

QUADRO DE CARGAS										
Circuito	Local	Barra	Carga (kW)	Carga (kVA)	Distância (m)	Tensão (V)	Corrente (A)	Corrente Corrigida(A)	Disjuntor	Cabemento
QDC-A			64,78	61,54	10,00	220,0	170,20	173,67	1x10kA - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
QDC-B			60,82	57,77	10,00	220,0	159,79	163,05	1x10kA - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
QDC-ELEV			10,00	9,50	20,00	220,0	26,27	26,81	1x10kA - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
QDC-INC			8,00	7,60	70,00	220,0	21,02	21,45	1x10kA - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
GERAL			143,59	136,41	15,00	220,0	377,28	384,98	3x40kA - 25kA	#6x120 + 5(0)

QUADRO DE CARGAS										
Circuito	Local	Barra	Carga (kW)	Carga (kVA)	Distância (m)	Tensão (V)	Corrente (A)	Corrente Corrigida(A)	Disjuntor	Cabemento
A.1	Iluminação - Entrada + Escada	1	0,50	0,54	10,00	127,0	4,28	4,50	1x6A - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
A.2	Iluminação - Circulação	1	0,60	0,65	35,00	127,0	5,14	6,42	1x10kA - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
A.3	Iluminação - Gráfica + WC + Arquivo + Cozinha	1	0,60	0,65	20,00	127,0	5,14	6,42	1x10kA - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
A.4	Iluminação - Reunião + Secretário + Engenharia + Administração + Engenharia	1	0,80	0,87	30,00	127,0	6,85	8,56	1x10kA - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
A.5	Iluminação - Cozinha + Encarregado + EPI + dmi + Entrada + WC	1	1,10	1,20	50,00	127,0	9,41	11,77	1x16A - 5kA	#1x4 + 1 (4)
A.6	Iluminação - Externa	1	0,30	0,33	70,00	127,0	2,57	3,21	1x6A - 5kA	#1x2,5 + 1 (2,5)
A.7	Chuveiro 1	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.8	Chuveiro 2	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.9	Chuveiro 3	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.10	Chuveiro 4	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.11	Chuveiro 5	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.12	Chuveiro 6	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.13	Chuveiro 7	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.14	Chuveiro 8	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.15	Chuveiro 9	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.16	Chuveiro 10	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.17	Chuveiro 11	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.18	Chuveiro 12	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.19	Chuveiro 13	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.20	Chuveiro 14	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.21	Chuveiro 15	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.22	Chuveiro 16	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.23	Chuveiro 17	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.24	Chuveiro 18	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.25	Chuveiro 19	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.26	Chuveiro 20	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.27	Chuveiro 21	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.28	Chuveiro 22	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.29	Chuveiro 23	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.30	Chuveiro 24	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.31	Chuveiro 25	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.32	Chuveiro 26	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.33	Chuveiro 27	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.34	Chuveiro 28	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.35	Chuveiro 29	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.36	Chuveiro 30	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.37	Chuveiro 31	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.38	Chuveiro 32	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.39	Chuveiro 33	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.40	Chuveiro 34	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.41	Chuveiro 35	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.42	Chuveiro 36	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.43	Chuveiro 37	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.44	Chuveiro 38	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.45	Chuveiro 39	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.46	Chuveiro 40	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.47	Chuveiro 41	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.48	Chuveiro 42	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.49	Chuveiro 43	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.50	Chuveiro 44	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.51	Chuveiro 45	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.52	Chuveiro 46	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.53	Chuveiro 47	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.54	Chuveiro 48	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.55	Chuveiro 49	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.56	Chuveiro 50	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.57	Chuveiro 51	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.58	Chuveiro 52	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.59	Chuveiro 53	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.60	Chuveiro 54	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.61	Chuveiro 55	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.62	Chuveiro 56	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.63	Chuveiro 57	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.64	Chuveiro 58	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.65	Chuveiro 59	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.66	Chuveiro 60	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.67	Chuveiro 61	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.68	Chuveiro 62	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.69	Chuveiro 63	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.70	Chuveiro 64	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.71	Chuveiro 65	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.72	Chuveiro 66	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.73	Chuveiro 67	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.74	Chuveiro 68	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.75	Chuveiro 69	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.76	Chuveiro 70	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.77	Chuveiro 71	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.78	Chuveiro 72	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.79	Chuveiro 73	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.80	Chuveiro 74	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.81	Chuveiro 75	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.82	Chuveiro 76	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.83	Chuveiro 77	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.84	Chuveiro 78	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.85	Chuveiro 79	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.86	Chuveiro 80	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.87	Chuveiro 81	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.88	Chuveiro 82	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.89	Chuveiro 83	1	4,40	4,40	30,00	220,0	20,00	20,00	1x20kA - 5kA	#2x4 (4)
A.90	Chuveiro 84	1	4,40	4						