

Equivalência prática AWG/MCM X série métrica
PVC/60°C X PVC/70°C

PVC/60°C - EB - 98 ABNT			PVC/70°C - WBR - 6148 ABNT	
AWG/MCM	(mm2 aprox)	Ampères	Série métrica mm2	Ampères
14	(2,1)	15	1,5	15,5
12	(3,3)	20	2,5	21
10	(5,3)	30	4	28
8	(8,4)	40	6	36
6	(13)	55	10	50
4	(21)	70	16	68
2	(34)	95	25	89
1	(42)	110	35	111
1/0	(53)	125		
			50	134
2/0	(67)	145		
3/0	(85)	165	70	171
4/0	(107)	195		
			95	207
250	(127)	215		
300	(152)	240	120	239
350	(177)	260		
			150	272
400	(203)	280		
			185	310
500	(253)	320		
600	(304)	355		
			240	364
700	(355)	385		
750	(380)	400		
800	(405)	410	300	419
900	(456)	435		
1000	(507)	455		
			400	502
			500	578

Nota: Corrente para cabos em eletrodutos (até 3 cond. carregados) CONF. NBR - 5410