

CÓD. 000006 - 82021

#### TRÊS RIOS

Rua Isaltino Silveira, 768 - Cantagalo  
CEP: 25804-250  
(24) 2251-7979

#### JUIZ DE FORA

Av. Pres. J.K., 3689 - Barbosa Lage  
CEP: 36085-000  
(32) 3690-1717

#### BELO HORIZONTE

Rua Boaventura, 15 - São Francisco  
CEP: 31270-020  
(31) 3439-1717

#### JUIZ DE FORA

Rua Dr. Lafaiete Loures, 37 - Centro  
CEP: 36060-120  
(32) 2101-1717

#### CONTAGEM

Rua Dr. José Américo Cançado Bahia, 1008  
esq. c/ Av. Babita Camargos - Cid. Industrial  
CEP: 32210-130  
(31) 3615-1717




#### PETRÓPOLIS

Est. União e Indústria, 7521 - Nogueira  
CEP: 25720-112  
(24) 2233-0707

#### ATENDIMENTO DIGITAL

(24) 9 9871-1717 

[www.acotel.com.br](http://www.acotel.com.br)

   @acotelferroeaco



# Perfis Açotel

Obtidos por meio do processo de conformação a frio, de acordo com a norma **NBR 6355**.

Para melhor atender aos nossos clientes, vendemos também perfis sob medida\* e em aços especiais.

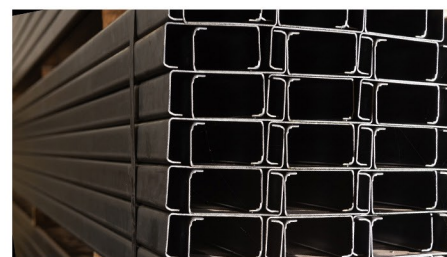
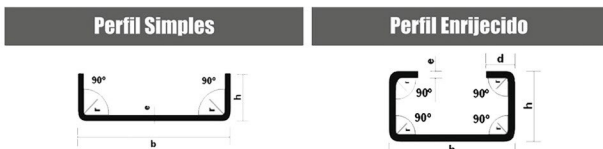
**Benefícios:** Incluir o perfil estrutural em uma obra, significa redução no tempo de construção, maior produtividade e menos gasto com mão de obra. E, ainda, maior controle dos materiais que são utilizados em toda a construção. Os perfis podem ser vendidos com diferentes tamanhos e dimensões, de acordo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

**Indicação:** O perfil UDC é usado em implementos agrícolas, equipamentos de transporte, chassi de ônibus e caminhões, vigamentos, escoramento, guias, estruturas de sustentação e muitas outras aplicações. São ideais para construções em geral.

\*Sob consulta.



Nossos perfis podem ser **Simples** ou **Enrijecido**, fabricados seguindo padrões rígidos de qualidade.



PERFIL "US" e "UE"		ESPESSURA DO TUBO								
		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	70	70					
	PESO MÉDIO PÇ	10,40	11,67	13,10	15,50	16,40				
75 x 40	TOTAL PÇ	60	60	60	40	40	40	40	40	40
	PESO MÉDIO PÇ	12,70	14,10	15,82	18,28	20,40	22,50	24,80	27,70	30,68
75 x 40 x 15	TOTAL PÇ	60	60	60	40	40	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
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	36	36	36	30	30	30
	PESO MÉDIO PÇ	15,06	16,75	18,23	21,72	23,99	26,50	29,18	32,98	36,27
100 x 40 x 15	TOTAL PÇ	56	56	56	42	42				
	PESO MÉDIO PÇ	17,02	18,87	21,24	24,7	27,6				
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
120 x 50	TOTAL PÇ	42	42	42	42	36				
	PESO MÉDIO PÇ	18,06	19,97	22,36	26,09	29,39				
127 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
127X50X17	TOTAL PÇ	42	42	42	30	30	30	24	24	24
	PESO MÉDIO PÇ	21,19	23,59	26,30	31,44	33,85	37,07	40,97	45,64	50,11
142X50	TOTAL PÇ	42	42	42	36	36				
	PESO MÉDIO PÇ	24,69	22,04	24,69	28,83	32,50				
150X50	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
150X60X20	TOTAL PÇ	30	30	30	30	24	20	20	20	20
	PESO MÉDIO PÇ	25,11	27,91	31,65	36,72	40,80	44,81	49,63	55,44	61,07
190X50	TOTAL PÇ		24	24	24	24				
	PESO MÉDIO PÇ		26,68	29,88	35,02	39,68				
190X55X20	TOTAL PÇ		30	30	24	24				
	PESO MÉDIO PÇ		31,10	34,90	40,10	45,00				
200X50	TOTAL PÇ		24	24	24	20	20	20	16	16
	PESO MÉDIO PÇ		27,79	31,18	36,51	40,78	45,38	50,32	56,75	62,93
200X75	TOTAL PÇ		20	20	20	16	16	16	16	16
	PESO MÉDIO PÇ		29,08	32,22	36,14	42,31	47,76	53,17	59,17	66,65
200X85	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
200X75X20	TOTAL PÇ		20	20	20	16	16	16	16	16
	PESO MÉDIO PÇ		35,52	40,80	47,50	53,24	57,63	63,76	71,68	79,11
200X85X20	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
200X75X25	TOTAL PÇ		20	20	20	16	16	16	16	16
	PESO MÉDIO PÇ		32,73	36,17	41,20	48,98	54,30	59,01	65,52	73,46
200X85X25	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
210X30X15	TOTAL PÇ		40	40						
	PESO MÉDIO PÇ		24,20	24,25	26,75					
250X50	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
250X75	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
250X85	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
250X75X25	TOTAL PÇ		20	20	20	16	16	12	12	12
	PESO MÉDIO PÇ		40,88	45,78	53,54	60,33	66,90	74,35	83,47	92,39
250X85X25	TOTAL PÇ		20	20	16	16	16	12	12	12
	PESO MÉDIO PÇ		42,77	47,90	56,04	63,16	70,06	77,89	87,48	96,87
300X75	TOTAL PÇ		20	20	20	16	16	12	12	12
	PESO MÉDIO PÇ		41,64	46,73	54,79	61,89	68,95	76,83	86,68	96,43
300X85	TOTAL PÇ		20	20	16	16	12	12	12	12
	PESO MÉDIO PÇ		43,52	48,85	57,29	64,72	72,11	80,36	90,68	100,90
300X75X25	TOTAL PÇ		20	20	20	16	12	12	12	12
	PESO MÉDIO PÇ		45,59	51,08	59,78	67,40	74,79	83,19	93,48	103,58
300X85X25	TOTAL PÇ		20	20	16	16	12	12	12	12
	PESO MÉDIO PÇ		47,48	53,20	62,28	70,23	77,95	86,72	97,49	108,06

NOTA: Peso teórico calculado para barras com 6 m. Outras quantidades, comprimentos e pesos, sob consulta.