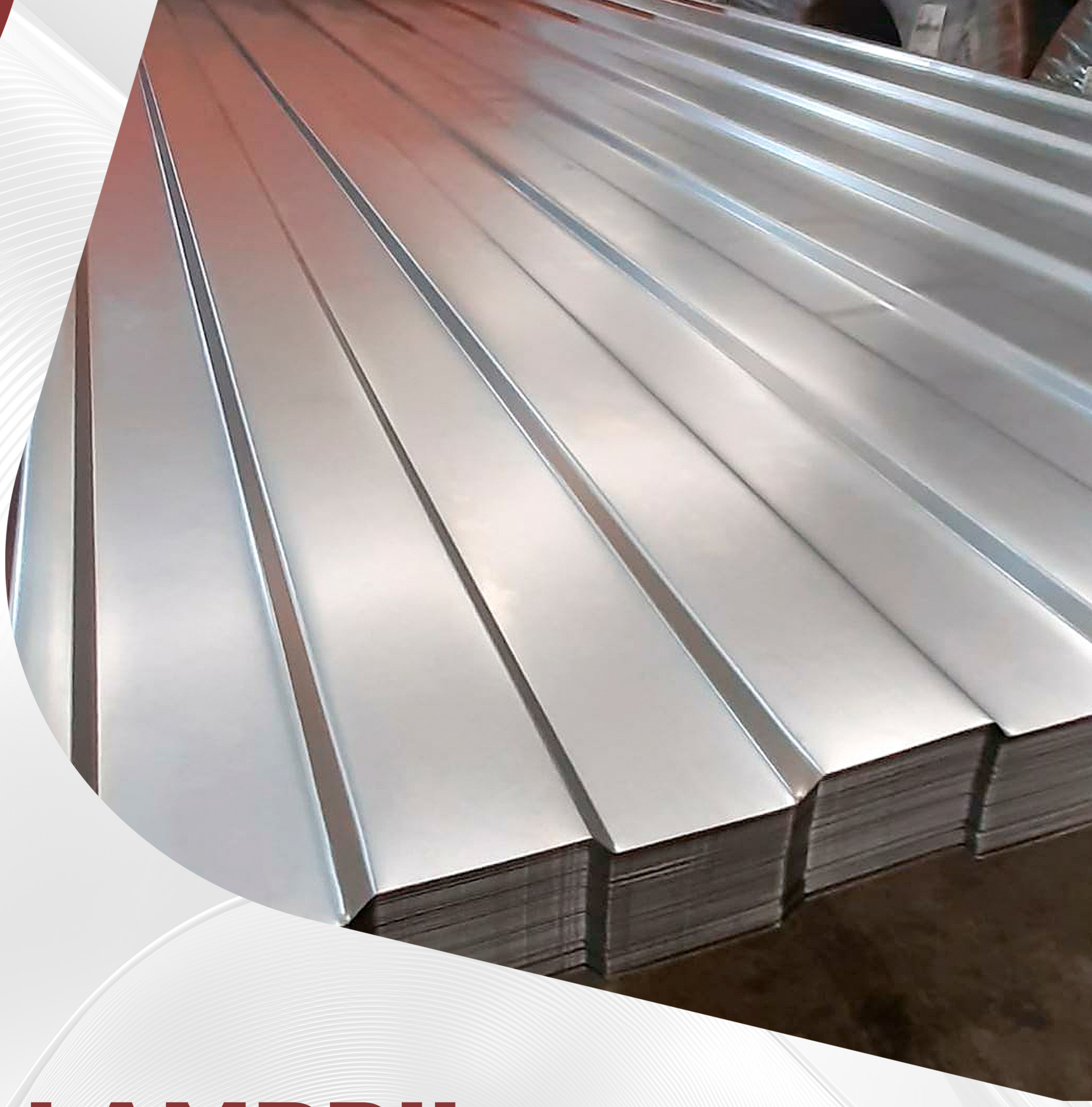


LAMBRIL

Para portões e portas, fechamento de áreas, contêineres, painéis e fachadas.

- FÁCIL MANUSEIO
- RESISTENTE
- VERSÁTIL

AÇOTEL
INDÚSTRIA DE AÇO



SOLUÇÕES PARA AMBIENTES AGRESSIVOS

Ambientes agressivos são aqueles em que fatores como umidade, maresia, poluentes e substâncias químicas aceleram o processo de corrosão do aço. Para essas condições, a escolha do material é fundamental para garantir maior proteção, durabilidade e desempenho.

MAGNELIS®

O Magnelis® é um revestimento metálico composto por 93,5% de zinco, 3,5% de alumínio e 3% de magnésio, desenvolvido para proporcionar elevada proteção contra a corrosão. Seu grande diferencial é a **autocicatrização**: em áreas como cortes, bordas, perfurações e riscos, o revestimento forma uma camada protetora que contribui para limitar o avanço da corrosão e preservar o aço.

DESEMPENHO COMPROVADO



AMBIENTE MARINHO

ATÉ 3x

mais resistente que o aço galvanizado

Ensaio de 5 anos



AMBIENTE COM AMÔNIA

7x

menor perda de revestimento compradado ao zinco convencional



NÉVOA SALINA

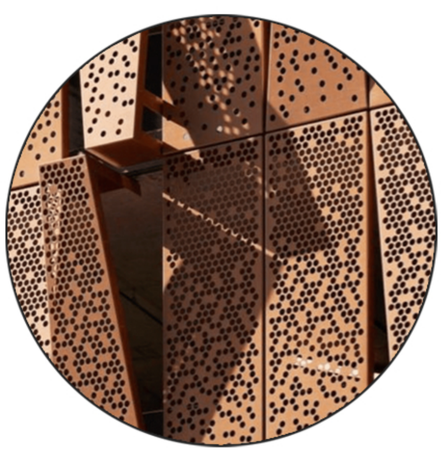
34 SEMANAS

sem corrosão vermelha com apenas 20 µm de revestimento

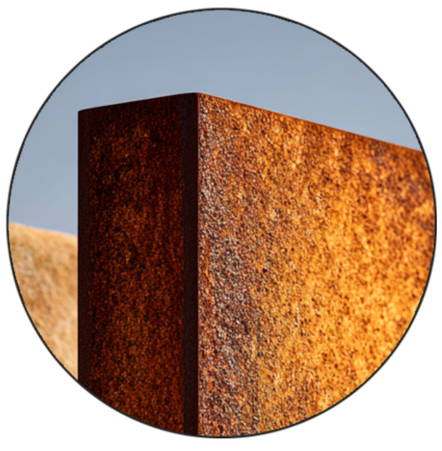
O aço galvanizado a quente, com a mesma espessura, apresentou corrosão em 6 semanas.

AÇO COR (CORTEN)

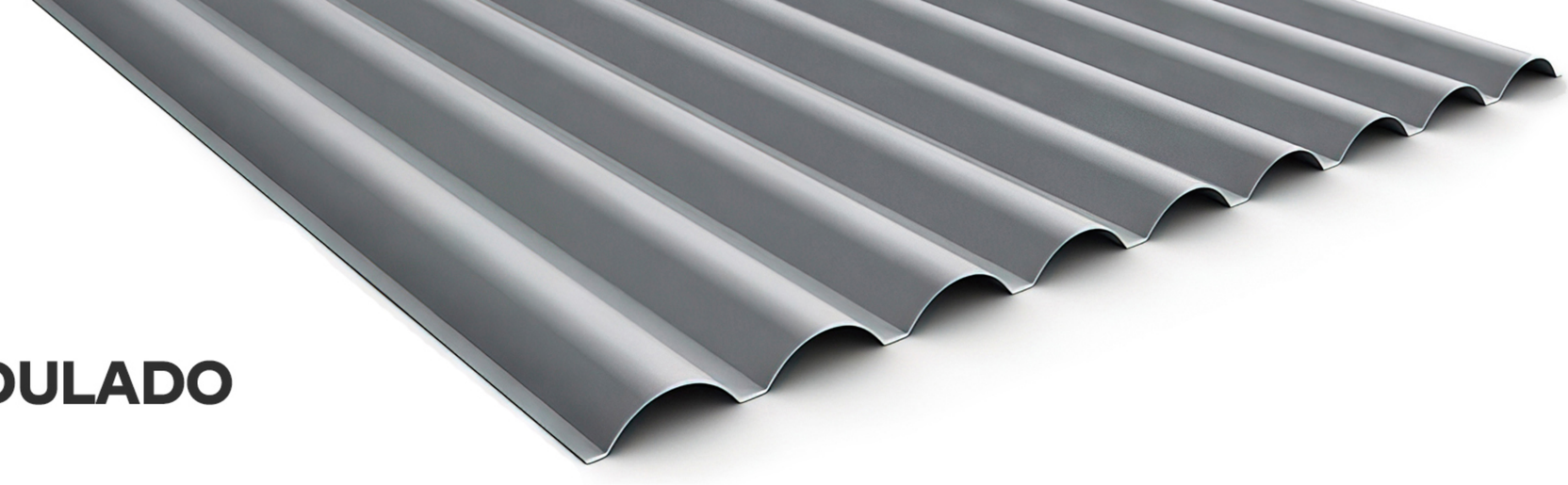
O Aço COR é um aço desenvolvido com a adição de elementos de liga, como cobre, cromo, silício e fósforo, que aumentam sua resistência à corrosão atmosférica e favorecem a formação de uma camada protetora sobre sua superfície.



Quando exposto às condições atmosféricas, o material desenvolve a pátina, uma camada de óxido estável, aderente e protetora. Diferentemente da corrosão comum, essa camada atua como uma barreira, reduzindo a ação do ambiente sobre o aço e contribuindo para sua maior durabilidade e menor necessidade de manutenção.



A pátina também confere ao Aço COR sua coloração característica, que evolui naturalmente ao longo do tempo.



TRAPEZOIDAL E ONDULADO

Para portões e portas. Fechamentos de áreas, contêineres, painéis e fachadas.

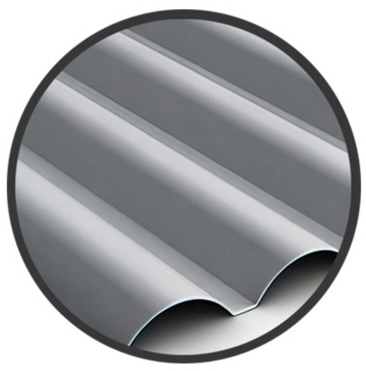
Fácil manuseio

Resistente

São painéis produzidos em perfiladeiras a partir de chapas de aço laminado à frio, galvanizado ou galvalume, com formatos padronizados ou sob encomenda para aplicações diversas.

APLICAÇÕES:

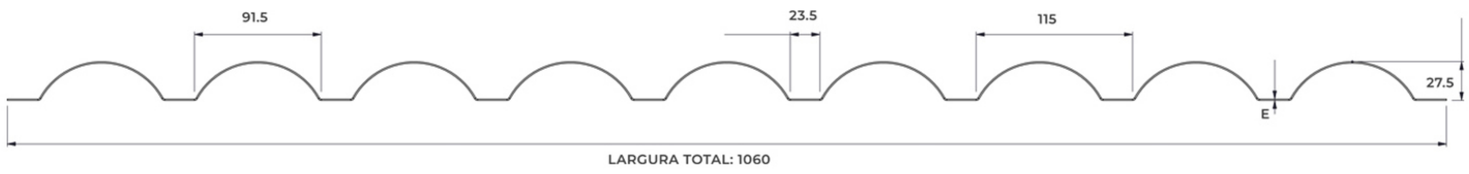
Portões e portas de garagens, fechamentos de áreas em fábricas, residências, lateral de obra, contêineres e fachadas.

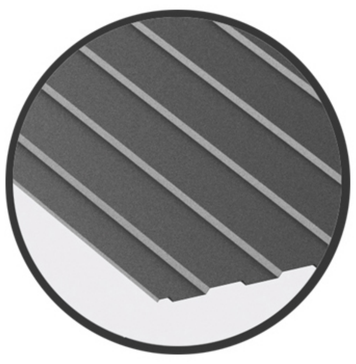


LAMBRIL 9 ONDAS | Produzidos nas espessuras:

- Galvanizadas 0,60mm. /0,65mm. /0,80mm. / 0,95mm. / 1,11mm.
- Fina frio 0,80mm. / 0,90mm. / 1,20mm.

NBR 14513								
LAMBRIL ONDULADO							Peso	
Larg. (B)	Canal	Passo	Larg. (L)	Alt. (H)	Comp.	Esp. (E)	Kg/ml	
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Fina Frio	Galvanizado
1060	23,5	115	91,5	27,5	Padrões 2000mm, 2500mm, 3000mm e sob medida	0,60	5,65	-
						0,65	-	6,12
						0,80	7,50	7,50
						0,90	8,40	-
						0,95	-	9,00
						1,11	-	10,50
						1,20	11,30	-

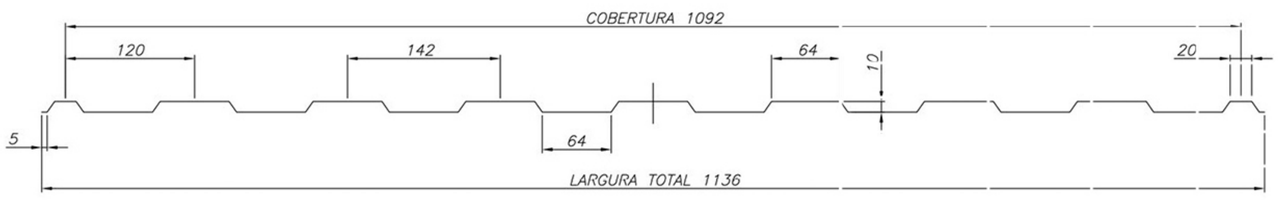




LAMBRIL TRAPEZOIDAL | Produzidos nas espessuras:

- Galvanizadas. / Galvalume 0,43mm a 0,80mm.
- Fina frio 0,40 a 0,80mm.

NBR 14513									
LAMBRIL TRAPEZOIDAL							Peso		
Larg. (B)	Canal	Passo	Larg. (L)	Alt. (H)	Comp.	Esp. (E)	Kg/ml		
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Fina Frio	Galvalume	Galvanizado
1092	64	142	64	10	Padrões 2000mm, 2500mm, 3000mm e sob medida	0,40	3,77	-	-
						0,43	-	3,87	4,05
						0,45	4,24	-	-
						0,50	-	4,50	4,71
						0,60	5,65	-	-
						0,65	-	5,85	6,12
						0,75	7,06	-	7,54
						0,80	7,54	7,20	-



*Padrões: 2m. / 2,5m. / 3m ou sob medida.

FEITOS PARA DURAR

Entre em contato com a nossa equipe de vendas e saiba mais.

acotel.com.br

(24) 99871-1717

sac@acotel.com.br