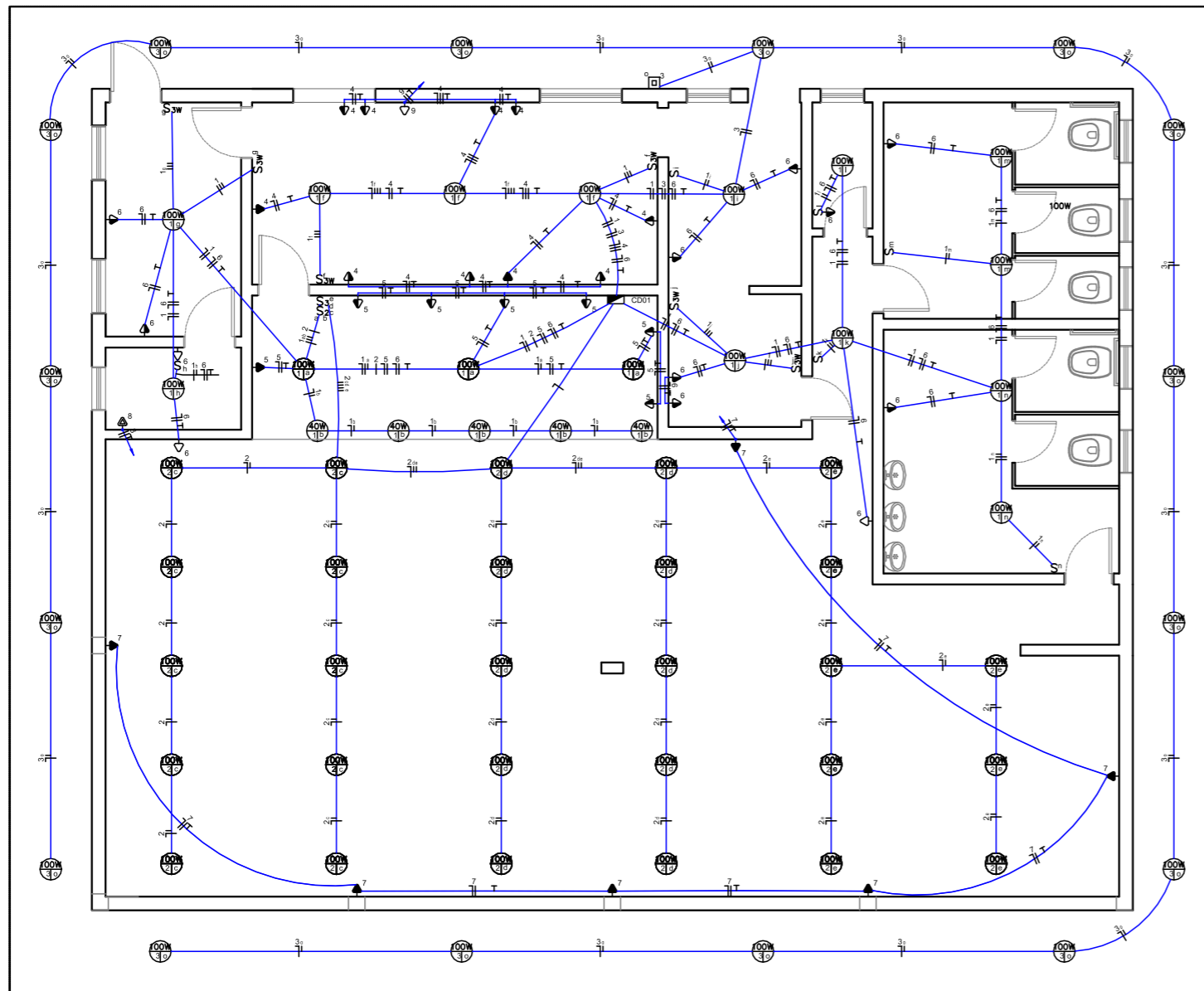
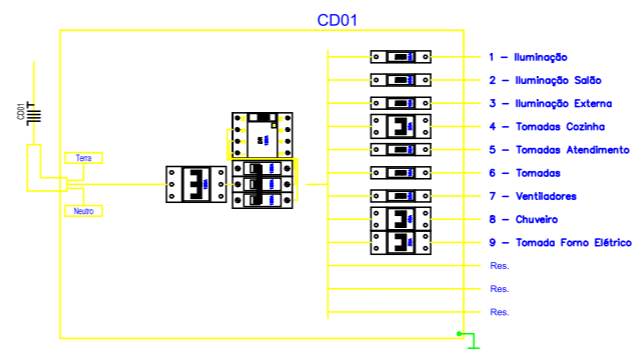


Quadro de Cargas																		
CD01																		
Circ.	Descrição	Iluminação	Tomadas				Chuveiro	Pot. W	Pot. V.A	Demanda Dg	Fat. Pol.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.	
		40W	100W	100W	300W	600W	5000W	7500W										
1	Iluminação	5	25						2700,0	2700,0	100%	1,00	21,28	1	25A	1,5	C	Obs.: -
2	Iluminação Sítio		112						11200,0	11200,0	100%	1,00	88,19	1	100A	1,5	A	Obs.: -
3	Iluminação Externa		16						1600,0	1600,0	100%	1,00	12,60	1	16A	2,5	C	Obs.: -
4	Tomadas Cozinha			5	2	3			2900,0	3625,0	100%	0,80	16,48	2	20A	4	BC	Obs.: -
5	Tomadas Atendimento			3	1	3			2400,0	3000,0	100%	0,80	23,62	1	32A	4	A	Obs.: -
6	Tomadas			11	1				1400,0	1750,0	100%	0,80	13,78	1	16A	2,5	B	Obs.: -
7	Ventiladores					6			1800,0	2250,0	100%	0,80	17,72	1	20A	2,5	B	Obs.: -
8	Chuveiro						1		7500,0	7500,0	100%	1,00	34,10	2	40A	6	BC	Obs.: -
9	Tomada Forno Elétrico						1		5000,0	6250,0	100%	0,80	28,41	2	32A	6	BC	Obs.: -
RES.	Circuito Reserva																	
RES.	Circuito Reserva																	
RES.	Circuito Reserva																	
Total		5	153	19	10	6	1	1	36000,0	39675,0								
Aliment. C=35m QT=2%									38898,2	42451,2	80%	0,92	89,40	3	125A	50	ABC	
Potência Demandada: 80% (31086,5 W) (33961,0 V.A)																		
Corrente nas Fases: A=111,8A B=110,5A C=112,8A																		



PLANTA  
ESC. 1:50

LEGENDA:

- Ponto de Luz no teto 100W
- Ponto para pendentes 40W
- Interruptor duplo
- Interruptor paralelo
- Interruptor simples
- Interruptor triplo
- Relé 1 ponto
- Tomada 130cm
- Tomada 130cm Bifásica
- Tomada 200cm
- Tomada baixa 30cm
- Tomada baixa 30cm Bifásica
- Tomada para chuveiro bifásica
- Quadro Geral de luz e força
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 100A 1P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 125A 3P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 16A 1P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 20A 1P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 20A 2P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 25A 1P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 32A 1P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 32A 2P
- Disjuntor a seco - DIN Curva C 40A 2P
- Disjuntor a seco + Dispositivo DR 125A 3P
- Eletroduto no Teto
- Eletroduto no Piso
- Tubo que Sobes (Unifilar)
- Neutro, Fase, Retorno, Terra

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALTO - SP  
SECRETARIA DE TURISMO E CULTURA

OBRA:  
REVITALIZAÇÃO DO CENTRO CÍVICO E CULTURAL  
"DOUTOR ELIAS BAHDUR"  
ENDEREÇO:  
CENTRO CÍVICO E CULTURAL "DOUTOR ELIAS BAHDUR"  
RUA QUINZE DE MAIO, Nº 740-840 - CENTRO - MONTE ALTO S.P

PAVILHÃO DE CONVIVÊNCIA  
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

FI 05/24

PROPRIETÁRIO:

JOÃO PAULO DE CAMARGO VICTORIO RODRIGUES  
Prefeito Municipal de Monte Alto  
CPF: 019.850.818-66

AUTORES DO PROJETO:

Werlington Luiz Colatrello  
Arquiteto e Urbanista - CAU: A11687-0

Jólio Paulo Zerbini  
Engenheiro Civil - CREA: 506.926.344-0

Ronery Rodrigo Felix da Silva  
Engenheiro Eletricista - CREA: 506.971.242-0  
ART: 28027230181190119

Fabiano Fernando Belodi  
Engenheiro Civil - CREA: 506.924.770-9  
ART: 28027230181190697

GESTOR TÉCNICO:

MARCOS ROBERTO MANTOVANI  
Secretário de Finanças e Orçamento  
CRC nº. SP-2899623/O-3

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

WERLINGTON LUZ COLATRELLO  
Arquiteto e Urbanista - CAU: A11687-0  
ART: 7458396

JOÃO PAULO ZERBINI  
Engenheiro Civil - Crea: 506.926.344-0  
ART: 28027230181176518

ÁREA CONSTRUIR: ..... 285,00 m²  
(Pavilhão de Convivência)

DATA: Agosto UNIDADE: metro ESCALA: Indicada