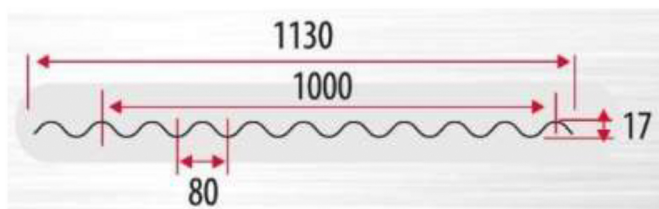
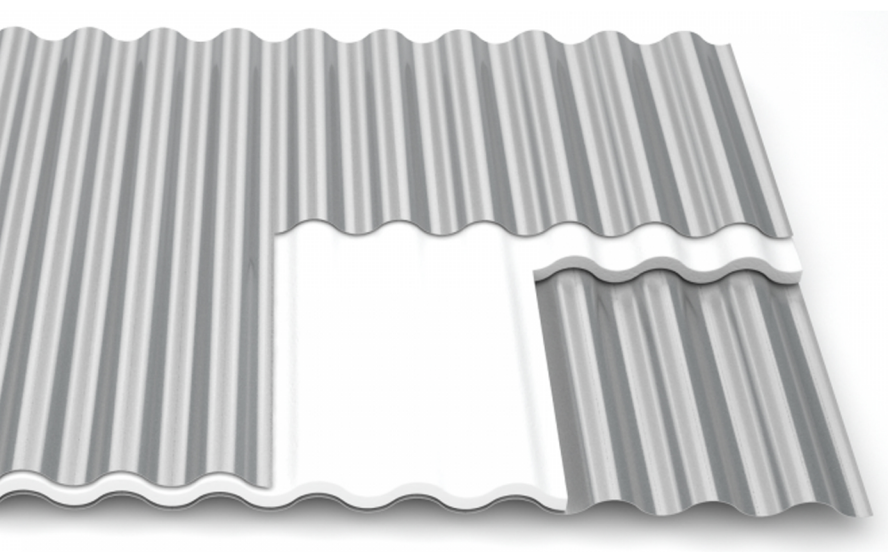
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Zincalume / Galvalume

Peso	Espessura (mm)		
	0,43	0,50	0,65
kg/m	3,60	4,30	5,65

Fabricamos nas cores e medidas solicitadas

Ondulada Termo acústica



VANTAGENS

Telhas metálicas e Termo acústicas.

EXCELENTE ISOLAMENTO
TÉRMICO

RETARDO DA AÇÃO DE CHAMAS

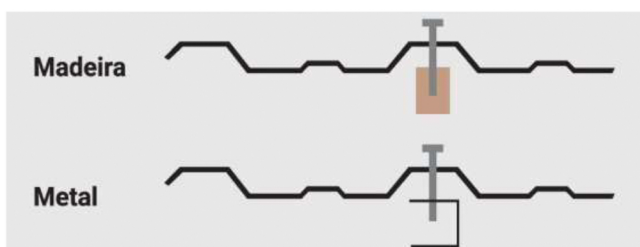
NÃO ABSORÇÃO DE ÁGUA

AUMENTO DE PRODUTIVIDADE

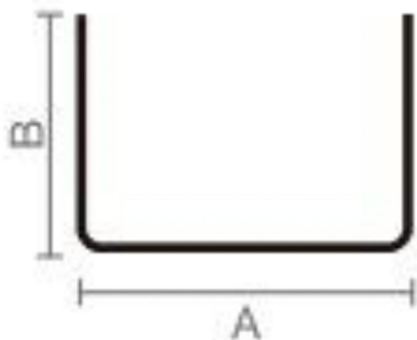
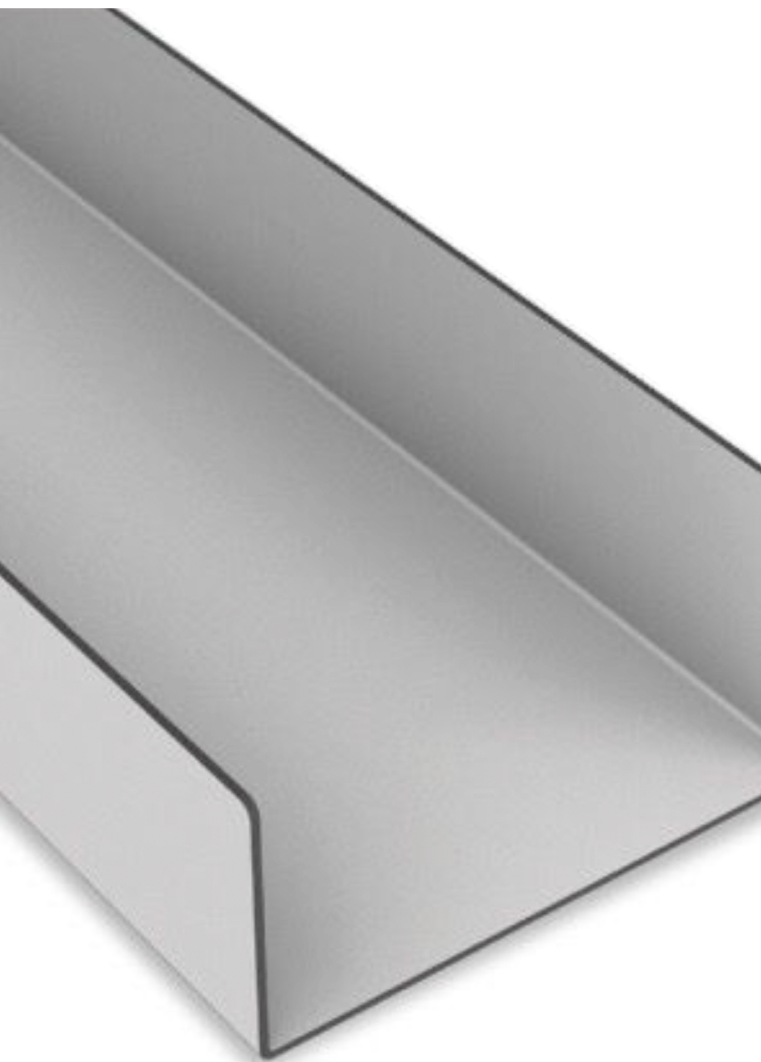
ECONOMIA DE ENERGIA

REDUÇÃO DE RUÍDOS
EXTERNOS

Fixação parafusos Autobrocantes

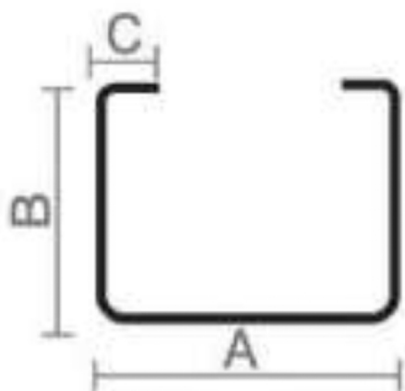


PERFIL ESTRUTURAL SIMPLES



PERF. EST. C/ 6,00 m				
A	B	CH	KG	MAT.
50	25	2,00	8,82	FQ/GV
50	25	2,25	9,84	FQ
50	25	2,65	11,40	FQ/GV
50	25	3,00	12,90	FQ
68	30	2,00	11,30	FQ/GV
68	30	2,25	12,80	FQ
68	30	2,65	15,00	FQ/GV
75	38	2,00	13,98	FQ/GV
75	38	2,25	15,20	FQ
75	38	2,65	17,90	FQ/GV
75	38	3,00	20,50	FQ
75	38	4,75	29,80	FQ
92	30	2,00	13,50	FQ/GV
92	30	2,25	15,20	FQ
92	30	2,65	17,90	FQ/GV
100	40	2,00	16,20	FQ/GV
100	40	2,25	18,30	FQ
100	40	2,65	21,36	FQ/GV
100	40	3,00	24,06	FQ
100	40	4,75	36,30	FQ
100	50	2,00	18,00	FQ
100	50	2,25	20,46	FQ
100	50	2,65	23,70	FQ
100	50	3,00	26,88	FQ
100	50	4,75	40,80	FQ
125	50	2,65	26,90	FQ
125	50	3,00	30,50	FQ
125	50	4,75	46,60	FQ
150	50	2,65	30,00	FQ
150	50	3,00	34,00	FQ
150	50	4,75	52,00	FQ
200	50	2,65	36,30	FQ
200	50	3,00	41,00	FQ

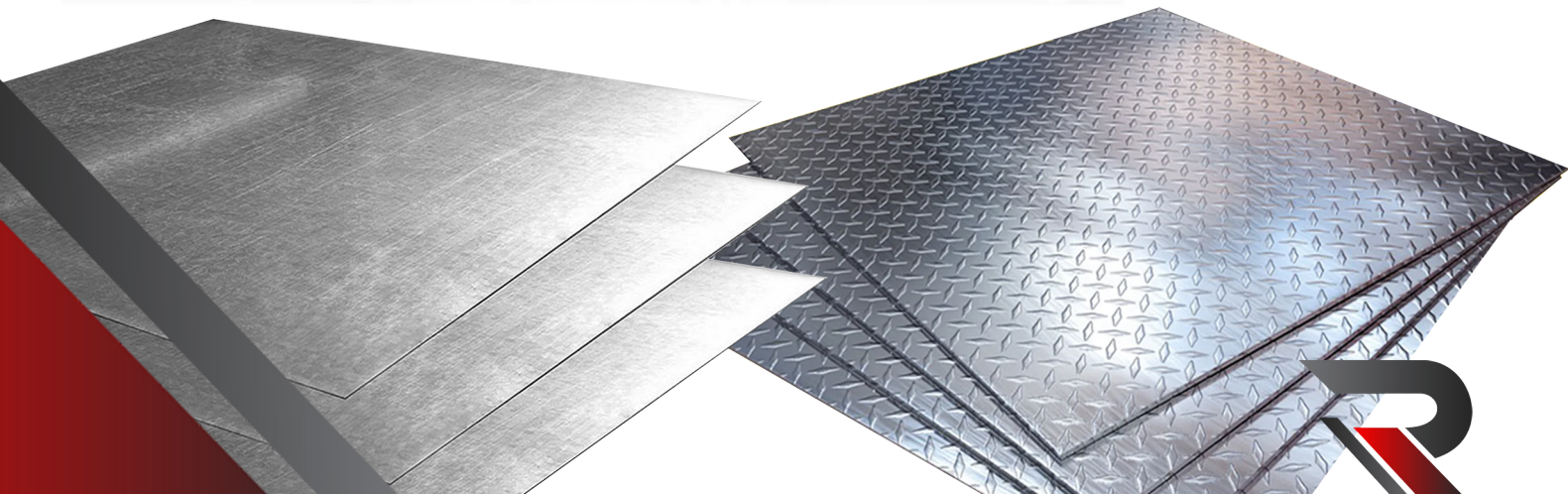
PERFIL ESTRUTURAL ENRIJECIDO



PERF. EST. C/ 6,00 m					
A	B	CH	CH	KG	MAT.
75	38	18	2,00	16,20	FQ
75	38	18	2,25	18,10	FQ
75	38	18	2,65	21,40	FQ
75	38	18	3,00	24,20	FQ
100	40	18	2,00	18,90	FQ
100	40	18	2,25	21,30	FQ
100	40	18	2,65	25,00	FQ
100	40	18	3,00	29,30	FQ
100	50	18	2,00	20,80	FQ
100	50	18	2,25	23,40	FQ
100	50	18	2,65	27,60	FQ
100	50	18	3,00	31,20	FQ
125	50	18	2,65	30,00	FQ
125	50	18	3,00	34,00	FQ
150	50	18	2,65	33,10	FQ
150	50	18	3,00	37,50	FQ

ESPESSURAS

TABELA DE MEDIDAS DAS CHAPAS		
Pol Nº de chapa	Espessura em mm	Peso (1200x3000)
1/2"	12,7MM	365,80
3/8"	9,5MM	273,60
5/16"	8,0MM	230,40
1/4"	6,3MM	181,40
3/16"	4,75MM	136,80
Chapa 8	4,25MM	122,40
Chapa 9	3,75MM	108,00
Chapa 10	3,35MM	96,50
Chapa 11	3,00MM	86,40
Chapa 12	2,65MM	76,30
Chapa 12 GV	2,70MM	77,80
Chapa 13	2,25MM	64,80
Chapa 14	2,00MM	57,60
Chapa 14 GV	1,95MM	56,20
Chapa 16	1,50MM	43,20
Chapa 16 GV	1,55MM	44,60
Chapa 18	1,20MM	34,60
Chapa 18 GV	1,25MM	36,10
Chapa 20	0,90MM	25,90
Chapa 20 GV	0,95MM	27,40
Chapa 22	0,75MM	21,60
Chapa 22 GV	0,80MM	23,00
Chapa 24	0,60MM	17,30
Chapa 24 GV	0,65MM	18,70
Chapa 26	0,50MM	14,40
Chapa 26 GV	0,50MM	14,40
Chapa 28	0,43MM	12,40
Chapa 28 GV	0,43MM	12,40



86



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	0,70	3m
1,25	0,73	3m
1,55	0,90	3m

02



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	0,96	3m
1,25	1,00	3m
1,55	1,20	3m

PL 009



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	1,10	3m
1,25	1,15	3m
1,50	1,30	3m
1,55	1,35	3m

007



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,13	3m
1,25	2,22	3m
1,50	2,60	3m
1,55	2,70	3m

012



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	1,70	3m
1,25	1,77	3m
1,50	2,60	3m
1,55	2,70	3m
2,00	2,75	3m

CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,20	6m
1,25	2,29	6m
1,50	2,60	6m
1,55	2,70	6m

011



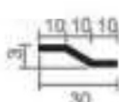
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,30	3m
1,25	2,40	3m
1,50	2,85	3m
1,55	2,97	3m
2,00	3,60	3m

010



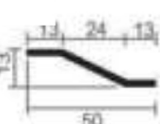
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,22	3m
1,25	2,31	3m
1,50	2,75	3m
1,55	2,86	3m
2,00	3,70	3m

097



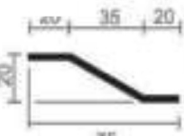
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	0,90	3m
1,25	0,95	3m
1,55	1,10	3m

090



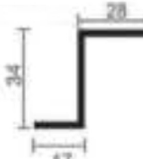
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	1,49	3m
1,25	1,55	3m
1,50	1,87	3m
1,55	1,95	3m

091



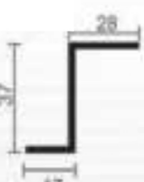
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,34	3m
1,25	2,44	3m
1,50	2,93	3m
1,55	3,05	3m

014



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,17	3m
1,25	2,26	3m
1,50	2,67	3m
1,55	2,78	3m
2,00	3,56	3m

004



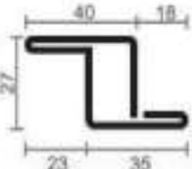
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,25	3m
1,25	2,34	3m
1,50	2,78	3m
1,55	2,90	3m
2,00	3,71	3m

090



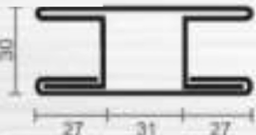
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	1,61	3m
1,25	1,68	3m
1,50	2,00	3m
1,55	2,08	3m
2,00	2,67	3m

084



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	4,61	3m
1,25	4,80	3m
1,50	5,78	3m
1,55	6,01	3m

095



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	11,01	3m
1,25	11,45	3m

006



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	0,96	3m
1,25	1,00	3m
1,50	1,17	3m
1,55	1,22	3m

106

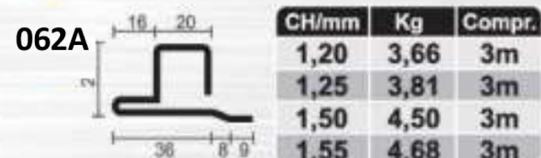
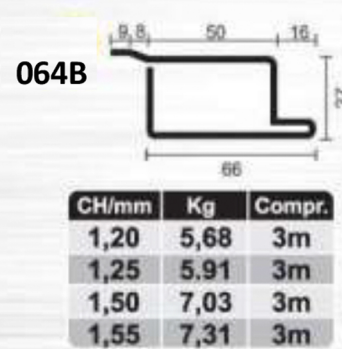
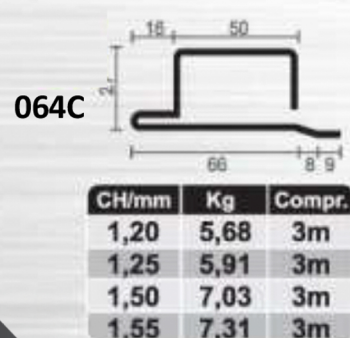
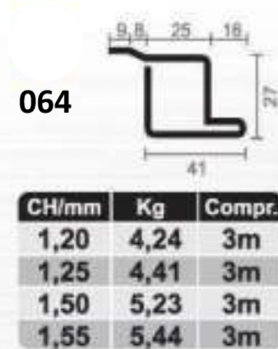
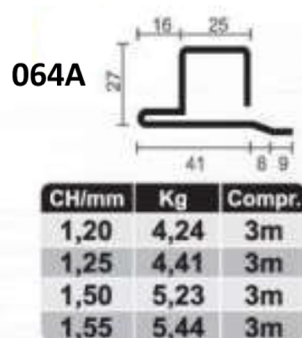
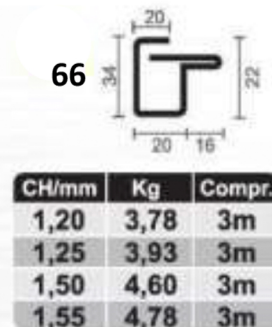
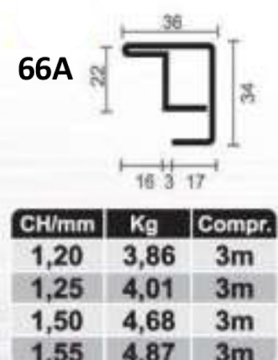
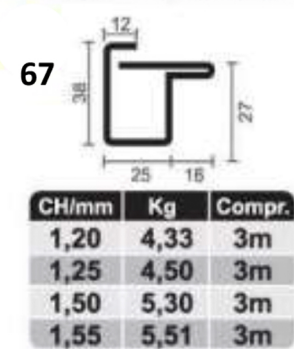
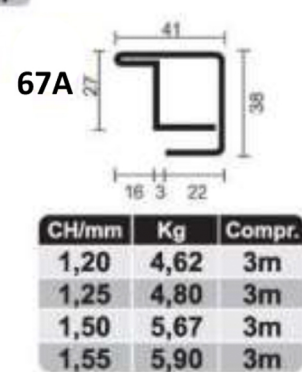
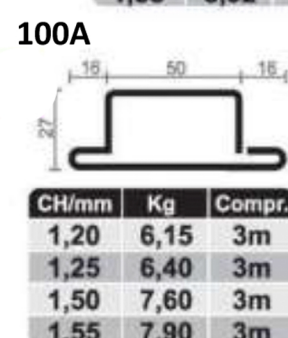
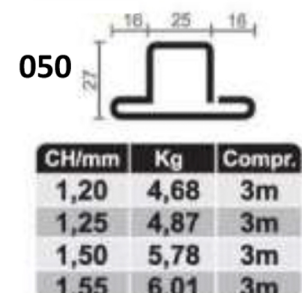
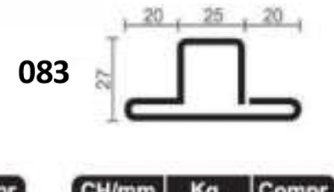
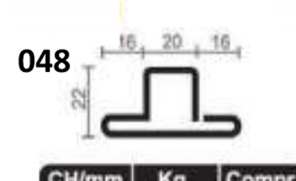
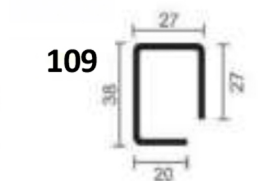
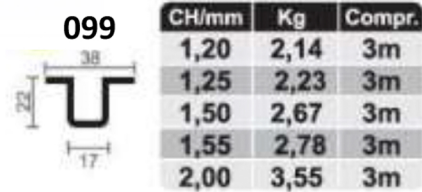
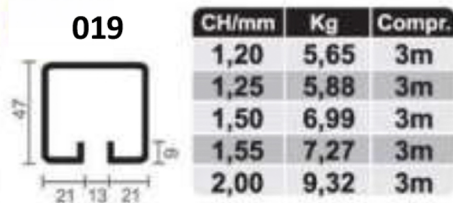
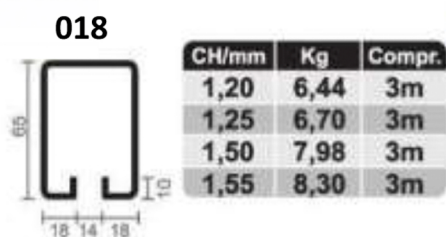


CH/mm	Kg	Compr.
1,50	4,10	3m
1,95	5,20	3m
2,00	5,30	3m
2,65	7,20	3m

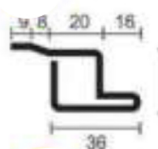
017



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	3,40	3m
1,25	3,54	3m
1,50	4,17	3m
1,55	4,39	3m

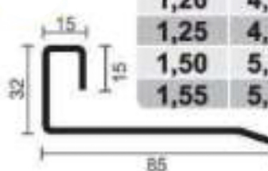


062



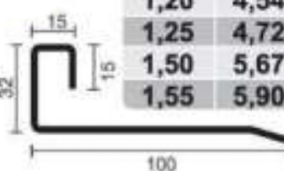
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	3,66	3m
1,25	3,81	3m
1,50	4,50	3m
1,55	4,68	3m

20



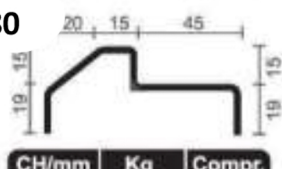
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	4,10	3m
1,25	4,26	3m
1,50	5,05	3m
1,55	5,25	3m

021



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	4,54	3m
1,25	4,72	3m
1,50	5,67	3m
1,55	5,90	3m

080



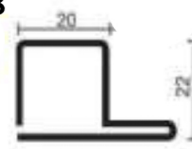
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	3,69	3m
1,25	3,84	3m
1,50	4,54	3m
1,55	4,72	3m

080A



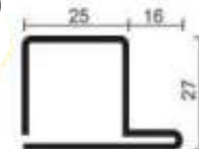
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	3,39	3m
1,25	3,57	3m
1,50	4,17	3m
1,55	4,34	3m

028



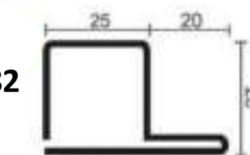
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	3,10	3m
1,25	3,22	3m
1,50	3,65	3m
1,55	3,80	3m

030



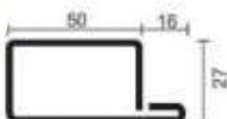
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	3,70	3m
1,25	3,85	3m
1,50	4,60	3m
1,55	4,78	3m

082



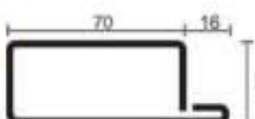
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	4,10	3m
1,25	4,26	3m
1,50	4,90	3m
1,55	5,10	3m

100



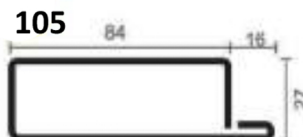
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	5,20	3m
1,25	5,41	3m
1,50	6,40	3m
1,55	6,65	3m

102



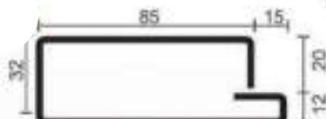
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	6,38	3m
1,25	6,63	3m
1,50	7,81	3m
1,55	8,12	3m

105



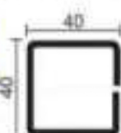
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	7,17	3m
1,25	7,45	3m
1,50	8,82	3m
1,55	9,12	3m

077B



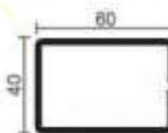
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	7,57	3m
1,25	7,87	3m
1,50	9,38	3m
1,55	9,75	3m

119



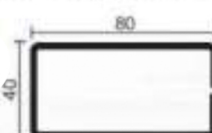
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	4,30	3m
1,25	4,47	3m
1,50	5,32	3m
1,55	5,53	3m

120

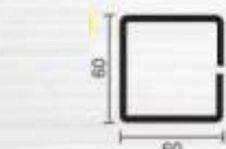


CH/mm	Kg	Compr.
1,20	5,50	3m
1,25	5,72	3m
1,50	6,84	3m
1,55	7,11	3m

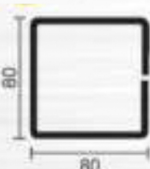
120A



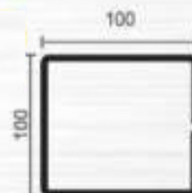
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	6,73	3m
1,25	7,00	3m
1,50	8,20	3m
1,55	8,51	3m



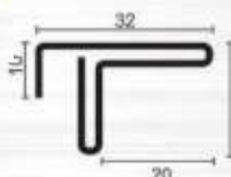
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	6,73	3m
1,25	7,00	3m
1,50	8,34	3m
1,55	8,67	3m



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	8,80	3m
1,25	7,15	3m
1,50	10,90	3m
1,55	11,34	3m
2,00	14,34	3m



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	11,05	3m
1,25	11,41	3m
1,50	13,74	3m
1,55	14,29	3m
2,00	18,32	3m



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	2,78	3m
1,25	2,84	3m
1,50	3,36	3m
1,55	3,49	3m

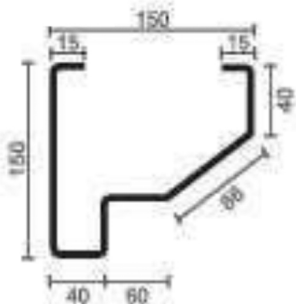


A	B	CH	KG	CH	KG
15	120	1,20	4,10	1,25	4,27
15	120	1,50	5,95	1,55	6,19
15	150	1,20	4,96	1,25	5,70
15	150	1,50	6,16	1,55	6,41
15	180	1,20	5,80	1,25	6,03
15	180	1,50	7,20	1,55	7,49
15	200	1,20	6,37	1,25	6,63
15	200	1,50	7,93	1,55	8,84
15	200	2,00	10,47	1,95	10,50

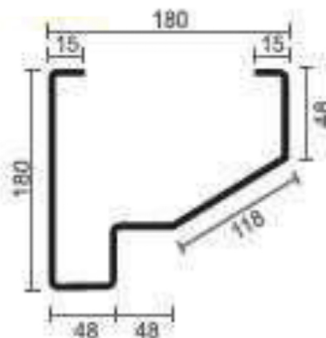
Peso BR c/ 3,00 m



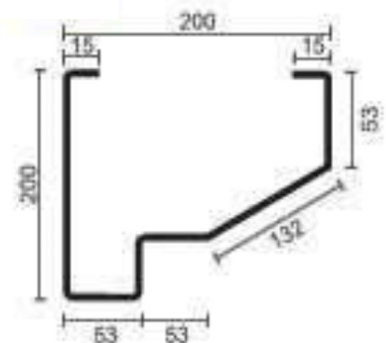
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	12,40	3m
1,25	12,90	3m
1,50	15,40	3m
1,55	16,02	3m



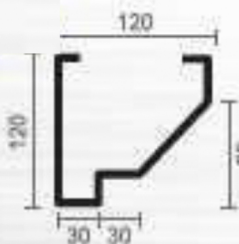
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	12,40	3m
1,25	12,90	3m
1,50	15,40	3m
1,55	16,01	3m



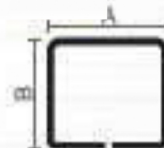
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	14,25	3m
1,25	15,87	3m
1,50	17,73	3m
1,55	18,94	3m



CH/mm	Kg	Compr.
1,20	15,78	3m
1,25	16,41	3m
1,50	19,62	3m
1,55	20,40	3m

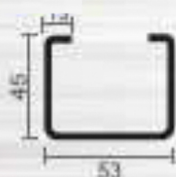


CH/mm	Kg	Compr.
1,20	9,55	3m
1,25	9,95	3m
1,50	11,86	3m
1,55	12,35	3m

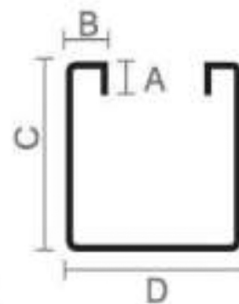
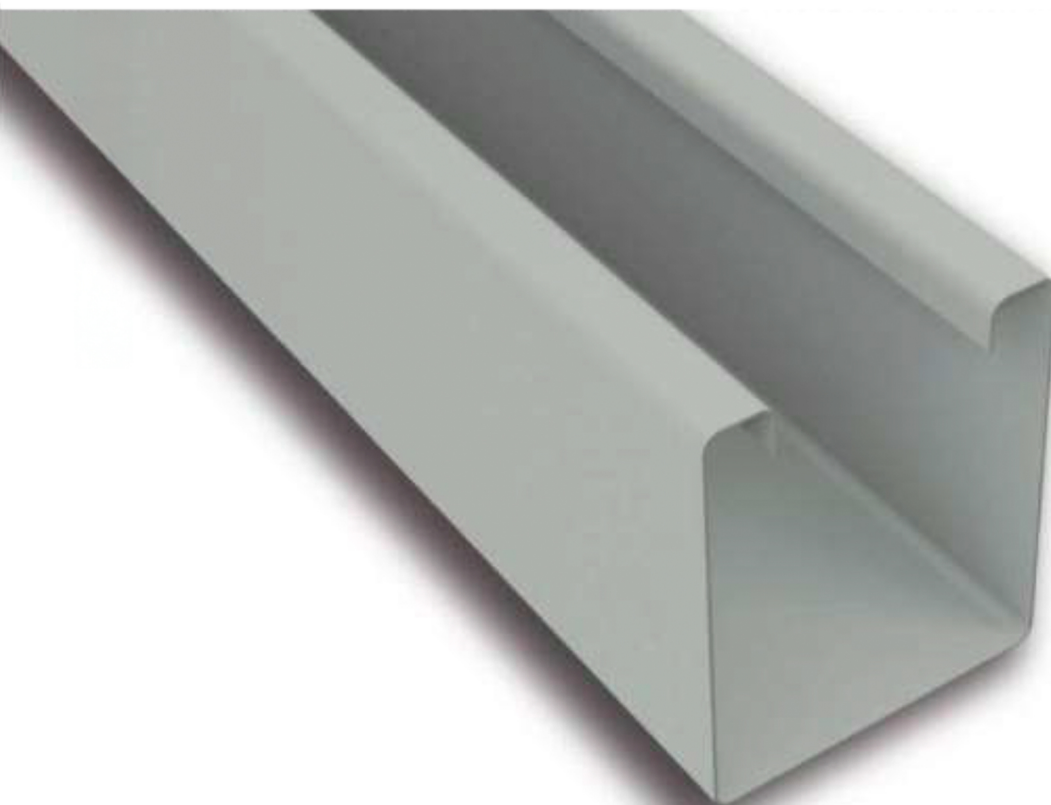


A	B	CH	KG	CH	KG
100	100	1,20	11,05	1,25	11,49
100	100	1,50	13,74	1,55	14,29
130	130	1,20	14,43	1,25	15,00
130	130	1,50	18,00	1,55	18,72
140	140	1,20	15,56	1,25	16,18
140	140	1,50	19,40	1,55	20,17
160	160	1,20	18,13	1,25	18,85
160	160	1,50	22,23	1,55	23,13
180	180	1,20	20,90	1,25	21,34
180	180	1,50	25,04	1,55	26,04

Peso BR c/ 3,00 m



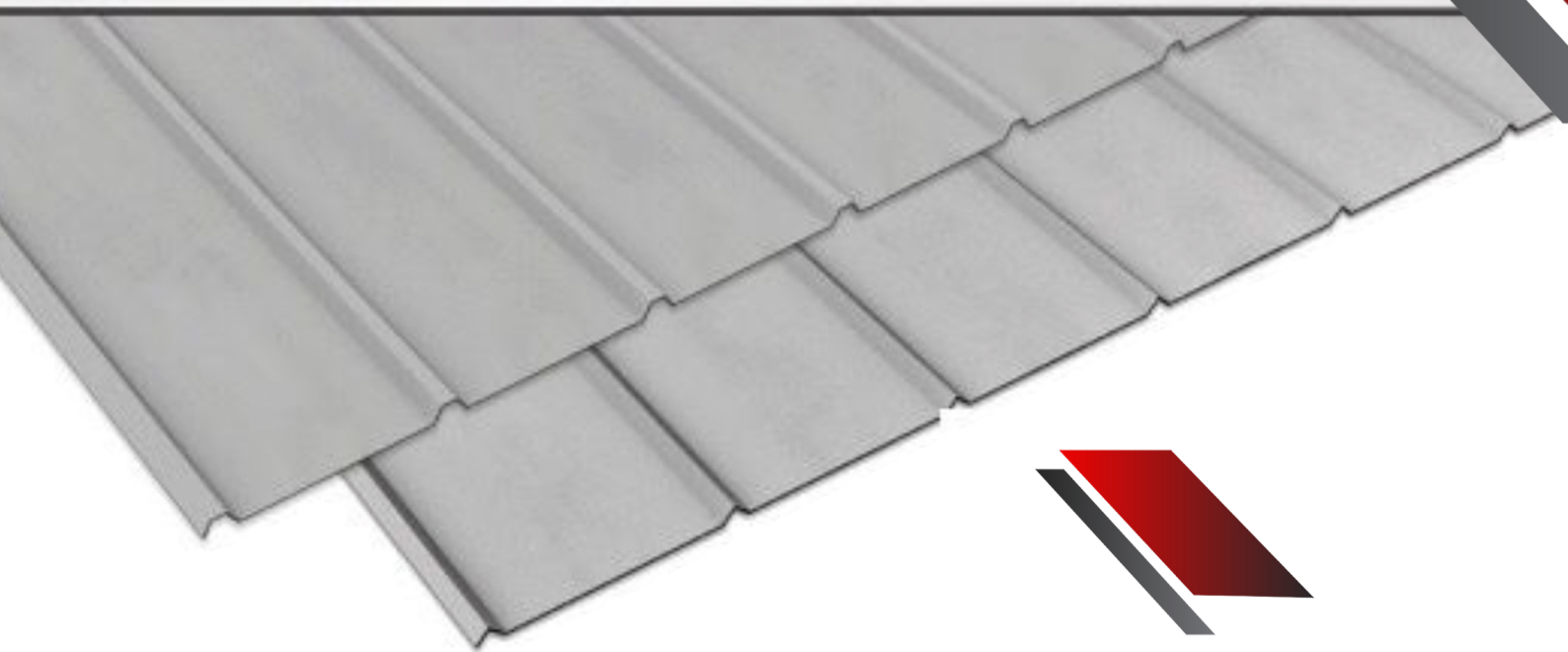
CH/mm	Kg	Compr.
1,20	4,50	3m
1,25	4,68	3m
1,50	5,63	3m
1,55	5,85	3m
2,00	6,86	3m



Peso BR. c/ 3,00 m							
A	B	C	D	CH	KG	CH	KG
10	15	120	120	1,20	11,18	1,25	11,62
10	15	120	120	1,50	13,87	1,55	14,42
10	15	140	140	1,20	12,88	1,25	13,39
10	15	140	140	1,50	15,99	1,55	16,63
10	15	150	150	1,20	13,72	1,25	14,77
10	15	150	150	1,50	17,00	1,55	17,68
10	15	160	160	1,20	14,60	1,25	15,18
10	15	160	160	1,50	18,10	1,55	18,82
10	15	180	180	1,20	16,30	1,25	18,95
10	15	180	180	1,50	20,25	1,55	21,06
10	15	200	200	1,20	17,97	1,25	18,64
10	15	200	200	1,50	22,40	1,55	23,30
10	15	200	200	2,00	29,60	1,95	30,80

**CAIXAS, TAMPAS, BATENTES E TRILHOS
DE PORTÕES BASCULANTES NAS
MEDIDAS DE 2500 e 3000 (mm)**

*Cotas indicadas em milímetros (mm)
Espessuras padrão ABNT.*



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Zincalume / Galvalume

CH - 0,50mm GV

8,60 Kg c/ 1,12m x 2,00m

9,46 Kg c/ 1,12m x 2,20m

10,75 Kg c/ 1,12m x 2,50m

12,90 Kg c/ 1,12m x 3,00m

CH - 0,43mm GV

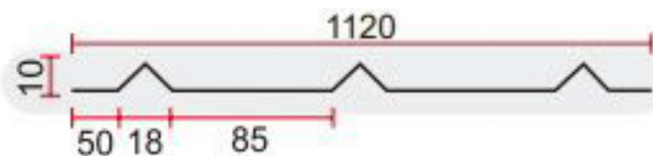
7,20 Kg c/ 1,12m x 2,00m

7,92Kg c/ 1,12m x 2,20m

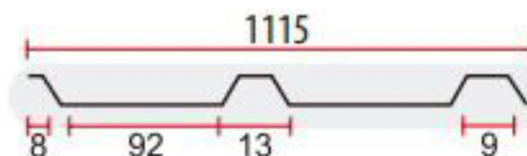
9,00 Kg c/ 1,12m x 2,50m

10,80 Kg c/ 1,12m x 3,00m

“V”



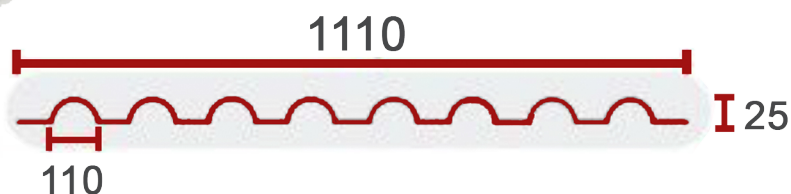
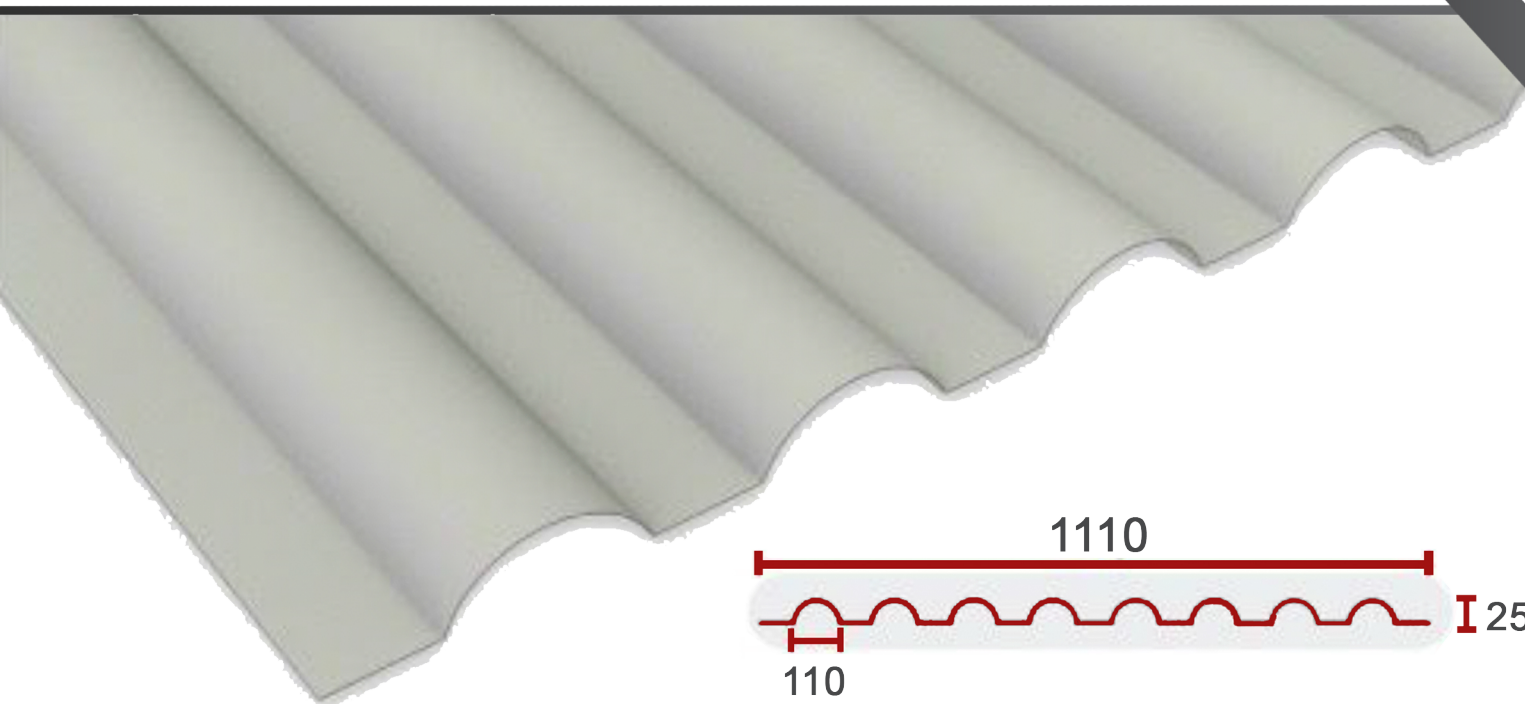
“U”



ESPECIFICAÇÕES Galvalume

CH - 0,43mm GI: 0,42 Kg/ml

CH - 0,5mm GI: 0,50 Kg/ml



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Zincalume / Galvalume

CH - 0,50mm GV

8,60 Kg c/ 1,12m x 2,00m

9,46 Kg c/ 1,12m x 2,20m

10,75 Kg c/ 1,12m x 2,50m

12,90 Kg c/ 1,12m x 3,00m

CH - 0,43mm GV

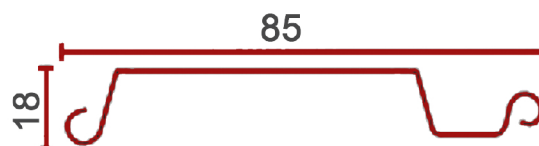
7,20 Kg c/ 1,12m x 2,00m

7,92Kg c/ 1,12m x 2,20m

9,00 Kg c/ 1,12m x 2,50m

10,80 Kg c/ 1,12m x 3,00m

TIRA RAIADA



ESPECIFICAÇÕES Galvalume

CH - 0,43mm GI: 0,42 Kg/ml

CH - 0,5mm GI: 0,50 Kg/ml



**Fabricação própria
sob medida para
pantográficas.**

Redondos

PESO TEÓRICO (KG/BARRA DE 6 METROS)														
DIÂMETRO		0,80	0,90	0,95	1,11	1,20	1,25	1,50	1,55	1,95	2,00	2,25	2,65	3,00
pol	mm	GI	FF	GI	GI	FF	GI	FF/FQ	GI	GI	FQ	FQ	FQ	FQ
1/2"	12,70	1,41	1,57	1,65	1,90	2,04	2,12	2,48	-	-	-	-	-	-
5/8"	15,88	1,78	1,99	2,10	2,42	2,60	2,70	3,19	3,28	-	-	-	-	-
3/4"	19,05	2,16	2,42	2,54	2,95	3,17	3,29	3,90	4,01	-	-	-	-	-
7/8"	22,22	2,54	2,84	2,99	3,47	3,73	3,88	4,26	4,74	5,85	5,99	-	-	-
1"	25,40	2,91	3,26	3,44	3,99	4,29	4,47	5,30	5,47	6,77	6,92	7,71	-	-
1. 1/4"	31,75	3,66	4,10	4,33	5,03	5,42	5,64	6,71	6,93	8,60	8,80	9,82	-	-
1. 1/2"	38,10	4,42	4,95	5,22	6,08	6,55	6,82	8,12	8,38	10,43	10,68	11,93	-	-
2"	50,80	5,92	6,64	7,01	8,16	8,80	9,17	10,94	11,30	14,10	14,42	16,16	18,88	21,22
2. 1/2"	63,50	-	8,33	8,79	10,25	11,06	11,51	13,76	14,21	17,76	18,20	20,39	23,86	26,86
3"	76,20	-	10,02	10,58	12,33	13,31	13,86	16,58	17,12	21,42	21,95	24,62	28,84	32,49
3. 1/2"	88,90	-	-	-	-	15,60	16,20	19,40	20,15	-	25,60	41,50	33,90	38,20
4"	101,60	-	-	-	-	-	-	28,00	29,10	29,50	29,50	33,00	38,80	43,90

TUBOS QUADRADOS

PESO TEÓRICO (KG/BARRA DE 6 METROS)													
LxL	0,80	0,90	0,95	1,11	1,20	1,25	1,50	1,55	1,95	2,00	2,25	2,65	3,00
	GI	FF	GI	GI	FF	GI	FF/FQ	GI	GI	FQ	FQ	FQ	FQ
15x15	-	2,42	2,54	2,95	3,17	3,29	3,90	-	-	-	-	-	-
20x20	2,91	3,46	3,44	3,99	4,30	4,47	5,30	5,47	6,77	6,92	7,71	-	-
25x25	3,66	4,11	4,33	5,03	5,42	5,64	6,71	6,93	8,60	8,80	9,82	-	-
30x30	4,42	4,95	5,22	6,08	6,55	6,82	8,12	8,38	10,43	10,68	11,93	-	-
35x35	5,17	5,80	6,11	7,12	7,68	7,99	9,53	9,84	12,26	12,56	-	-	-
40x40	5,92	6,64	7,01	8,16	8,81	9,16	10,94	11,30	14,10	14,44	16,16	18,88	21,22
50x50	-	-	-	10,25	11,06	11,51	13,76	14,21	17,76	18,20	20,39	23,86	26,86
60x60	-	-	-	12,33	13,32	13,86	16,58	17,12	21,42	21,96	24,62	28,84	32,49
80x80	-	-	-	-	-	-	22,20	22,90	29,50	29,50	33,06	38,90	43,80
100x100	-	-	-	-	-	-	-	-	37,00	37,00	41,50	48,80	55,00

TUBOS RETANGULARES

PESO TEÓRICO (KG/BARRA DE 6 METROS)													
LxL	0,80	0,90	0,95	1,11	1,20	1,25	1,50	1,55	1,95	2,00	2,25	2,65	3,00
	GI	FF	GI	GI	FF	GI	FF/FQ	GI	GI	FQ	FQ	FQ	FQ
20x30	3,66	4,11	4,40	5,03	5,42	5,64	6,71	6,93	8,60	-	-	-	-
20x40	4,42	4,95	5,22	6,08	6,55	6,82	8,12	8,38	10,43	10,68	11,93	-	-
20x50	-	5,80	6,11	7,12	7,68	7,99	9,53	9,84	12,26	12,56	14,05	-	-
30x40	5,17	5,48	6,11	7,12	7,68	7,99	9,53	9,84	12,26	12,56	14,05	-	-
30x50	-	6,64	7,01	8,16	8,81	9,16	10,94	11,30	14,10	14,44	16,16	18,88	21,22
30x70	-	-	-	-	11,06	11,51	13,76	14,21	17,76	18,20	20,39	23,86	26,86
30x90	-	-	-	-	13,32	13,86	16,58	17,12	21,42	21,96	24,62	28,84	32,49
40x60	-	-	-	-	11,06	11,51	13,76	14,21	17,76	18,20	20,39	23,86	26,86
40x80	-	-	-	-	13,32	13,86	16,58	17,21	21,42	21,96	24,62	28,84	32,49



FERRO TEE

PESO TEÓRICO (KG/FERRO TEE DE 6 METROS)

FERRO TEE	3/4"	7/8"	1"
1/8"	5,00	6,30	7,30

BARRA REDONDA

PESO TEÓRICO (KG/BARRA REDONDA DE 6 METROS)

pol	mm	peso
1/4"	6,35	1,50
8/16"	7,94	2,34
3/8"	9,53	3,36
1/2"	12,70	5,94
5/8"	15,88	9,36
3/4"	19,05	13,44
7/8"	22,23	18,30
1"	25,40	23,88

BARRA QUADRADA

PESO TEÓRICO (KG/BARRA QUADRADA DE 6 METROS)

pol	mm	peso
3/8"	9,53	4,26
1/2"	12,70	7,62
5/8"	15,88	11,88
3/4"	19,05	17,10
7/8"	22,23	23,28
1"	25,40	30,36

BARRA CHATA

PESO TEÓRICO (KG/BARRA CHATA 6 METROS)

pol	1/2"	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
1/8"	1,92	2,50	3,00	3,40	3,90	4,90	5,70	7,65
3/16"	3,00	3,60	4,30	5,00	5,80	7,20	8,60	11,50
1/4"	3,85	-	5,70	-	7,65	9,50	11,40	15,20
5/16"	-	-	-	-	-	12,00	14,30	-

CANTONEIRAS

PESO TEÓRICO (KG/CANTONEIRAS DE 6 METROS)

pol	5/8"	3/4"	7/8"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
1/8"	3,50	5,00	5,80	6,60	9,50	11,00	15,00
3/16"	-	-	-	10,00	13,40	16,20	22,40
1/4"	-	-	-	-	17,20	20,00	28,50



Reis Indústria e Comércio de Ferro e Aço.

Qualidade, eficiência e confiabilidade,
atendendimento com
qualidade e perícia técnica.

**Pensou em Ferro e aço?
Pensou na Reis!**

Indústria e Comércio: Av. Francisco Ferreira da Cruz, 3039
Eucaliptos - Fazenda Rio Grande - PR - CEP: 83.820-293

Comércio: Rua. Deputado Pinheiro Junior, 1453
Umbará Curitiba, PR - CEP: 81930-000

Comércio Avenida Presidente Kennedy, 6965
Colônia dona Luiza - Ponta Grossa, PR - CEP: 84.043-540

Contato: (41) 3348-3501 / (41) 3348-3622
www.reisferroeaco.ind.br
[@reisferroeacos](https://www.instagram.com/reisferroeacos)