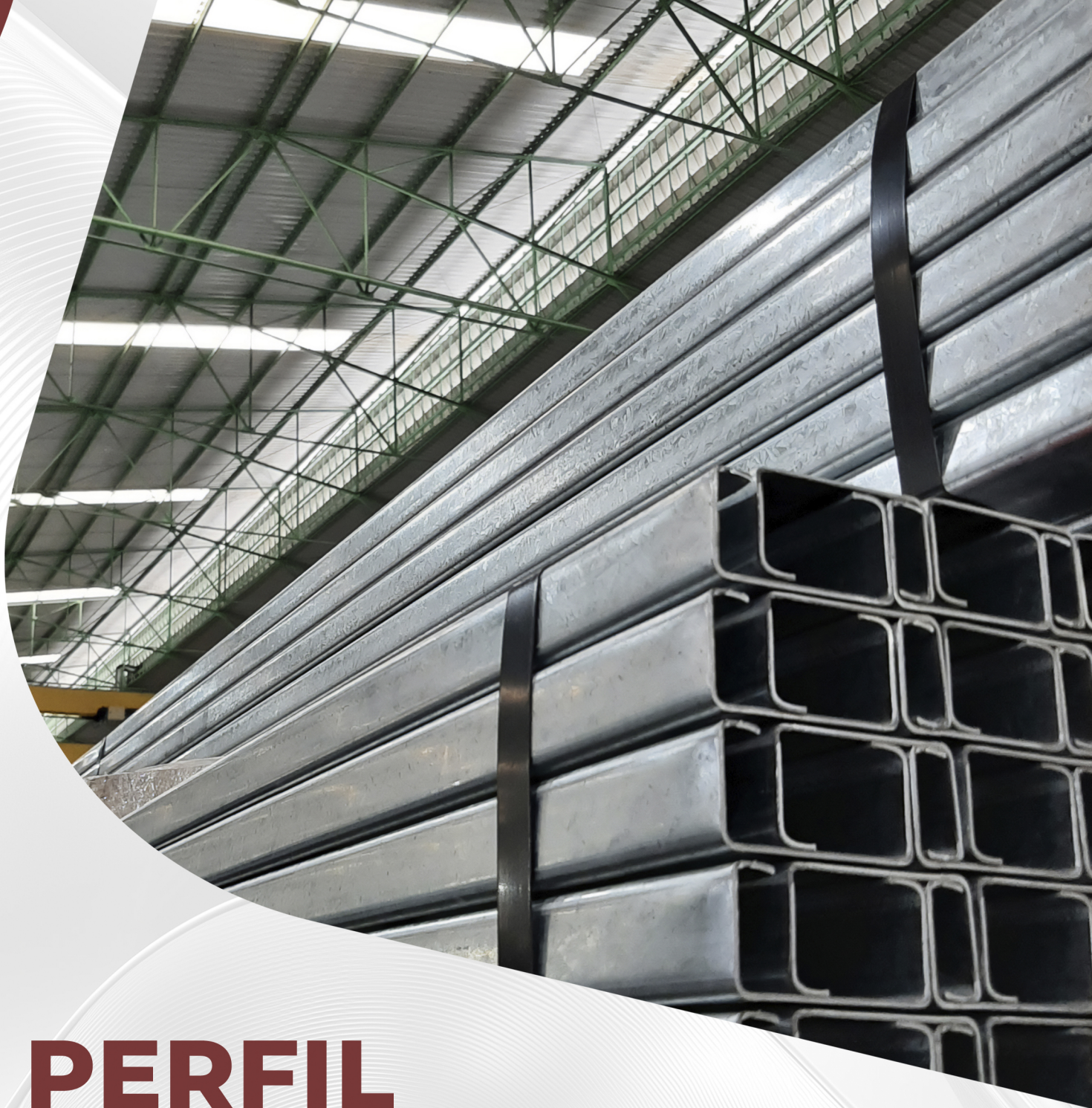




PERFIL

Implementos agrícolas, equipamentos de transporte, chassi de ônibus e caminhões, vigamentos, escoramento, guias, estruturas de sustentação e Energia Solar



**PRODUTIVIDADE E ECONOMIA
COM MÃO DE OBRA**



**REDUÇÃO NO TEMPO
DE CONSTRUÇÃO**

AÇOTEL
INDÚSTRIA DE AÇO

PERFIL

SIMPLES E ENRIJECIDO

Obtidos por meio do processo de conformação a frio, de acordo com a norma NBR 6355. Para melhor atender aos nossos clientes, fabricamos também perfis sob medida* e em aços especiais.

**Sob consulta.*

Grande variedade de modelos para a fabricação nas espessuras 1,55mm a 4,75mm.

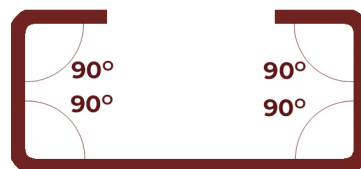
BENEFÍCIOS

Incluir o perfil estrutural em uma obra, significa redução no tempo de construção, maior produtividade e menor gasto com mão de obra. E, ainda, maior controle dos materiais que são utilizados em toda a construção. Os perfis podem ser vendidos com diferentes tamanhos e dimensões, de acordo com sua necessidade.

PERFIL SIMPLES



PERFIL ENRIJECIDO



FINA QUENTE

MATERIAL: SAE 1006, 1008, 1010, A36 E CIVIL 300 E 345.

CARACTERISTICA:
SIMPLES E ENRIJECIDO.

ESPESSURAS: 1,80 À 4,75MM*

└─ 45X17 À 300X85*

└─ 50X25X10 À 310X65X20*

GALVANIZADO

MATERIAL: ZC, Z100 E Z275, ZAR 345, Z275 (MINIMIZADO E ESCAMADO)

CARACTERISTICA:
SIMPLES E ENRIJECIDO.

ESPESSURAS: 1,55 À 4,75MM*

└─ 45X17 À 300X85*

└─ 50X25X10 À 310X65X20*

MAGNELIS® Arcelor Mittal

MATERIAL: ZM, ZM120 E ZMR345, ZM310

CARACTERISTICA:
SIMPLES E ENRIJECIDO.

ESPESSURAS: 1,55 E 1,95MM

└─ 45X17 À 300X85

└─ 50X25X10 À 310X65X20

*MATERIAIS E DIMENSÕES SOB CONSULTA

NBR 6355											
PERFIL "US" e "UE"		ESPESSURA DO PERFIL (mm)									
Diâmetro	Massa teórica	1,55	1,80	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75
45 x 17	TOTAL PÇ		140	140							
	PESO MÉDIO PÇ		6,30	6,89							
50 x 25	TOTAL PÇ		96	96	96	96	96				
	PESO MÉDIO PÇ		7,76	8,66	9,72	11,35	12,83				
50 x 25 x 10	TOTAL PÇ		96	96	96	96					
	PESO MÉDIO PÇ		9,05	9,76	11,04	12,76					
68 x 30	TOTAL PÇ		90	90	90	70	70				
	PESO MÉDIO PÇ		10,40	11,67	13,10	15,50	16,40				
75 x 40	TOTAL PÇ		60	60	60	60	40				
	PESO MÉDIO PÇ		12,70	14,10	15,82	18,28	20,40	22,50	24,80	27,70	30,68
75 x 25 x 15	TOTAL PÇ		60,00	60,00	60,00	60,00	40,00				
	PESO MÉDIO PÇ		11,95	13,09	14,52	16,73	18,65				
75 x 40 x 15	TOTAL PÇ		60	60	60	60	40	40	40	40	
	PESO MÉDIO PÇ		14,83	15,97	17,95	20,68	23,01	20,15	27,55	30,42	33,11
80 x 30 x 15	TOTAL PÇ			60,00							
	PESO MÉDIO PÇ			14,51							
92 x 30	TOTAL PÇ		64	64	64	64					
	PESO MÉDIO PÇ		12,64	13,85	15,53	18,29	19,78				
100 x 40	TOTAL PÇ		56	56	56	56	36	36	30	30	
	PESO MÉDIO PÇ		15,06	16,75	18,23	21,7	23,99	26,5	29,18	33	36,27
100 x 40 x 15	TOTAL PÇ		56	56	56	42	42				
	PESO MÉDIO PÇ		17,02	18,87	21,24	24,72	27,55				
100 x 50	TOTAL PÇ		56	56	56	42	42	30	30	30	24
	PESO MÉDIO PÇ		16,40	18,20	20,36	23,82	26,78	29,67	32,88	36,74	40,84
100 x 50 x 17	TOTAL PÇ		56	56	42	42	30	30	30	24	24
	PESO MÉDIO PÇ		18,39	20,50	23,52	27,30	29,88	32,81	36,20	40,23	44,07
110 x 25 x 15	TOTAL PÇ					42,00					
	PESO MÉDIO PÇ					21,09					
120 x 50	TOTAL PÇ		42	42	42	36	36				
	PESO MÉDIO PÇ		18,06	19,97	22,36	26,09	29,39				
125 x 50	TOTAL PÇ		42	42	42	36	36	24	24	24	24
	PESO MÉDIO PÇ		19,04	21,22	23,11	27,69	30,72	33,89	37,48	42,32	46,79
125 x 50 x 17	TOTAL PÇ		42	42	42	30	30	30	24	24	24
	PESO MÉDIO PÇ		21,19	23,59	26,3	31,44	33,85	37,07	40,97	45,64	50,11
142 x 50	TOTAL PÇ		42	42	42	36	36				
	PESO MÉDIO PÇ		24,69	22,04	24,69	28,83	32,50				
150 x 50	TOTAL PÇ			36	36	36	30	24	24	24	24
	PESO MÉDIO PÇ			23,49	25,99	30,72	33,97	37,63	41,52	46,84	51,98
150 x 60	TOTAL PÇ			20					20		
	PESO MÉDIO PÇ			23,78					43,45		
150 x 60 x 17	TOTAL PÇ			20							
	PESO MÉDIO PÇ			26,94							
150 x 60 x 20	TOTAL PÇ		30	30	30	30	24	20	20	20	20
	PESO MÉDIO PÇ		25,11	27,91	31,65	36,07	40,80	44,81	49,63	55,44	61,07
190 x 50	TOTAL PÇ		24	24	24	24					
	PESO MÉDIO PÇ		26,68	29,88	35,02	39,68					
190 x 55 x 20	TOTAL PÇ		30	30	24	24					
	PESO MÉDIO PÇ		31,10	34,90	40,10	45,00					
200 x 50	TOTAL PÇ		24	24	24	24	20	20	20	16	
	PESO MÉDIO PÇ		27,79	31,18	36,51	40,78	45,38	50,32	56,75	62,93	
200 x 70	TOTAL PÇ										16
	PESO MÉDIO PÇ										50,27
200 x 75	TOTAL PÇ		20	20	20	20	16	16	16	16	
	PESO MÉDIO PÇ		29,08	32,22	36,14	42,31	47,76	53,17	59,17	66,65	74,05
200 x 85	TOTAL PÇ		16	16	16	16	16	16	16	16	
	PESO MÉDIO PÇ		34,10	38,26	44,81	50,59	56,33	62,70	70,66	78,53	
200 x 75 x 20	TOTAL PÇ		20	20	20	20	16	16	16	16	
	PESO MÉDIO PÇ		35,52	40,8	47,50	53,24	57,63	63,76	71,68	79,11	
200 x 85 x 20	TOTAL PÇ		16	16	16	16	16	16	16	16	
	PESO MÉDIO PÇ		37,11	41,54	48,55	54,68	60,59	67,29	75,47	83,45	
200 x 75 x 25	TOTAL PÇ		20	20	20	20	16	16	16	16	
	PESO MÉDIO PÇ		32,73	36,17	41,2	48,98	54,30	59,01	65,52	73,46	81,21
200 x 85 x 25	TOTAL PÇ		16	16	16	16	16	16	16	16	
	PESO MÉDIO PÇ			38,06	42,60	49,80	56,10	62,17	69,06	77,47	85,69
210 x 30 x 15	TOTAL PÇ		40	40	40						
	PESO MÉDIO PÇ		24,20	24,25	26,75						
250 x 50	TOTAL PÇ		24	24	24	24	20	20	20	16	
	PESO MÉDIO PÇ		27,79	31,18	36,51	40,78	45,38	50,32	56,75	62,93	
250 x 75	TOTAL PÇ		24	24	24	24	16	16	16	16	
	PESO MÉDIO PÇ		32,22	36,14	42,31	47,76	53,17	59,17	66,65	74,05	
250 x 85	TOTAL PÇ		20	20	20	20	16	16	12	12	
	PESO MÉDIO PÇ		38,81	43,56	51,05	57,65	64,22	71,53	80,67	89,71	
250 x 75 x 25	TOTAL PÇ		20	20	20	20	16	16	12	12	
	PESO MÉDIO PÇ		40,88	45,78	53,54	60,33	66,90	74,35	83,47	92,39	
250 x 85 x 25	TOTAL PÇ		20	20	20	16	16	16	12	12	
	PESO MÉDIO PÇ		42,77	47,90	56,04	63,16	70,06	77,89	87,48	96,87	
300 x 75	TOTAL PÇ		20	20	20	20	16	16	12	12	
	PESO MÉDIO PÇ		41,64	46,73	54,79	61,89	68,95	76,83	86,68	96,43	
300 x 85	TOTAL PÇ		20	20	20	16	16	12	12	12	
	PESO MÉDIO PÇ		43,52	48,85	57,29	64,72	72,11	80,36	90,68	100,90	
300 x 75 x 25	TOTAL PÇ		20	20	20	20	16	12	12	12	
	PESO MÉDIO PÇ		45,59	51,08	59,78	67,40	74,79	83,19	93,48	103,58	
300 x 85 x 25	TOTAL PÇ		20	20	16	16	16	12	12	12	
	PESO MÉDIO PÇ			47,48	53,20	62,28	70,23	77,95	86,72	97,49	108,06
310 x 65 x 20	TOTAL PÇ	20									
	PESO MÉDIO PÇ	34,24									

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