

ArcelorMittal Unidade Contagem

Catálogo de Produtos
Tubos, Perfis e Aços Planos

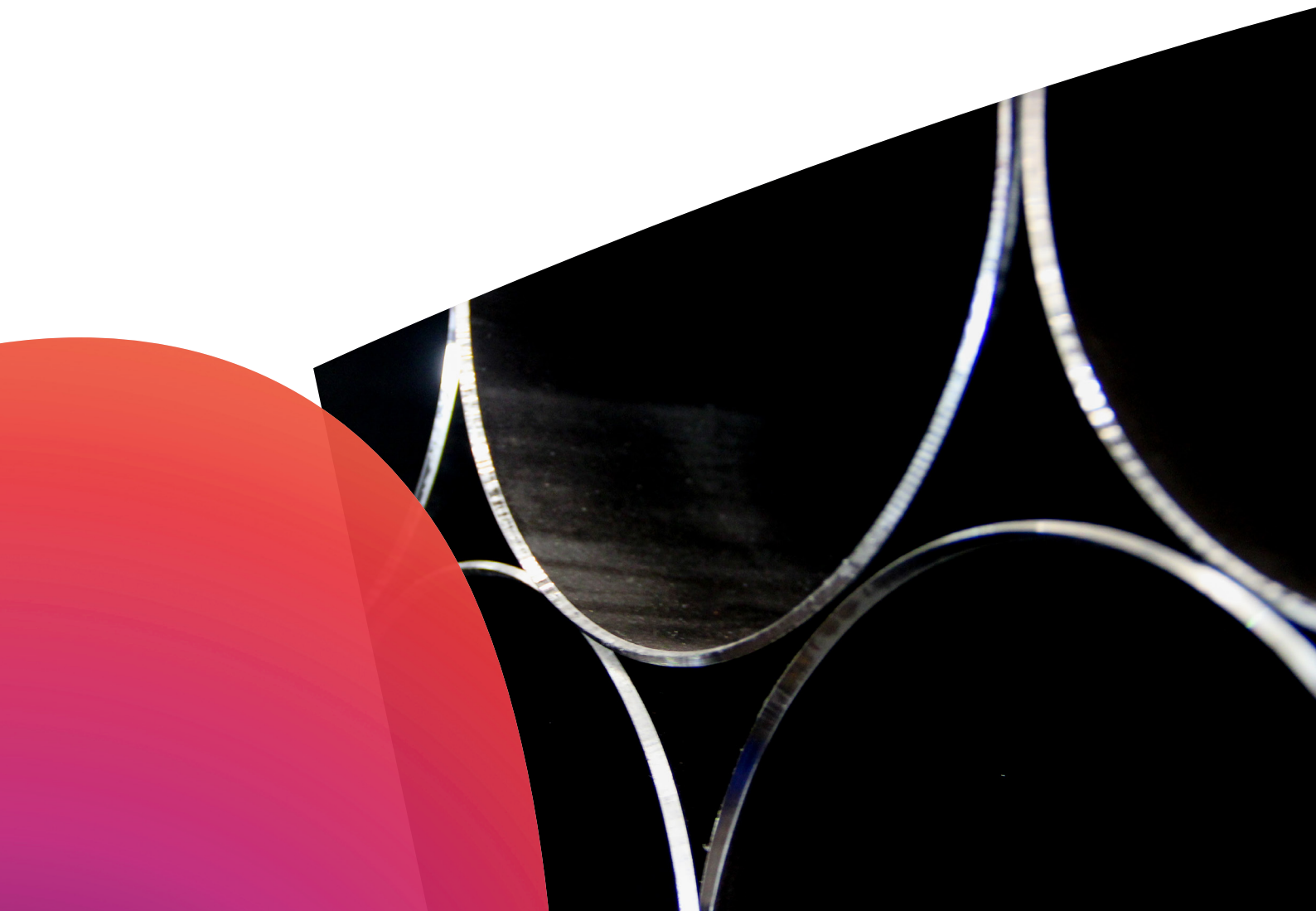
Aços inteligentes para as pessoas e o planeta

Maior produtora de aço do Brasil e líder mundial, a ArcelorMittal está presente com unidades produtivas em mais de 60 países. A partir dos seus valores – segurança, sustentabilidade, qualidade e liderança – a ArcelorMittal fortalece o seu propósito de produzir aços inteligentes para as pessoas e o planeta.

No Brasil, a ArcelorMittal atua na produção de aços planos e longos, além de mineração. Com cerca de 20 mil empregados no país, possui uma capacidade produtiva de 15,5 milhões de toneladas de aço/ano que abastecem mercados importantes e consolidados do país, como a indústria automobilística, eletrodomésticos, construção civil, dentre outros.

Sempre com pensamento no futuro, a ArcelorMittal busca levar produtos e soluções inovadoras para a sociedade, e conta com um Centro de Pesquisas e Desenvolvimento que possui 12 unidades e 1.400 pesquisadores pelo mundo.

O segmento de aços planos da ArcelorMittal no Brasil reúne as unidades de Tubarão, no Espírito Santo; Vega, em Santa Catarina; Pecém, no Ceará; e Contagem, em Minas Gerais. Além disso, as joint-ventures Perfilor e ArcelorMittal Gonvarri também fazem parte do segmento no país. As unidades operam de forma integrada, com laminados a quente, a frio e beneficiamento de bobinas das unidades entre si.

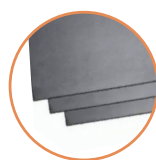
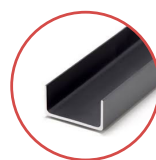
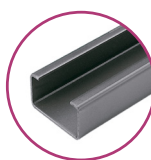


ArcelorMittal Contagem

Localizada na região metropolitana de Belo Horizonte (MG), a Unidade de Contagem da ArcelorMittal atua no segmento de aços planos há mais de 35 anos, desenvolvendo produtos que atendem principalmente aos mercados automotivo, construção civil, dentre outros.

Certificada pela normas ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001, a unidade produtiva conta com equipamentos modernos, tecnologia e equipe técnica qualificada para a fabricação de tubos, perfis estruturais, cortes longitudinais e transversais de bobinas e blanks de chapas.

Nossos profissionais acompanham de perto cada detalhe dos processos, priorizando a qualidade e o atendimento aos nossos clientes. A Unidade Contagem disponibiliza uma tabela para consulta prática e rápida. Nela poderão ser encontradas informações sobre toda a linha de produtos e especificações técnicas.



- Tubos
- Perfis U enrijecidos
- Perfis U
- Chapas e Blanks

Para outras informações,
entre em contato com Televendas

(31) 3399-9800

(11) 3343-4191

contatoamc@arcelormittal.com.br



Tubos Redondos

Em conformidade com as principais normas técnicas, os tubos podem ser aplicados nos mais variados setores da indústria e construção, destacando: automobilística, construção civil, mineração, móveis, eletrodomésticos, agrícolas, serralherias e outros.

Os tubos são produzidos com solda longitudinal pelo processo a alta frequência (ERW-HF). Podem ser fornecidos com Rebarba Interna Removida (R.I.R.) e com cordão de solda metalizado.

Produzidos em Laminados a Frio, Galvanizados e Laminados a Quente. Podem ser fornecidos nos diâmetros de 12,70 mm até 219,10 mm, nas espessuras de 0,75 mm até 4,75 mm (ver tabela), com ou sem Rebarba Interna Removida (consultar o diâmetro disponível).

- Amarrados com aproximadamente 1.000 kg e comprimento de 6.000 mm.
- Conforme NBR 6591.
- Produzimos diversos comprimentos, consulte-nos.



Peso (Kg/6m)												
Diâmetro (mm)	Espessura (mm)											
	0,75	0,90	1,06	1,20	1,50	1,90	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75
12,70	1,34	1,59	1,84	2,06	2,51	3,06	-	-	-	-	-	-
15,87	1,69	2,01	2,34	2,63	3,22	3,96	-	-	-	-	-	-
19,05	2,05	2,44	2,85	3,20	3,93	4,86	5,13	-	-	-	-	-
20,00	2,16	2,57	3,00	3,37	4,14	5,13	-	-	-	-	-	-
21,30	-	-	-	-	4,44	5,50	5,81	6,45	7,44	8,26	-	-
22,22	2,41	2,87	3,30	3,77	4,64	5,76	6,09	-	-	-	-	-
25,40	2,76	3,29	3,85	4,34	5,35	6,67	7,05	7,85	9,08	10,10	-	-
26,70	-	-	-	-	-	-	7,44	8,29	9,60	10,70	-	-
31,75	3,47	4,15	4,86	5,48	6,78	8,47	8,97	10,00	11,60	13,00	-	-
33,40	-	-	-	-	-	-	9,47	10,60	12,30	13,70	15,20	-
38,10	4,19	5,00	5,87	6,62	8,20	10,30	10,90	12,20	14,20	15,90	-	-
42,40	-	-	-	-	9,17	11,50	12,20	13,60	15,90	17,80	19,70	-
44,45	4,90	5,86	6,87	7,75	9,63	12,10	12,80	14,30	16,70	18,70	20,70	-
48,30	-	-	-	-	10,50	13,20	14,00	15,60	18,20	20,50	22,70	-
50,80	5,61	6,71	7,88	8,89	11,00	13,90	14,70	16,50	19,20	21,60	24,70	-
60,30	-	7,99	9,38	10,60	13,20	16,60	17,60	19,70	23,00	25,90	28,80	32,00
63,50	-	8,42	9,89	11,20	13,90	17,50	18,60	20,80	24,30	27,40	30,40	33,80
69,85	-	9,27	10,90	12,30	15,30	19,30	20,50	22,90	26,90	30,20	33,60	37,40
76,20	-	10,10	11,90	13,40	16,70	21,10	22,40	25,10	29,40	33,10	36,80	41,00

Peso (Kg/6m)										
Diâmetro (mm)	Espessura (mm)									
	1,50	1,90	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75
88,90	19,60	24,70	26,20	39,40	34,50	38,90	43,20	28,20	54,20	60,30
101,60	22,40	28,30	30,10	33,70	39,60	44,60	49,60	55,30	62,40	59,40
114,30	-	-	33,90	38,00	44,60	50,40	56,10	62,50	70,50	78,50
127,00	28,10	35,50	37,70	42,30	49,70	56,10	65,50	69,70	78,70	87,60
132,00	-	-	-	44,00	51,70	58,40	65,00	72,50	81,90	91,20
152,40	-	-	-	-	59,90	67,60	75,30	84,10	95,00	101,80
165,10	-	-	-	-	65,00	73,40	81,80	91,30	103,10	114,90
168,30	-	-	-	-	66,20	74,80	83,40	93,10	105,20	117,20
203,20	-	-	-	-	80,20	90,60	101,00	112,80	127,60	142,20
219,10	-	-	-	-	-	97,26	108,61	121,80	137,80	153,60

*Pode ser fornecido em tamanho especial, mediante consulta

Legenda

- Laminado a Frio / Galvanizado
- Laminado a Frio / Galvanizado / Laminado a Quente
- Laminado a Quente
- Materiais Sob Consulta

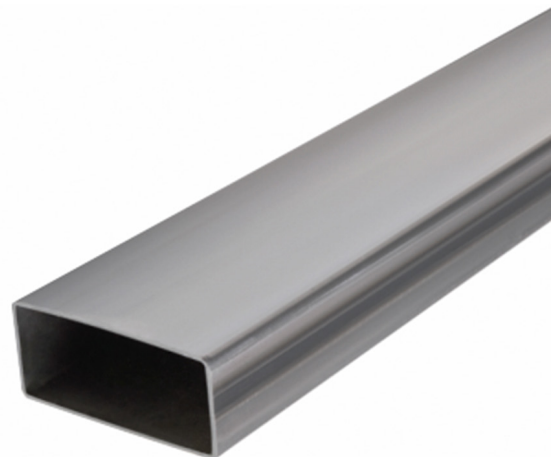
Tubos Retangulares

Os tubos são produzidos a partir de bobinas de aço, para aplicações industriais, nos setores de móveis, eletrodomésticos, automotivo, etc. Nas aplicações estruturais, são utilizados em galpões, construções mecânicas, longarinas, etc.

Produzidos em Laminados a Quente, Laminados a Frio e Galvanizados, podem ser fornecidos nos diâmetros de 30x20 mm até 150x50 mm, nas espessuras de 0,75 mm até 4,75mm (ver tabela), com ou sem Rebarba Interna Removida (consultar o diâmetro disponível).

Amarrados com aproximadamente 1.000 kg e comprimento de 6.000 mm. Também disponíveis em aços patináveis (resistentes a corrosão atmosférica). Tubos galvanizados poderão ter o cordão de solda metalizado.

- Conforme NBR 6591.
- Produzimos diversos comprimentos, consulte-nos.



Diâmetro (mm)	Peso (Kg/6m)													
	Espessura (mm)													
	0,75	0,90	1,06	1,20	1,50	1,90	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75
30 x 20	3,47	4,15	4,86	5,48	6,78	8,47	8,97	10,00	-	-	-	-	-	-
35 x 25	4,19	5,00	5,87	6,62	8,20	10,30	10,90	12,20	14,20	15,90	-	-	-	-
40 x 20	4,90	5,00	5,87	6,62	8,20	10,30	10,90	12,20	-	-	-	-	-	-
40 x 30	4,90	5,86	6,87	7,75	9,63	12,10	12,80	14,30	16,70	18,70	-	-	-	-
50 x 20	5,25	5,86	6,87	7,75	9,63	12,10	12,80	14,30	-	-	-	-	-	-
50 x 25	5,61	6,28	7,38	8,32	10,30	13,00	13,80	15,40	18,00	20,20	-	-	-	-
50 x 30	-	6,71	7,88	8,89	11,00	13,90	14,70	16,50	19,20	21,60	-	-	-	-
60 x 30	-	7,56	8,88	10,00	12,50	15,70	16,60	18,60	21,89	24,50	-	-	-	-
60 x 40	-	8,41	9,89	11,20	13,90	17,50	18,60	20,80	24,30	27,40	-	-	-	-
70 x 30	-	8,42	9,89	11,20	13,90	17,50	18,60	20,80	24,30	27,40	-	-	-	-
80 x 40	-	-	-	13,40	16,70	21,10	22,40	25,10	29,40	33,10	-	-	-	-
80 x 60	-	-	-	-	-	-	26,20	29,40	34,50	38,90	-	-	-	-
90 x 30	-	-	-	13,40	16,70	21,10	22,40	25,10	29,40	33,10	-	-	-	-
100 x 40	-	-	-	-	19,60	24,70	26,20	29,40	34,50	38,90	43,20	48,20	54,20	60,30
100 x 50	-	-	-	-	21,00	26,50	28,10	31,60	37,00	41,70	-	-	-	-
100 x 60	-	-	-	-	22,40	28,30	30,10	33,70	39,60	44,60	49,60	55,30	62,40	69,40
120 x 80	-	-	-	-	28,10	35,50	37,70	42,30	49,70	56,10	62,50	69,70	78,70	87,60
150 x 50	-	-	-	-	28,10	35,50	37,70	42,30	49,70	56,10	62,50	69,70	78,70	87,60

*Pode ser fornecido em tamanho especial, mediante consulta

Legenda

- Laminado a Frio / Galvanizado
- Laminado a Frio / Galvanizado / Laminado a Quente
- Laminado a Quente
- Materiais Sob Consulta

Tubos Quadrados

Os tubos quadrados são produzidos a partir de bobinas de aço, para aplicações industriais, nos setores de móveis, eletrodomésticos, automotivos, etc. Nas aplicações estruturais, são utilizados em galpões, construções mecânicas, longarinas, etc.

Produzidos em Laminados a Quente, Laminados a Frio e Galvanizados, podem ser fornecidos nos diâmetros de 15x15 mm até 100x100 mm, nas espessuras de 0,75 mm até 4,75mm (ver tabela), com ou sem Rebarba Interna Removida (consultar o diâmetro disponível).

Amarrados com aproximadamente 1.000 kg e comprimento de 6.000 mm.

- Conforme NBR 6591.
- Produzimos diversos comprimentos, consulte-nos.

Diâmetro (mm)	Peso (Kg/6m)													
	Espessura (mm)													
	0,75	0,90	1,06	1,20	1,50	1,90	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75
15 X 15	2,05	2,44	2,85	3,20	3,93	4,86	5,13	-	-	-	-	-	-	-
20 x 20	2,76	3,29	3,85	4,40	5,35	6,67	7,05	7,85	-	-	-	-	-	-
25 x 25	3,47	4,15	4,86	5,48	6,78	8,47	8,97	10,00	11,60	13,00	-	-	-	-
30 x 30	4,19	5,00	5,87	6,62	8,20	10,30	10,90	12,20	14,20	15,90	-	-	-	-
40 x 40	5,61	6,71	7,88	8,89	11,00	13,90	14,70	16,50	19,20	21,60	-	-	-	-
50 x 50	-	8,42	9,89	11,20	13,90	17,50	18,60	20,80	24,30	27,40	-	-	-	-
60 x 60	-	10,10	11,90	13,40	16,70	21,10	22,40	25,10	29,40	33,10	-	-	-	-
70 x 70	-	-	-	-	19,60	24,70	26,20	29,40	34,50	38,90	43,20	48,20	54,20	60,30
80 x 80	-	-	-	-	22,40	28,30	30,10	33,70	39,60	44,60	49,60	55,30	62,40	69,40
100 x 100	-	-	-	-	28,10	35,50	37,70	42,30	49,70	56,10	62,50	69,70	78,70	87,60

*Pode ser fornecido em tamanho especial, mediante consulta

Legenda

- Laminado a Frio / Galvanizado
- Laminado a Frio / Galvanizado / Laminado a Quente
- Laminado a Quente
- Materiais Sob Consulta

Tubos Oblongos

Produzidos em Laminados a Quente, Laminados a Frio e Galvanizados, podem ser fornecidos nos diâmetros de 30x16 mm até 48x20 mm, nas espessuras de 0,75 mm até 2,00mm (ver tabela), com ou sem Rebarba Interna Removida (consultar o diâmetro disponível).

Amarrados com aproximadamente 1.000 kg e comprimento de 6.000 mm.

- Conforme NBR 6591.
- Produzimos diversos comprimentos, consulte-nos.

Diâmetro (mm)	Peso (Kg/6m)						
	Espessura (mm)						
	0,75	0,90	1,06	1,20	1,50	1,90	2,00
30 x 16	2,76	3,29	3,85	4,34	5,35	6,67	7,05

*Pode ser fornecido em tamanho especial, mediante consulta

Legenda

- Laminado a Frio / Galvanizado
- Laminado a Frio / Galvanizado / Laminado a Quente
- Laminado a Quente

Perfis Estruturais Simples

Produzidos em Laminados a Quente, aços carbono SAE 1008/1012, CIVIL 300, ASTM- A36, ASTM -A500 e em aços patináveis. Fornecidos nas dimensões 50x25 mm até 200 x 75 mm, nas espessuras 2,00 mm até 4,75 mm (ver tabela).

Amarrados com aproximadamente 1.000 kg e comprimento de 6.000 mm.

- Conforme NBR 6355.
- Produzimos diversos comprimentos, consulte-nos.



Diâmetro (mm)	Peso (Kg/6m)								
	Espessura (mm)								
	1,50	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75
68 x 30	-	11,30	12,60	14,60	16,40	-	-	-	-
75 x 40	-	13,80	15,50	18,00	20,20	22,40	24,70	27,60	30,40
92 x 30	-	13,60	15,20	17,60	19,80	-	-	-	-
100 x 40	-	16,20	18,10	21,10	23,70	26,40	29,10	32,60	26,00
100 x 50	-	18,10	20,20	23,60	26,60	29,50	32,70	36,60	40,50
127 x 50	-	20,60	23,10	27,00	30,40	33,80	37,40	42,00	46,50
150 x 50	-	22,80	25,50	29,80	33,60	37,40	41,50	46,60	51,70

*Pode ser fornecido em tamanho especial, mediante consulta

Legenda

Laminado a Quente

Perfis Estruturais Enrijecidos

Produzidos em Laminados a Quente, aços carbono SAE 1008/1012, CIVIL 300, ASTM-A36, ASTM -A500 e em aços patináveis. Fornecidos nas dimensões 50x25x10 mm até 300x75x25 mm, nas espessuras 2,00 mm até 4,75 mm (ver tabela).

Amarrados com aproximadamente 1.000 kg e comprimento de 6.000 mm.

- Conforme NBR 6355.
- Produzimos diversos comprimentos, consulte-nos.



Diâmetro (mm)	Peso (Kg/6m)							
	2,00	2,25	2,65	3,00	3,35	3,75	4,25	4,75
50 x 25 x 10	9,80	10,80	12,70	14,40	-	-	-	-
75 x 40 x 17	17,80	20,03	23,59	26,71	-	-	-	-
75 x 40 x 15	15,90	17,70	20,50	23,20	-	-	-	-
100 x 40 x 15	18,30	20,30	23,70	26,80	-	-	-	-
100 x 40 x 17	20,16	22,68	26,71	30,24	-	-	-	-
100 x 50 x 15	21,60	24,20	28,70	32,40	-	-	-	-
100 x 50 x 17	22,04	24,80	29,20	33,00	-	-	-	-
127 x 50 x 17	23,10	25,80	30,00	33,90	-	-	-	-
150 x 50 x 17	25,20	28,20	33,00	37,30	40,60	44,90	-	-
150 x 60 x 20	27,70	30,90	36,10	40,70	44,70	49,50	-	-
200 x 75 x 25	35,90	40,30	46,90	53,10	58,90	65,40	73,30	81,00

Legenda

Laminado a Quente

Materiais Sob Consulta

Chapas Laminadas a Quente

São produzidas a partir do corte transversal de bobinas laminadas a quente (BQ), em espessuras que variam de 1,20 até 8,50 mm e em larguras de 700 a 1.800 mm. Podem ser produzidas em diferentes graus de aço, atendendo às mais diversas aplicações.

São fornecidas em fardos de até 4.000 Kg.

As chapas podem ser produzidas em comprimentos especiais, sob consulta, até 6.000mm. As bobinas podem ser cortadas nos sentidos longitudinal e/ou transversal e fornecidas em tiras ou blanks, de diversos tamanhos. Consulte-nos.

- Conforme NBR 11888 e 11889.

Peso (Kg/chapa)							
Espessura (mm)	Kg/m ²	Largura/comprimento (mm)					
		1000 x 2000	1000 x 3000	1200 x 2000	1200 x 3000	1500 x 3000	1500 x 3000
2,00	15,70	31,40	47,10	37,68	56,52	47,10	70,65
2,25	17,66	35,33	52,99	42,39	63,59	53,00	79,48
2,65	20,80	41,61	62,41	49,93	74,89	62,41	93,61
3,00	23,55	47,10	70,65	56,52	84,78	70,65	105,98
3,35	26,30	52,60	78,89	63,11	94,67	78,89	118,34
3,75	29,44	58,88	88,31	70,65	105,98	88,31	132,47
4,25	33,36	66,73	100,09	80,07	120,11	100,09	150,13
4,50	35,33	70,65	105,98	84,78	127,17	105,98	158,96
4,75	37,29	74,58	111,86	89,49	134,24	111,86	167,79
6,30	49,46	98,91	148,37	118,69	178,04	148,37	222,55
8,00	62,80	125,60	188,40	150,72	226,08	188,40	282,60

Legenda

 Laminado a Quente

Chapas Laminadas a Frio

São produzidas a partir do corte transversal de bobinas laminadas a frio (BF), nas espessuras de 0,40 a 3,00 mm, com diversas larguras e especificações, atendem às necessidades de aplicação tanto dos setores industriais quanto dos segmentos de distribuição, construção civil, automobilístico, dentre outros.

São fornecidas em fardos de até 4.000 Kg.

As chapas podem ser produzidas em comprimentos especiais, sob consulta, até 6.000mm. As bobinas podem ser cortadas nos sentidos longitudinal e/ou transversal e fornecidas em tiras ou blanks, de diversos tamanhos. Consulte-nos.

- Conforme NBR 11888

Peso (Kg/chapa)					
Espessura (mm)	Kg/m ²	Largura/comprimento (mm)			
		1000 x 2000	1000 x 3000	1200 x 2000	1200 x 3000
0,40	3,13	6,28	9,42	7,54	11,30
0,45	3,53	7,07	10,60	8,48	12,72
0,60	4,71	9,42	14,13	11,30	16,96
0,75	5,89	11,78	17,66	14,13	21,20
0,85	6,67	13,35	20,02	16,01	24,02
0,90	7,07	14,13	21,20	16,96	25,43
1,06	8,32	16,64	24,96	19,97	29,96
1,20	9,42	18,84	28,26	22,61	33,91
1,50	11,78	23,55	35,33	28,26	42,39
1,90	14,92	29,83	44,75	35,80	53,69
2,00	15,70	31,40	47,10	37,68	56,52

Legenda

 Laminado a Frio

Chapas Galvanizadas

Produzidas a partir de bobinas galvanizadas cortadas no sentido transversal, nas espessuras de 0,43 mm até 3,00 mm e nas larguras das bobinas (ver tabela). São fornecidas em fardos embalados de até 4.000 Kg.

São fornecidas em fardos de até 4.000 Kg.

As chapas podem ser produzidas em comprimentos especiais, sob consulta, até 6.000mm. As bobinas podem ser cortadas nos sentidos longitudinal e/ou transversal e fornecidas em tiras ou blanks, de diversos tamanhos. Consulte-nos.

- Conforme NBR 7013

Peso (Kg/chapa)					
Espessura (mm)	Kg/m ²	Largura/comprimento (mm)			
		1000 x 2000	1000 x 3000	1200 x 2000	1200 x 3000
0,43	3,44	6,88	10,32	8,26	12,38
0,50	4,00	8,00	12,00	9,60	14,40
0,65	5,20	10,40	15,60	12,48	18,72
0,80	6,40	12,80	19,20	15,36	23,04
0,95	7,60	15,20	22,80	18,24	27,36
1,11	8,88	17,76	26,64	21,31	31,97
1,25	10,00	20,00	30,00	24,00	36,00
1,55	12,40	24,80	37,20	29,75	44,64
1,95	15,60	31,20	46,80	37,44	56,16
2,00	16,00	32,00	48,00	38,40	57,60

Legenda

■ Chapas Galvanizadas

Chapas de Piso (Xadrez)

Produzidas a partir de bobinas laminadas a quente, cortadas no sentido transversal, nas espessuras de 3,00 mm até 8,50 mm e nas larguras das bobinas (ver tabela).

São fornecidas em fardos de até 4.000 Kg.

As chapas podem ser produzidas em comprimentos especiais, sob consulta, até 6.000mm.

- Conforme NBR 16538

Peso (Kg/chapa)					
Espessura (mm)	Kg/m ²	Largura/comprimento (mm)			
		1000 x 2000	1000 x 3000	1200 x 2000	1200 x 3000
3,00	23,55	47,10	70,65	56,52	84,78
3,35	26,30	52,60	78,89	63,11	94,67
3,75	29,44	58,88	88,31	70,65	105,98
4,25	33,36	66,73	100,09	80,07	120,11
4,50	35,33	70,65	105,98	84,78	127,17
4,75	37,29	74,58	111,86	89,49	134,24
6,30	49,46	98,91	148,37	118,69	178,04
8,00	62,80	125,60	188,40	150,72	226,08
9,50	74,58	149,15	223,73	178,98	268,47
4,50	35,33	70,65	105,98	84,78	127,17
4,75	37,29	74,58	111,86	89,49	134,24
6,30	49,46	98,91	148,37	118,69	178,04
8,00	62,80	125,60	188,40	150,72	226,08

Legenda

■ Chapas de Piso (Xadrez)

Centro de Serviços

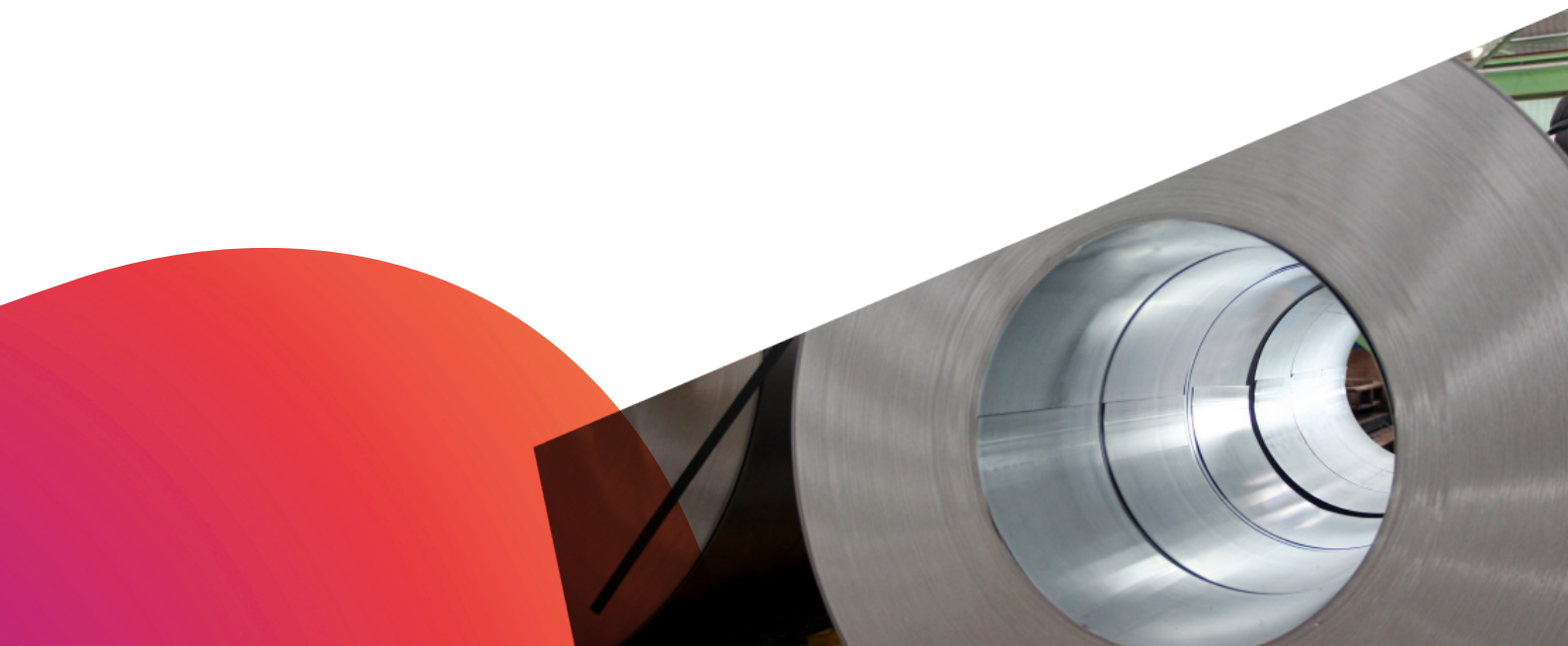
O Centro de Serviços ArcelorMittal Unidade Contagem é um dos maiores e mais completos centros de processamento de aços planos do mercado nacional. Possui modernos equipamentos para corte longitudinal e transversal, assim como corte em tiras e blanks.

Corte Transversal			
A Unidade Contagem possui equipamentos para corte transversal em bobinas com as seguintes características:			
Tipo de Bobina	Larguras das Bobinas	Espessuras	Largura mínima dos rolos
Laminadas a Quente (BQs)	1000mm ≤ L ≤ 1800mm	2,00mm ≤ e ≤ 8,00mm	2000mm ≤ l ≤ 6.000mm
Laminadas a Frio (BFs) e Zincadas (BZs)	1000mm ≤ L ≤ 1500mm	0,40mm ≤ e ≤ 2,00mm	1.800mm ≤ l ≤ 6.000mm

As chapas laminadas a frio e zincadas podem ser acondicionadas em pallets de madeira e protegidas com embalagem plástica, caso solicitado.

Corte Longitudinal (Slitter)			
A Unidade Contagem possui equipamentos para corte longitudinal (produção de rolos slitados) em bobinas com as seguintes características:			
Tipo de Bobina	Larguras das Bobinas	Espessuras	Largura mínima dos rolos
Laminadas a Quente (BQs)	1000mm L 1500mm	1,50mm ≤ e ≤ 4,75mm	50mm ≤ l ≤ 1500mm
Laminadas a Frio (BFs) e Zincadas (BZs)	100mm L 1200mm	0,40mm ≤ e ≤ 1,90mm	50mm ≤ l ≤ 1500mm

Os rolos slitados são acondicionados em pallets de madeira para facilitar seu manuseio e transporte, ou conforme solicitação do cliente.



Magnelis®

Magnelis® é produzido em linha de galvanização por imersão a quente, cujo banho de metais fundidos possui composição de zinco com 3,5% de alumínio e 3% de magnésio. Devido a presença de 3% de magnésio no revestimento, o Magnelis® possui uma camada de proteção estável e duradoura. Por meio da formação gradual de filmes finos contendo compostos específicos, o Magnelis® possui a propriedade de proteção de bordas não revestidas e de perfurações, resultando em uma proteção altamente eficaz contra corrosão.

A excelente resistência à corrosão do Magnelis® permite que ele seja usado em vários segmentos, como a agricultura, construção civil, energia solar, infraestrutura, linha branca, móveis e sistemas de armazenagem.

O Magnelis® pode ser amplamente utilizado na produção de slitters, chapas, tubos e perfis, conforme NBR 16990.

Dados Técnicos Magnelis®						
Designação Revestimento	ZM120	ZM175	ZM200	ZM250	ZM310	ZM430
Massa do Revestimento ambas as faces (g/m ²)	120	175	200	250	310	430
Espessura do Revestimento por face (µm)	10	14	16	20	25	35
Tratamento de Superfície	Tratamento Químico, Oleamento					
Faixa de Espessura	0,40 a 3 mm					
Faixa de Largura	Até 1875 mm					

Demais graus de aço Magnelis® para uso estrutural sob consulta.





ArcelorMittal



Rua Quatro, nº 260 - Distrito
Industrial Riacho das Pedras
CEP 32.250-030
Contagem - Minas Gerais



(31) 3399-9800
(11) 3343-4191



contatoamc@arcelormittal.com.br



brasil.arcelormittal.com