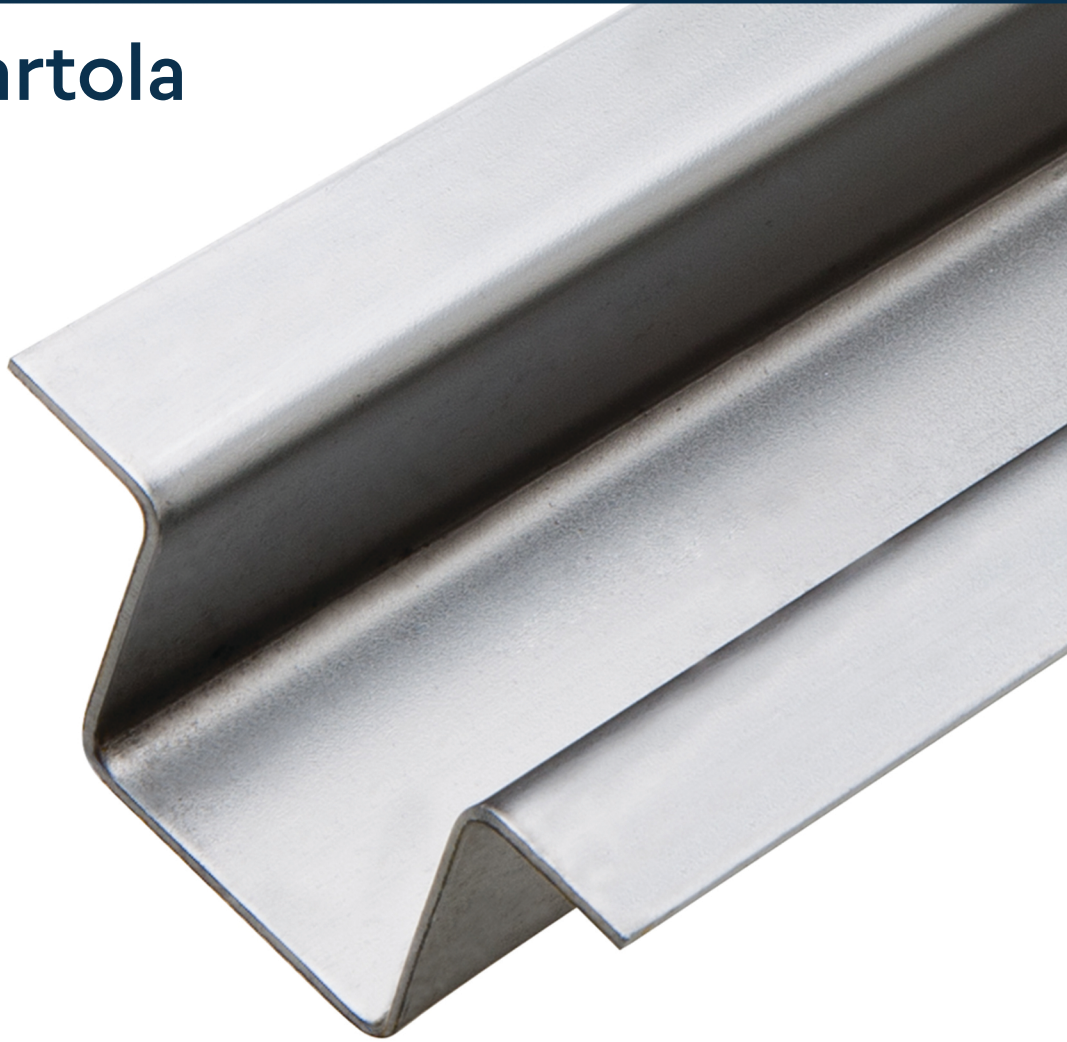
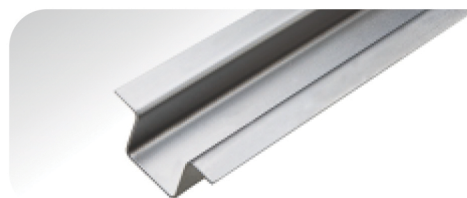
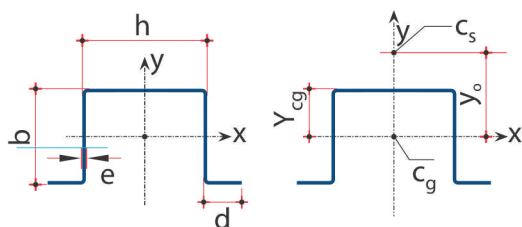


Perfil Cartola





Dimensões Nominais			e=r mm	Área (cm ²)	Peso (kg/m)	Peso (kg/6m)	Direção - X				Direção - Y				X _o (cm)	J _t (cm ⁴)	C _w (cm ⁶)	r _o (cm)
h	b	d					J _x (cm ⁴)	W _x (cm ³)	i _x (cm)	X _{cg} (cm)	J _y (cm ⁴)	W _y (cm ³)	i _y (cm)	Y _{cg} (cm)				
mm	mm	mm																
75	40	15	* 2,00	4,14	3,25	19,49	29,04	7,40	2,65	3,30	14,97	4,54	1,90	3,93	6,77	0,062	68,36	7,52
			* 2,25	4,62	3,62	21,75	32,05	8,16	2,63	3,28	16,48	5,03	1,89	3,93	6,75	0,088	74,97	7,49
			* 2,65	5,37	4,21	25,28	36,60	9,32	2,61	3,24	18,75	5,79	1,87	3,93	6,71	0,145	84,75	7,44
			* 3,00	6,01	4,72	28,30	40,31	10,26	2,59	3,20	20,58	6,43	1,85	3,93	6,68	0,213	92,54	7,40
			* 3,35	6,63	5,21	31,24	43,77	11,13	2,57	3,17	22,28	7,04	1,83	3,93	6,65	0,298	99,64	7,36
			* 3,75	7,33	5,75	34,50	47,43	12,06	2,54	3,13	24,06	7,70	1,81	3,93	6,62	0,422	106,96	7,32
			* 4,25	8,16	6,41	38,44	51,59	13,11	2,51	3,08	26,06	8,47	1,79	3,93	6,57	0,622	114,96	7,26
			* 4,75	8,97	7,04	42,23	55,27	14,04	2,48	3,03	27,82	9,20	1,76	3,94	6,53	0,878	121,79	7,21
			* 5,60	10,26	8,05	48,32	60,51	15,36	2,43	2,94	30,31	10,31	1,72	3,94	6,46	1,466	130,91	7,11
100	60	20	* 2,00	5,74	4,50	27,02	74,31	13,91	3,60	4,80	46,86	9,76	2,86	5,34	9,07	0,083	384,14	10,17
			* 2,25	6,42	5,04	30,22	82,46	15,43	3,58	4,78	51,94	10,88	2,84	5,34	9,05	0,119	424,68	10,14
			* 2,65	7,49	5,88	35,27	95,00	17,77	3,56	4,74	59,72	12,61	2,82	5,34	9,01	0,195	486,34	10,09
			* 3,00	8,41	6,60	39,60	105,45	19,73	3,54	4,70	66,20	14,08	2,81	5,35	8,98	0,285	537,15	10,05
			* 3,35	9,31	7,31	43,86	115,45	21,59	3,52	4,67	72,37	15,51	2,79	5,35	8,95	0,399	585,12	10,01
			* 3,75	10,33	8,11	48,63	126,31	23,61	3,50	4,63	79,06	17,09	2,77	5,35	8,91	0,563	636,59	9,96
			* 4,25	11,56	9,08	54,46	139,08	25,99	3,47	4,58	86,88	18,99	2,74	5,35	8,87	0,827	696,08	9,91
			* 4,75	12,77	10,02	60,13	150,94	28,19	3,44	4,53	94,14	20,80	2,72	5,35	8,82	1,164	750,40	9,85
			* 5,60	14,74	11,57	69,42	169,10	31,56	3,39	4,44	105,21	23,70	2,67	5,36	8,74	1,934	831,56	9,75
110	75	25	* 2,00	6,64	5,21	31,26	108,44	18,36	4,04	6,05	85,72	14,17	3,59	5,91	9,92	0,095	849,97	11,30
			* 2,25	7,43	5,83	34,99	120,57	20,41	4,03	6,03	95,26	15,81	3,58	5,91	9,90	0,136	942,25	11,27
			* 2,65	8,68	6,81	40,89	139,32	23,58	4,01	5,99	110,00	18,38	3,56	5,91	9,86	0,223	1083,85	11,22
			* 3,00	9,76	7,66	45,96	155,10	26,24	3,99	5,95	122,38	20,57	3,54	5,91	9,83	0,325	1201,79	11,18
			* 3,35	10,82	8,49	50,96	170,28	28,80	3,97	5,92	134,29	22,70	3,52	5,91	9,80	0,455	1314,32	11,14
			* 3,75	12,01	9,43	56,58	186,93	31,60	3,94	5,88	147,33	25,08	3,50	5,91	9,76	0,642	1436,47	11,09
			* 4,25	13,47	10,58	63,47	206,71	34,93	3,92	5,83	162,80	27,95	3,48	5,92	9,71	0,942	1579,80	11,04
			* 4,75	14,90	11,70	70,20	225,33	38,07	3,89	5,78	177,38	30,71	3,45	5,92	9,67	1,325	1713,08	10,98
			* 5,60	17,26	13,55	81,29	254,44	42,95	3,84	5,69	200,16	35,18	3,41	5,92	9,59	2,197	1917,70	10,88
137	60	25	* 2,00	7,42	5,82	34,93	173,64	24,69	4,84	5,30	64,42	12,15	2,95	7,03	12,55	0,105	1010,16	13,77
			* 2,25	8,31	6,52	39,13	193,28	27,48	4,82	5,28	71,51	13,56	2,93	7,03	12,53	0,150	1119,00	13,75
			* 2,65	9,71	7,63	45,75	223,76	31,82	4,80	5,24	82,45	15,75	2,91	7,03	12,50	0,247	1285,61	13,70
			* 3,00	10,93	8,58	51,47	249,50	35,47	4,78	5,20	91,61	17,62	2,90	7,03	12,47	0,360	1423,97	13,66
			* 3,35	12,13	9,52	57,11	274,39	39,01	4,76	5,17	100,38	19,43	2,88	7,03	12,44	0,504	1555,58	13,63
			* 3,75	13,48	10,58	63,47	301,79	42,90	4,73	5,13	109,96	21,46	2,86	7,04	12,41	0,711	1697,96	13,58
			* 4,25	15,13	11,88	71,27	334,51	47,54	4,70	5,08	121,27	23,90	2,83	7,04	12,36	1,042	1864,27	13,53
			* 4,75	16,76	13,15	78,92	365,55	51,94	4,67	5,03	131,87	26,24	2,81	7,04	12,32	1,464	2018,07	13,47
			* 5,60	19,44	15,26	91,57	414,51	58,89	4,62	4,94	148,31	30,02	2,76	7,04	12,25	2,426	2252,23	13,38
160	100	25	* 2,00	9,14	7,17	43,04	300,43	33,89	5,73	7,30	201,16	27,56	4,69	8,86	14,57	0,128	4468,43	16,34
			* 2,25	10,24	8,04	48,24	335,05	37,79	5,72	7,28	224,24	30,82	4,68	8,87	14,54	0,183	4975,60	16,31
			* 2,65	11,99	9,41	56,49	389,11	43,87	5,70	7,24	260,26	35,97	4,66	8,87	14,50	0,300	5764,35	16,26
			* 3,00	13,51	10,60	63,62	435,07	49,04	5,68	7,20	290,85	40,40	4,64	8,87	14,47	0,438	6431,98	16,22
			* 3,35	15,01	11,78	70,68	479,81	54,07	5,65	7,17	320,60	44,75	4,62	8,87	14,44	0,612	7078,96	16,18
			* 3,75	16,70	13,11	78,66	529,46	59,64	5,63	7,13	353,59	49,63	4,60	8,88	14,40	0,862	7793,57	16,13
			* 4,25	18,79	14,75	88,49	589,32	66,36	5,60	7,08	393,32	55,59	4,58	8,88	14,35	1,262	8650,45	16,07
			* 4,75	20,84	16,36	98,16	646,74	72,79	5,57	7,03	431,41	61,41	4,55	8,88	14,30	1,771	9467,87	16,00
			* 6,30	28,26	22,18	133,11	898,36	105,52	5,64	7,87	608,02	77,26	4,64	8,51	14,18	4,369	12433,24	15,95

* Sob encomenda