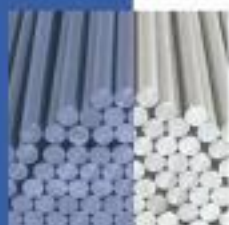




CURITIBA - PR

41 3327-2877 41 3087-3900

www.aceinox.com.br



ACEINOX AÇO INOXIDÁVEL

Tubos	Schedule, OD, mecânicos, oblongos, elípticos, com e sem costura, polidos, decapados e escovados.
Perfis	"U", corte e dobra conforme desenho.
Chapas	BQ, 2B, perfuradas, recalçadas, xadrez, expandidas, conidure, polidas e escovadas.
Barras	Redondas, quadradas, retangulares, sextavadas, retificadas e trefiladas.
Cantoneiras	Laminadas ou dobradas.
Conexões e Canoplas	

LIGAS: 304 - 304/L - 310 -
316 - 316/L - entre outras.



41 3327-2877 41 3087-3900 www.aceinox.com.br

BARRAS CHATA

BITOLA	kg/m	BITOLA	kg/m	BITOLA	kg/m	BITOLA	kg/m
1/8" x 5/8"	0,39	1/4" x 3/4"	0,94	3/8" x 3/8"	1,42	5/8" x 1.1/2"	4,74
1/8" x 3/4"	0,47	1/4" x 7/8"	1,10	3/8" x 7/8"	1,66	5/8" x 1.3/4"	5,53
1/8" x 7/8"	0,55	1/4" x 1"	1,26	3/8" x 1"	1,98	5/8" x 2"	6,32
1/8" x 1"	0,63	1/4" x 1.1/4"	1,58	3/8" x 1.1/4"	2,37	5/8" x 2.1/4"	7,12
1/8" x 1.1/4"	0,79	1/4" x 1.1/2"	1,89	3/8" x 1.1/2"	2,94	5/8" x 2.1/2"	7,91
1/8" x 1.1/2"	0,94	1/4" x 1.3/4"	2,21	3/8" x 1.3/4"	3,35	5/8" x 3"	9,48
1/8" x 2"	1,26	1/4" x 2"	2,53	3/8" x 2"	3,79	5/8" x 3.1/2"	11,07
1/8" x 2.1/2"	1,58	1/4" x 2.1/4"	2,85	3/8" x 2.1/4"	4,30	5/8" x 4"	12,65
1/8" x 3"	1,90	1/4" x 2.1/2"	3,16	3/8" x 2.1/2"	4,74	3/4" x 1"	3,80
1/8" x 3.1/2"	2,21	1/4" x 3"	3,79	3/8" x 3"	5,69	3/4" x 1.1/4"	4,75
1/8" x 4"	2,54	1/4" x 3.1/2"	4,42	3/8" x 3.1/2"	6,65	3/4" x 1.1/2"	5,70
3/16" x 3/8"	0,35	1/4" x 4"	5,06	3/8" x 4"	7,60	3/4" x 1.3/4"	6,65
3/16" x 1/2"	0,47	5/16" x 5/8"	0,99	1/2" x 3/8"	1,90	3/4" x 2"	7,59
3/16" x 5/8"	0,59	5/16" x 3/4"	1,20	1/2" x 7/8"	2,20	3/4" x 2.1/4"	8,85
3/16" x 3/4"	0,71	5/16" x 7/8"	1,40	1/2" x 1"	2,53	3/4" x 2.1/2"	9,48
3/16" x 7/8"	0,83	5/16" x 1"	1,58	1/2" x 1.1/4"	2,16	3/4" x 3"	11,50
3/16" x 1"	0,94	5/16" x 1.1/4"	1,97	1/2" x 1.1/2"	3,79	3/4" x 3.1/2"	13,28
3/16" x 1.1/4"	1,18	5/16" x 1.1/2"	2,37	1/2" x 1.3/4"	4,42	3/4" x 4"	15,18
3/16" x 1.1/2"	1,42	5/16" x 1.3/4"	2,80	1/2" x 2"	5,06	7/8" x 1.1/2"	6,64
3/16" x 2"	1,89	5/16" x 2"	3,16	1/2" x 2.1/4"	5,70	7/8" x 1.3/4"	7,75
3/16" x 2.1/2"	2,21	5/16" x 2.1/4"	3,57	1/2" x 2.1/2"	6,32	7/8" x 2"	8,86
3/16" x 3"	2,85	5/16" x 2.1/2"	4,00	1/2" x 3"	7,59	7/8" x 2.1/4"	9,96
3/16" x 3.1/2"	3,32	5/16" x 3"	4,80	1/2" x 3.1/2"	8,85	7/8" x 2.1/2"	11,07
3/16" x 4"	3,80	5/16" x 3.1/2"	5,53	1/2" x 4"	10,10	7/8" x 3"	13,28
1/4" x 1/2"	0,63	5/16" x 4"	6,32	5/8" x 1"	3,16		
1/4" x 5/8"	0,79	3/8" x 5/8"	1,19	5/8" x 1.1/4"	3,95		

CANTONEIRAS

BITOLA	kg/m	BITOLA	kg/m
1/8" x 1/2"	0,57	5/16" x 2"	5,83
1/8" x 5/8"	0,78	5/16" x 2.1/2"	7,41
1/8" x 3/4"	0,86	5/16" x 3"	8,99
1/8" x 7/8"	1,04	3/8" x 2"	6,59
1/8" x 1"	1,27	3/8" x 2.1/2"	8,78
1/8" x 1.1/4"	1,52	3/8" x 3"	10,60
1/8" x 1.1/2"	1,83	3/8" x 4"	14,41
1/8" x 1.3/4"	2,14	1/2" x 2"	8,87
1/8" x 2"	2,46	1/2" x 2.1/2"	11,46
3/16" x 1"	1,73	1/2" x 3"	13,93
3/16" x 1.1/4"	2,19	1/2" x 4"	18,97
3/16" x 1.1/2"	2,66	1/2" x 5"	24,03
3/16" x 1.3/4"	3,15	1/2" x 6"	29,17
3/16" x 2"	3,63	1/2" x 8"	38,29
3/16" x 2.1/2"	4,57	5/8" x 4"	23,26
1/4" x 1"	2,24	5/8" x 5"	29,76
1/4" x 1.1/4"	2,86	5/8" x 6"	36,01
1/4" x 1.1/2"	3,48	5/8" x 8"	48,68
1/4" x 1.3/4"	4,12	3/4" x 5"	35,12
1/4" x 2"	4,75	3/4" x 6"	42,71
1/4" x 2.1/2"	6,10	3/4" x 8"	57,69
1/4" x 3"	7,29	7/8" x 8"	66,97



BARRAS

POL.	mm	●	●	■	POL.	mm	●	●	■
1/8"	3,17	0,062	0,068	0,079	3/8"	95,25	45,568	48,978	58,042
5/32"	3,97	0,068	0,077	0,125	1 1/2"	88,90	48,000	51,742	62,435
3/16"	4,76	0,140	0,154	0,179	2 5/8"	82,08	52,568	57,655	66,882
7/32"	5,55	0,191	0,209	0,243	3 3/4"	95,25	56,250	61,682	71,673
1/4"	6,35	0,250	0,274	0,319	3 7/8"	98,43	60,068	65,882	76,539
9/32"	7,14	0,316	0,347	0,403	4"	101,60	64,000	70,152	81,548
5/16"	7,93	0,380	0,428	0,497	4 1/8"	104,78	68,069	74,656	86,733
3/8"	9,53	0,563	0,618	0,717	4 1/4"	107,95	72,250	79,242	92,060
7/16"	11,11	0,795	0,839	0,975	4 3/8"	111,13	76,569	83,975	97,564
1/2"	12,70	1,000	1,097	1,274	4 1/2"	114,30	81,000	88,839	103,209
9/16"	14,28	1,264	1,387	1,611	4 5/8"	117,48	85,570	93,851	109,032
5/8"	15,87	1,562	1,713	1,990	4 3/4"	120,65	90,250	98,984	114,996
1 1/16"	17,46	1,850	2,073	2,400	4 7/8"	123,83	95,070	104,270	121,138
3/4"	19,05	2,280	2,490	2,967	5"	127,00	100,000	109,677	127,419
13/16"	20,63	2,639	2,894	3,362	5 1/4"	132,36	110,266	120,937	140,501
7/8"	22,22	3,061	3,357	3,900	5 1/2"	135,71	120,300	--	--
15/16"	23,81	3,515	3,855	4,479	5 3/4"	140,00	131,400	--	--
1"	25,40	4,000	4,387	5,067	6"	152,40	143,100	--	--
1 1/16"	26,97	4,510	4,946	5,746	6 1/4"	158,76	155,200	--	--
1 1/8"	28,57	5,041	5,550	6,440	6 1/2"	165,11	167,900	--	--
1 3/16"	30,16	5,640	6,185	7,186	6 3/4"	171,46	181,100	--	--
1 1/4"	31,75	6,250	6,855	7,964	7"	177,81	194,700	--	--
1 5/16"	33,34	6,882	7,559	8,781	7 1/4"	184,16	209,700	--	--
1 3/8"	34,92	7,540	8,292	9,633	7 1/2"	190,51	223,800	--	--
1 7/16"	36,51	8,264	9,064	10,531	7 3/4"	196,85	239,900	--	--
1 1/2"	38,10	9,020	9,871	11,468	8"	203,20	254,600	--	--
1 9/16"	39,69	9,797	10,712	12,445	8 1/4"	209,55	270,700	--	--
1 5/8"	41,27	10,560	11,582	13,455	8 1/2"	215,90	287,400	--	--
1 3/4"	42,85	12,350	13,435	15,499	8 3/4"	222,25	304,600	--	--
1 7/8"	47,62	14,060	15,420	17,915	9"	228,60	322,100	--	--
2"	50,80	16,000	17,548	20,387	9 1/4"	234,95	340,300	--	--
2 1/16"	52,38	17,017	18,664	21,683	9 1/2"	241,20	359,000	--	--
2 1/8"	53,97	18,059	19,807	23,011	9 3/4"	247,55	378,100	--	--
2 3/16"	55,56	19,129	20,981	24,387	10"	254,00	397,800	--	--
2 1/4"	57,15	20,290	22,190	25,802	10 1/2"	264,70	438,500	--	--
2 5/16"	58,73	21,385	23,455	27,249	11"	274,40	481,200	--	--
2 3/8"	60,33	22,566	24,750	28,794	11 1/2"	282,70	526,000	--	--
2 7/16"	61,91	23,764	26,063	30,279	12"	304,80	572,200	--	--
2 1/2"	63,50	25,000	27,419	31,855	13"	330,20	672,600	--	--
2 5/8"	66,68	27,567	30,234	35,125	14"	355,60	779,700	--	--
2 3/4"	69,85	30,290	33,177	38,544	15"	381,00	894,900	--	--
2 7/8"	73,03	33,067	36,267	42,134	16"	406,40	1017,200	--	--
3"	76,20	36,000	39,494	45,871	17"	431,80	1148,500	--	--
2 5/8"	79,20	38,989	42,762	49,679	18"	457,20	1287,600	--	--
2 1/4"	82,55	42,250	46,339	53,835	20"	508,00	1583,500	--	--

TUBOS QUADRADOS

BITOLA	MEDIUM / PESO TEÓRICO (kg/m)				
	1,00	1,20	1,50	2,00	3,00
10 X 10	0,29	0,34	0,41	--	--
15 X 15	0,45	0,53	0,65	0,84	1,19
20 X 20	0,60	0,72	0,89	1,16	1,66
25 X 25	0,76	0,90	1,12	1,47	2,13
30 X 30	0,92	1,09	1,33	1,78	2,60
35 X 35	1,07	1,28	1,59	2,10	3,07
40 X 40	1,23	1,47	1,83	2,41	3,54
50 X 50	--	1,85	2,30	3,04	4,48
60 X 60	--	2,23	2,77	3,66	5,42
70 X 70	--	2,60	3,24	4,29	6,36
80 X 80	--	2,97	3,71	4,92	7,30
100 X 100	--	3,73	4,65	6,17	9,18



TUBOS OD							
DIÁM. EXTERNO		PARED(mm) / PESO TEÓRICO (kg/m)					
POLIGADAS	mm	0,70	1,00	1,20	1,50	2,00	3,00
1/4"	6,35	0,069	0,134	0,155	--	--	--
3/8"	9,53	0,155	0,214	0,251	0,303	0,378	--
1/2"	12,70	0,233	0,294	0,347	0,422	0,528	--
5/8"	15,87	0,307	0,374	0,442	0,542	0,667	--
3/4"	19,05	0,333	0,454	0,538	0,662	0,857	--
7/8"	22,22	--	0,533	0,634	0,781	1,016	--
1"	25,40	--	0,613	0,730	0,901	1,176	1,689
1.1/4"	31,75	--	0,773	0,933	1,140	1,495	2,168
1.1/2"	38,10	--	0,932	1,133	1,380	1,815	2,646
1.3/4"	44,45	--	1,092	1,304	1,618	2,134	3,125
2"	50,80	--	1,252	1,466	1,859	2,452	3,604
2.1/2"	63,50	--	1,571	1,878	2,337	3,091	4,562
3"	76,20	--	1,890	2,262	2,816	3,730	5,519
4"	101,60	--	--	3,038	3,774	5,006	7,434
5"	127,00	--	--	--	--	6,283	9,249
6"	152,40	--	--	--	--	7,560	11,265
8"	203,20	--	--	--	--	10,113	15,035
10"	254,00	--	--	--	--	12,667	18,925
12"	304,80	--	--	--	--	15,220	22,755

TUBOS SCHEDULE													
DIÁM. EXTERNO		PARED(mm) / PESO TEÓRICO (kg/m)											
POL.	mm	SCH 5S	SCH 10S	SCH 40S	SCH 80S	SCH 160S	SCH XS	SCH 5S	SCH 10S	SCH 40S	SCH XS		
1/8"	10,29	--	--	1,24	0,382	1,79	0,272	2,41	0,477	--	--	--	--
1/4"	13,72	--	--	1,65	0,501	2,24	0,646	3,02	0,812	3,30	0,96	--	--
3/8"	17,15	--	--	1,85	0,643	2,31	0,862	3,20	1,122	4,75	1,48	--	--
1/2"	21,34	1,65	0,817	2,11	1,030	2,77	1,293	3,73	1,651	4,78	1,99	7,47	2,604
3/4"	26,67	1,65	1,038	2,11	1,302	2,87	1,717	3,81	2,237	5,56	2,95	7,82	3,705
1"	33,40	1,65	1,317	2,77	2,132	3,38	2,550	4,55	3,289	6,35	4,32	9,08	5,554
1.1/4"	42,16	1,65	1,680	2,77	2,742	3,56	3,454	4,85	4,548	6,35	5,72	9,70	7,913
1.1/2"	48,26	1,65	1,933	2,77	3,167	3,68	4,123	5,08	5,513	7,54	7,38	10,16	9,729
2"	60,33	1,65	2,433	2,77	4,007	3,91	5,544	5,54	7,629	8,74	11,32	11,07	13,705
2.1/2"	73,02	2,11	3,764	3,05	5,364	5,16	8,802	7,01	11,631	9,52	15,20	14,82	20,793
3"	88,90	2,11	4,602	3,05	6,581	5,49	11,509	7,62	15,566	11,13	21,75	15,24	28,214
3.1/2"	101,60	2,11	5,276	3,05	7,554	5,74	13,829	8,08	18,987	--	--	16,15	34,684
4"	114,30	2,11	5,949	3,05	8,528	6,02	16,383	8,56	22,749	13,49	34,18	17,12	41,854
5"	141,30	2,77	9,644	3,40	11,794	6,55	22,083	9,53	31,561	15,88	50,06	19,05	58,531
6"	168,28	2,77	11,522	3,40	14,089	7,11	28,800	10,87	43,371	18,26	68,85	21,95	80,725
8"	219,08	2,77	15,069	3,76	20,348	8,18	43,358	12,70	65,874	23,01	112,39	22,23	109,896
10"	273,05	3,40	23,042	4,19	28,313	9,27	61,456	12,70	83,100	28,57	175,55	25,40	158,698
12"	323,85	3,96	31,807	4,57	36,672	9,53	75,285	12,70	98,215	33,32	242,30	25,40	190,512
14"	355,60	3,96	34,987	4,78	42,146	--	--	--	--	--	--	--	--
16"	406,40	4,20	42,455	4,78	48,249	--	--	--	--	--	--	--	--
18"	457,20	4,20	47,818	4,78	54,014	--	--	--	--	--	--	--	--
20"	508,80	4,76	60,454	5,54	69,960	--	--	--	--	--	--	--	--
22"	558,80	4,76	66,557	5,54	77,034	--	--	--	--	--	--	--	--
24"	609,60	5,54	84,107	6,35	96,275	--	--	--	--	--	--	--	--



TUBOS RETANGULARES
PAREDE(mm) / PESO TEÓRICO (kg/m)

BITOLA	1,00	1,20	1,50	2,00	2,50
10 X 20	0,454	0,528	0,662	0,857	--
10 X 30	0,643	0,720	0,901	1,176	--
10 X 40	0,773	0,921	1,140	1,495	--
10 X 60	1,082	1,304	1,619	2,134	--
15 X 25	0,643	0,720	0,901	1,176	--
15 X 30	0,693	0,826	1,021	1,326	--
15 X 35	0,773	0,921	1,140	1,495	--
15 X 40	0,853	1,017	1,260	1,655	--
15 X 50	1,002	1,209	1,499	1,974	--
20 X 20	0,773	0,921	1,140	1,495	--
20 X 40	0,932	1,113	1,380	1,815	--
20 X 50	1,082	1,304	1,619	2,134	2,125
20 X 70	--	1,687	2,068	2,772	4,083
25 X 50	--	1,400	1,739	2,293	3,265
20 X 40	--	1,304	1,619	2,134	2,125
30 X 50	--	1,496	1,859	2,453	3,604
30 X 60	--	1,687	2,068	2,772	4,083
30 X 70	--	1,879	2,327	3,091	4,562
30 X 80	--	2,262	2,816	3,730	5,519
40 X 50	--	1,687	2,068	2,772	4,083
40 X 60	--	1,879	2,327	3,091	4,562
40 X 80	--	2,262	2,816	3,730	5,519
40 X 100	--	2,645	3,295	4,368	6,477
50 X 70	--	2,262	2,816	3,730	5,519
50 X 80	--	2,645	3,295	4,368	6,477
50 X 100	--	2,836	3,534	4,687	6,956
60 X 80	--	2,645	3,295	4,368	6,477
60 X 100	--	3,028	3,774	5,026	7,424

CHAPIS

SF	POLEGADAS	mm	PESO Kg/m ²	SF	POLEGADAS	mm	PESO Kg/m ²
--	4"	101,60	812,800	--	--	4,00	34,200
--	1 1/2"	88,90	711,200	9	--	3,87	32,100
--	3"	76,20	609,600	10	--	3,57	28,900
--	2 3/8"	69,85	558,800	--	1/8"	3,18	25,900
--	1 1/2"	63,50	508,000	11	--	3,00	24,900
--	1 1/4"	57,15	457,200	12	--	2,78	22,500
--	2"	50,80	406,400	13	--	2,37	19,200
--	1 3/8"	44,45	355,600	14	--	1,98	16,000
--	1 1/2"	38,10	304,800	15	--	1,79	14,500
--	1 1/4"	31,75	254,000	16	1/16"	1,59	12,720
--	1"	25,40	203,200	17	--	1,42	11,600
--	7/8"	22,22	177,780	18	--	1,27	10,200
--	3/4"	19,05	152,400	19	--	1,13	9,000
--	5/8"	15,87	126,940	20	--	0,95	7,800
--	9/16"	14,29	114,320	21	--	0,87	7,100
--	1/2"	12,70	101,600	22	--	0,79	6,500
--	7/16"	11,11	88,880	23	--	0,71	5,800
--	3/8"	9,53	76,240	24	--	0,64	5,200
--	5/16"	7,93	63,200	25	--	0,56	4,480
--	1/4"	6,35	52,500	26	--	0,48	4,000
--	--	5,00	41,000	27	--	0,44	3,800
--	3/16"	4,76	38,560	28	--	0,40	3,500
--	--	4,50	36,000	29	--	0,36	2,880
8	--	4,37	35,400	30	--	0,32	2,580



TABELA DE TIPOS E PROPRIEDADES DE AÇO INOXIDÁVEL							
PROPRIEDADES TIPO AINVT AINVT AINVT AINVT COMPOSIÇÃO QUÍMICA (% EM PESO)	304	304L	316	316L	316L	420	430
	C	0,08máx	0,03máx	0,25máx	0,08máx	0,03máx	0,15máx
Mn	2,00máx	2,00máx	2,00máx	2,00máx	2,00máx	1,00máx	1,00máx
Si	1,00máx	1,00máx	1,50máx	1,00máx	1,00máx	1,00máx	1,00máx
P	0,045máx	0,045máx	0,045máx	0,045máx	0,045máx	0,040máx	0,040máx
S	0,030máx	0,030máx	0,030máx	0,030máx	0,030máx	0,030máx	0,030máx
Cr	18,0 x 20,0	18,0 x 20,0	16,0 x 20,0	16,0 x 18,0	16,0 x 18,0	12,0 x 14,0	16,0 x 18,0
Ni	8,0 x 12,5	8,0 x 12,0	10,0 x 22,0	10,0 x 14,0	10,0 x 14,0	0,50máx	0,75máx
Nb	—	—	—	2,30 x 3,00	2,30 x 3,00	—	—
NO	0,10máx	0,10máx	—	—	0,10máx	—	—
Outros	—	—	—	—	—	—	—
PROPRIEDADES FÍSICAS	estrutura	Austenítica	Austenítica	Austenítica	Austenítica	Austenítica	Férrica
	Densidade (g/cm ³)	8,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,7
	Coeficiente de expansão térmica 0-100 C (10 ⁻⁶ /°C)	0,29	0,29	0,12	0,36	0,36	0,36
	Coeficiente médio de dilatação térmica 0-300 C (10 ⁻⁶ /°C)	17,9	17,9	16 x 10	16,2	16,2	10,8
	(10 ⁻⁶ /m C) 0-650 C	18,8	18,8	17,3 x 15	18,6	18,6	12,2
	Intervalo de fusão (°C)	1368	1398	1299	1371	1371	1454
		1454	1454	1454	1398	1398	1510
	Magnetismo em Estado	Recozido não magnético	Recozido não magnético	Recozido não magnético	Recozido não magnético	Recozido não magnético	Qualquer estado magnético
	Resistividade Elétrica específica a temperatura ambiente (Ω·cm)	70	70	70	73	73	55
	Condutividade Térmica a 100 C (cal/in cm C)	0,033	0,033		0,032	0,032	0,055
	Módulo de elasticidade (Gpa)	200	200		193	193	220
	Módulo de rigidez (Gpa)	86,2	86,2				81
	Limite de Resistência (Mpa)	510/770	510/770		515/700	590/700	500/650
	Limite de Escoamento (Mpa)	240/350	240/350		250/370	240/350	250/450
	Alongamento 50mm (K)	50/65	45/65	45	45/65	45/65	20/35
	Dureza Rockwell - B	75/85	70/85	85	70/85	70/85	75/85
	Limite de fluência (Mpa)	241		269			
Dobramento a frio (Graus)	180	180	180	180	180	180	
Embutimento Erichsen	12	12		12	12	8	
Embutibilidade	Ótima	Ótima	Bom	Bom	Bom	Deficiente	
Temperatura inicial de formagem (°C)	1150	1150	1090	1150	1150	1050	
Temperatura formação de escala (°C)	1260	1260	1232	1260	1260	1200	
Recozimento contínuo (°C)	940	840	1040	840	840	650	
	1030	1010	1038	1030	1010	730	
	1120	1120	1149	1120	1120	790	
Resfriamento	Rápido	Rápido	Rápido	Rápido	Rápido	Rápido	
Temperatura de Tempera (°C)	880	880	880	880	880	930	
Soldabilidade	temperável	temperável	temperável	temperável	temperável	1040	
	Ótima	Ótima	Bom	Ótima	Ótima	Discreta	

AÇO TIPO 304 e 304L (USO GERAL):

Equipamentos para a indústria aeronáutica, ferroviária, petroquímica, papel, celulose, têxtil, frigorífica, hospitais, dentárias, cirúrgica, alimentícia, latáxica, farmacêutica, cosmética, química, odontológica, utensílios domésticos, fotografia, eletrodomésticos, instalações cingêricas, tubos, tanques, revestimentos, estampagem geral ou profunda.

AÇO TIPO 316 e 316L (RESISTÊNCIA A CORROSÃO):

Equipamentos para a indústria aeronáutica, naval, ferroviária, farmacêutica, química, petroquímica, têxtil, cosmética, papel, celulose, borracha, tintas, alimentícia, latáxica, cirúrgica, odontológica, hospitais, mineração, refinarias, dentárias de álcool, fabricação de tubos e vasos de pressão.

AÇO TIPO 320 (REFRATÓRIO, ALTA TEMPERATURA):

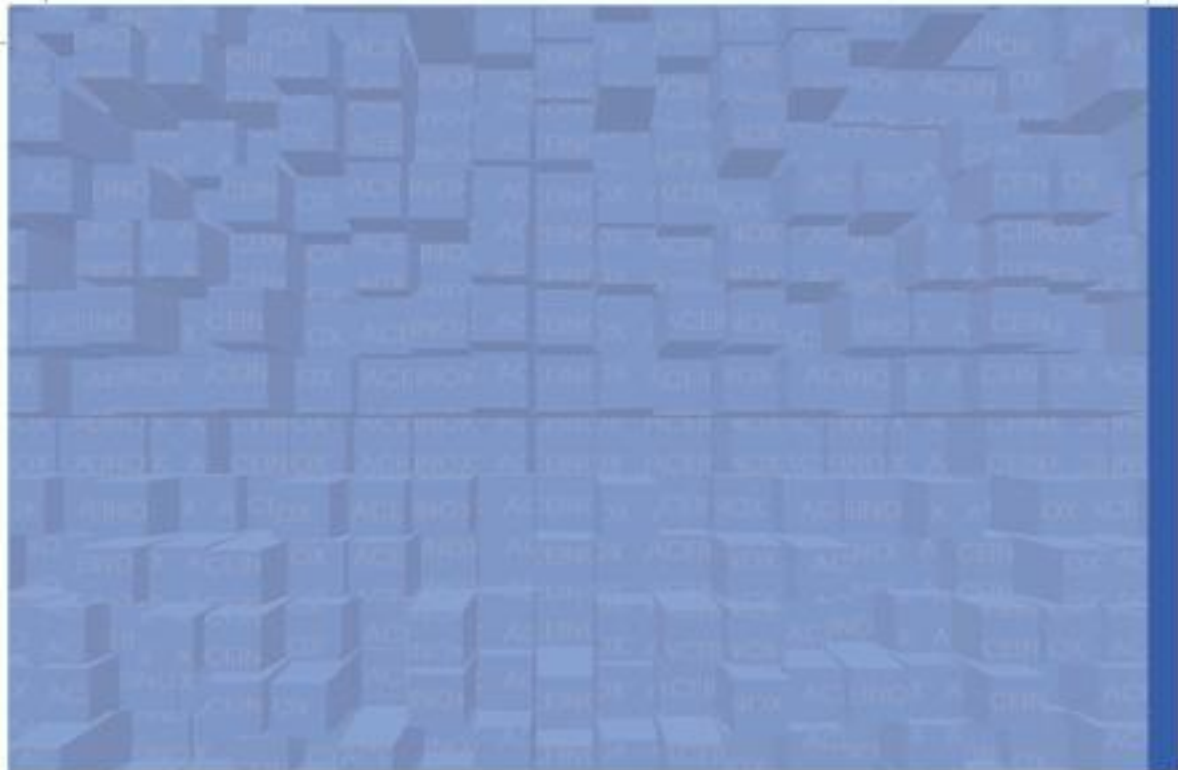
Petroquímica, ventilação e calefação, caldeiraria, blindagem, indústria alimentícia, incineradores, depósito para produtos químicos e para temperaturas e pressões muito elevadas.



41 3327-2877

41 3087-3900

www.aceinox.com.br



ACEINOX AÇO INOXIDÁVEL LTDA

Rua Prefeito Ambrósio Bini, 82 Capão Raso
Cep: 81020-660 | Curitiba - PR
Fone: 41 3327-2877 | 41 3087-3900
Fax: 41 3268-2831

CNPJ: 02.498.249/0001-02
Insc. Estadual: 901.60843-17
contato@acelnox.com.br
www.acelnox.com.br