



## TUBOS DIN 2440 GALVANIZADO PRETO

NORMA ABNT NBR 5580							
Tamanho normal	Diâmetro externo básico (mm)	LEVE			MÉDIO		
		ESPESS.	PESO		ESPESS.	PESO	
			PRETO	GALV.		PRETO	GALV.
		mm	kg/m	kg/m	mm	kg/m	kg/m
1/2	21,3	2,25	1,060	1,114	2,65	1,220	1,273
3/4	26,9	2,25	1,370	1,440	2,65	1,580	1,649
1	33,7	2,65	2,030	2,118	3,35	2,510	2,596
1 1/4	42,4	2,65	2,600	2,712	3,35	3,230	3,340
1 1/2	48,3	3,00	3,350	3,478	3,35	3,710	3,837
2	60,3	3,00	4,240	4,402	3,75	5,230	5,390
2 1/2	76,1	3,35	6,010	6,216	3,75	6,690	6,895
3	88,9	3,35	7,070	7,312	4,00	8,380	8,620
3 1/2	101,6	3,75	9,050	9,327	4,25	10,200	10,475
4	114,3	3,75	10,220	10,533	4,50	12,180	12,490
5	139,7				4,75	15,810	16,192
6	165,1				5,00	19,740	

### Tolerâncias

Espessura: - 12,5%

Peso: lote < 10 ton. = ± 10%/lot. 10 ton. = ± 7,5%

Av. Almirante Adalberto de Barros Nunes, 4014  
 Jardim Belmonte - 27274-200 - Volta Redonda - RJ  
 (24) 98802 3586 - (24) 3347 2171 - vendas@madoq.com.br