
























Quadro de Cargas (QD3)																											
Circuito	Descrição	Etiqueta	Método de inst.	V (V)	Iluminação (W)	Tomadas (W)							Pot. total (VA)	Pot. total (W)	Fases	Pot.- R (W)	Pot.- S (W)	Pot.- T (W)	FCt	FCA	In' (A)	Saço (mm²)	Ic (A)	Diaj (A)	dV parc (%)	dV total (%)	Status
					32	110	100	1400	2500	2600	2800	5400															
1	Lampadas Sala Multiuso 01	B1	F+N	B1 127 V	8								1098	880	T	880	1,00	0,86	2,5	3,10	10,0	2,53	2,53			Ok	
2	Lampadas Sala Multiuso 02	F+N	B1 127 V	8									1098	880	T	880	1,00	0,86	2,5	3,10	10,0	3,45	3,45			Ok	
3	Lampadas Sala Multiuso 03	F+N	B1 127 V	8									1098	880	T	880	1,00	0,86	2,5	3,10	10,0	2,61	2,61			Ok	
4	Lampadas Sala Multiuso 04	F+N	B1 127 V	8									1098	880	T	880	1,00	0,86	2,5	3,10	10,0	1,48	1,48			Ok	
5	Lampadas Sala Multiuso 05	F+N	B1 127 V	8									1098	880	T	880	1,00	0,86	2,5	3,10	10,0	1,10	1,10			Ok	
6	Lampadas Auditório e escritórios	F+N	B1 127 V	8									1368	1136	T	1136	1,00	0,85	16,6	2,5	31,0	3,04	3,04			Ok	
ab													543			440	0,85	16,6	2,5	31,0						Ok	
ac						4							543			440	0,85	16,6	2,5	31,0						Ok	
ad					2								70			64		0,85	2,6	2,5	31,0					Ok	
ae					2								70			64		0,85	2,6	2,5	31,0					Ok	
af													35			32	0,85	0,9	2,5	31,0						Ok	
ag													35			32	0,85	1,3	2,5	31,0						Ok	
ah													35			32	0,85	1,7	2,5	31,0						Ok	
ai													35			32	0,85	0,4	2,5	31,0						Ok	
7	Lampadas PNE	F+N	B1 127 V	7									246	224	R	224	1,00	0,70	2,8	2,5	31,0	0,50	0,50			Ok	
s													35			32		0,70	0,8	2,5	31,0					Ok	
t													35			32		0,70	0,8	2,5	31,0					Ok	
u													35			32		0,70	2,0	2,5	31,0					Ok	
v													70			64		0,70	2,8	2,5	31,0					Ok	
w													70			64		0,70	1,6	2,5	31,0					Ok	
8	Lampadas BWC's masc e fem.	F+N	B1 127 V	8									281	256	R	256	1,00	0,70	3,2	2,5	31,0	0,82	0,82			Ok	
sa													70			64		0,70	3,2	2,5	31,0					Ok	
w													70			64		0,70	0,8	2,5	31,0					Ok	
x													70			64		0,70	1,6	2,5	31,0					Ok	
y													70			64		0,70	2,4	2,5	31,0					Ok	
9	Tomadas Salas de treinamento	F+N	B1 127 V	15									1667	1500	T	1500	1,00	1,00	13,1	4	42,0	16,0	3,57	3,57			Ok
10	Tomadas recepção	F+N	B1 127 V	3									333	300	T	300	1,00	0,65	4,0	4	42,0	10,0	0,29	0,29			Ok
11	Tomadas sala de atendimento	F+N	B1 127 V	4									400	400	T	400	1,00	0,65	4,0	4	42,0	10,0	0,60	0,60			Ok
12	Tomadas Auditório e lav.	F+N	B1 127 V	1									667	600	T	600	1,00	0,65	8,1							Ok	

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Casas e Apartamentos)	77.98	24	18.71
		TOTAL	18.71

CT	Compacta trips - embudo - 32W
CHG	Tonada - uso específico - Chuveiro grande
CHG	Tonada - uso específico - Chuveiro simples
ARC10000	Tonada - uso específico - Condicionador de ar 10000BT
ARC18000	Tonada - uso específico - Condicionador de ar 18000BT
ARC21000	Tonada - uso específico - Condicionador de ar 21000BT
2P	Tonada redonda - 2P 16A - baixa

Legenda	
	Cabo de aço 3/8
	Cabo de aço 1/2
	Cabo de aço 5/8
	Cabo de aço 3/4
	Cabo de aço 7/8
	Cabo de aço 1
	Cabo de aço 1 1/4
	Cabo de aço 1 1/2
	Cabo de aço 1 3/4
	Cabo de aço 2
	Cabo de aço 2 1/2
	Cabo de aço 3
	Cabo de aço 3 1/2
	Cabo de aço 4
	Cabo de aço 4 1/2
	Cabo de aço 5
	Cabo de aço 5 1/2
	Cabo de aço 6
	Cabo de aço 6 1/2
	Cabo de aço 7
	Cabo de aço 7 1/2
	Cabo de aço 8
	Cabo de aço 8 1/2
	Cabo de aço 9
	Cabo de aço 9 1/2
	Cabo de aço 10
	Cabo de aço 10 1/2
	Cabo de aço 11
	Cabo de aço 11 1/2
	Cabo de aço 12
	Cabo de aço 12 1/2
	Cabo de aço 13
	Cabo de aço 13 1/2
	Cabo de aço 14
	Cabo de aço 14 1/2
	Cabo de aço 15
	Cabo de aço 15 1/2
	Cabo de aço 16
	Cabo de aço 16 1/2
	Cabo de aço 17
	Cabo de aço 17 1/2
	Cabo de aço 18
	Cabo de aço 18 1/2
	Cabo de aço 19
	Cabo de aço 19 1/2
	Cabo de aço 20
	Cabo de aço 20 1/2
	Cabo de aço 21
	Cabo de aço 21 1/2
	Cabo de aço 22
	Cabo de aço 22 1/2
	Cabo de aço 23
	Cabo de aço 23 1/2
	Cabo de aço 24
	Cabo de aço 24 1/2
	Cabo de aço 25
	Cabo de aço 25 1/2
	Cabo de aço 26
	Cabo de aço 26 1/2
	Cabo de aço 27
	Cabo de aço 27 1/2
	Cabo de aço 28
	Cabo de aço 28 1/2
	Cabo de aço 29
	Cabo de aço 29 1/2
	Cabo de aço 30
	Cabo de aço 30 1/2
	Cabo de aço 31
	Cabo de aço 31 1/2
	Cabo de aço 32
	Cabo de aço 32 1/2
	Cabo de aço 33
	Cabo de aço 33 1/2
	Cabo de aço 34
	Cabo de aço 34 1/2
	Cabo de aço 35
	Cabo de aço 35 1/2
	Cabo de aço 36
	Cabo de aço 36 1/2
	Cabo de aço 37
	Cabo de aço 37 1/2
	Cabo de aço 38
	Cabo de aço 38 1/2
	Cabo de aço 39
	Cabo de aço 39 1/2
	Cabo de aço 40
	Cabo de aço 40 1/2
	Cabo de aço 41
	Cabo de aço 41 1/2
	Cabo de aço 42
	Cabo de aço 42 1/2
	Cabo de aço 43
	Cabo de aço 43 1/2
	Cabo de aço 44
	Cabo de aço 44 1/2
	Cabo de aço 45
	Cabo de aço 45 1/2
	Cabo de aço 46
	Cabo de aço 46 1/2
	Cabo de aço 47
	Cabo de aço 47 1/2
	Cabo de aço 48
	Cabo de aço 48 1/2
	Cabo de aço 49
	Cabo de aço 49 1/2
	Cabo de aço 50
	Cabo de aço 50 1/2
	Cabo de aço 51
	Cabo de aço 51 1/2
	Cabo de aço 52
	Cabo de aço 52 1/2
	Cabo de aço 53
	Cabo de aço 53 1/2
	Cabo de aço 54
	Cabo de aço 54 1/2
	Cabo de aço 55
	Cabo de aço 55 1/2
	Cabo de aço 56
	Cabo de aço 56 1/2
	Cabo de aço 57
	Cabo de aço 57 1/2
	Cabo de aço 58
	Cabo de aço 58 1/2
	Cabo de aço 59
	Cabo de aço 59 1/2
	Cabo de aço 60
	Cabo de aço 60 1/2
	Cabo de aço 61
	Cabo de aço 61 1/2
	Cabo de aço 62
	Cabo de aço 62 1/2
	Cabo de aço 63
	Cabo de aço 63 1/2
	Cabo de aço 64
	Cabo de aço 64 1/2
	Cabo de aço 65
	Cabo de aço 65 1/2
	Cabo de aço 66
	Cabo de aço 66 1/2
	Cabo de aço 67
	Cabo de aço 67 1/2
	Cabo de aço 68
	Cabo de aço 68 1/2
	Cabo de aço 69
	Cabo de aço 69 1/2
	Cabo de aço 70
	Cabo de aço 70 1/2
	Cabo de aço 71
	Cabo de aço 71 1/2
	Cabo de aço 72
	Cabo de aço 72 1/2
	Cabo de aço 73
	Cabo de aço 73 1/2
	Cabo de aço 74
	Cabo de aço 74 1/2
	Cabo de aço 75
	Cabo de aço 75 1/2
	Cabo de aço 76
	Cabo de aço 76 1/2
	Cabo de aço 77
	Cabo de aço 77 1/2
	Cabo de aço 78
	Cabo de aço 78 1/2
	Cabo de aço 79
	Cabo de aço 79 1/2
	Cabo de aço 80
	Cabo de aço 80 1/2
	Cabo de aço 81
	Cabo de aço 81 1/2
	Cabo de aço 82
	Cabo de aço 82 1/2
	Cabo de aço 83
	Cabo de aço 83 1/2
	Cabo de aço 84
	Cabo de aço 84 1/2
	Cabo de aço 85
	Cabo de aço 85 1/2
	Cabo de aço 86
	Cabo de aço 86 1/2
	Cabo de aço 87
	Cabo de aço 87 1/2
	Cabo de aço 88
	Cabo de aço 88 1/2
	Cabo de aço 89
	Cabo de aço 89 1/2
	Cabo de aço 90
	Cabo de aço 90 1/2
	Cabo de aço 91
	Cabo de aço 91 1/2
	Cabo de aço 92
	Cabo de aço 92 1/2
	Cabo de aço 93
	Cabo de aço 93 1/2
	Cabo de aço 94
	Cabo de aço 94 1/2
	Cabo de aço 95
	Cabo de aço 95 1/2
	Cabo de aço 96
	Cabo de aço 96 1/2
	Cabo de aço 97
	Cabo de aço 97 1/2
	Cabo de aço 98
	Cabo de aço 98 1/2
	Cabo de aço 99
	Cabo de aço 99 1/2
	Cabo de aço 100
	Cabo de aço 100 1/2
	Cabo de aço 101
	Cabo de aço 101 1/2
	Cabo de aço 102
	Cabo de aço 102 1/2
	Cabo de aço 103
	Cabo de aço 103 1/2
	Cabo de aço 104

APROVAÇÕES:		
<div><div></div><div><div>MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA - PARANÁ</div><div>GESTÃO 2025 - 2028</div><div><div>Divisão de Estudos e Projetos</div><div>Praça Ângelo Mezzomo, s/nº</div><div>Coronel Vivida - Paraná</div><div>(46)3232-9300</div></div></div></div>		
Empreendimento:		
<div><div>CENTRO DE CONVIVÊNCIA PARA IDOSOS</div><div>DO MUNICÍPIO DE CORONEL VIVIDA/PR</div></div>		
<div>Prefeito Municipal</div> <div><div>ANDERSON MANIQUE BARRETO</div><div>PREFEITO</div></div>	<div>Conteúdo da prancha:</div> <div>— PROJETO ELÉTRICO</div>	<div>Data:</div> <div>04.08.2025</div> <div>Escala:</div> <div>Indicada</div>
<div>Responsável Técnico</div> <div><div>DOUGLAS CRISTAN STRAPAZZON</div><div>ENGENHEIRO CIVIL - CREA 208761 D/PR</div></div>	<div>Área de intervenção:</div> <div>2.060,12m²</div> <div>Desenho: Douglas Strapazzon</div>	<div>Prancha:</div> <div>01</div> <div>DE 02</div>