

Tabela de Cálculo: Distância x Corrente x Seção (mm<sup>2</sup>)

Válido para Tensão: 220/380V

Seção/mm <sup>2</sup>	1,5	2,5	4	6	10	16	25	35	50	70	95	120	150	185	240
Amper	DISTÂNCIA														
15	29	46	74	111	183	286	438	593	772	1048	1364	1630	1833	2173	2551
20	22	35	56	83	138	215	328	444	579	786	1023	1222	1375	1630	1913
25		28	45	66	110	172	263	356	463	629	819	978	1100	1304	1530
30		23	37	55	92	143	219	296	386	524	682	815	917	1086	1275
35			32	47	79	123	188	254	331	449	585	698	786	931	1093
40			28	42	69	107	164	222	289	393	512	611	688	815	957
45				37	61	95	146	198	257	349	455	543	611	724	850
50				33	55	86	131	178	232	314	409	489	550	652	765
55				30	50	78	119	162	211	286	372	444	500	593	696
60					46	72	109	148	193	262	341	407	458	543	638
65					42	66	101	137	178	242	315	376	423	501	589
70					39	61	94	127	165	224	292	349	393	466	547
75					37	57	88	119	154	210	273	326	367	435	510
80						54	82	111	145	196	256	306	344	407	478
85						51	77	105	136	185	241	288	324	383	450
90						48	73	99	129	175	227	272	306	362	425
95						45	69	94	122	165	215	257	289	343	403
100						43	66	89	116	157	205	244	275	326	383
120							55	74	96	131	171	204	229	272	319
140							47	63	83	112	146	175	196	233	273
160								56	72	98	128	153	172	204	239
180									64	87	114	136	153	181	213
200									58	79	102	122	138	163	191
220										71	93	111	125	148	174
240										65	85	102	115	136	159
260										60	79	94	106	125	147
280											73	87	98	116	137
300											68	81	92	109	128

Arco Comercial Elétrica  
 Avenida Dom Pedro I, 996 - Vila Conceição - Diadema - SP  
 Fone: (11) 5673-8933 | [arco@arcosp.com.br](mailto:arco@arcosp.com.br) | [www.arcosp.com.br](http://www.arcosp.com.br)