





















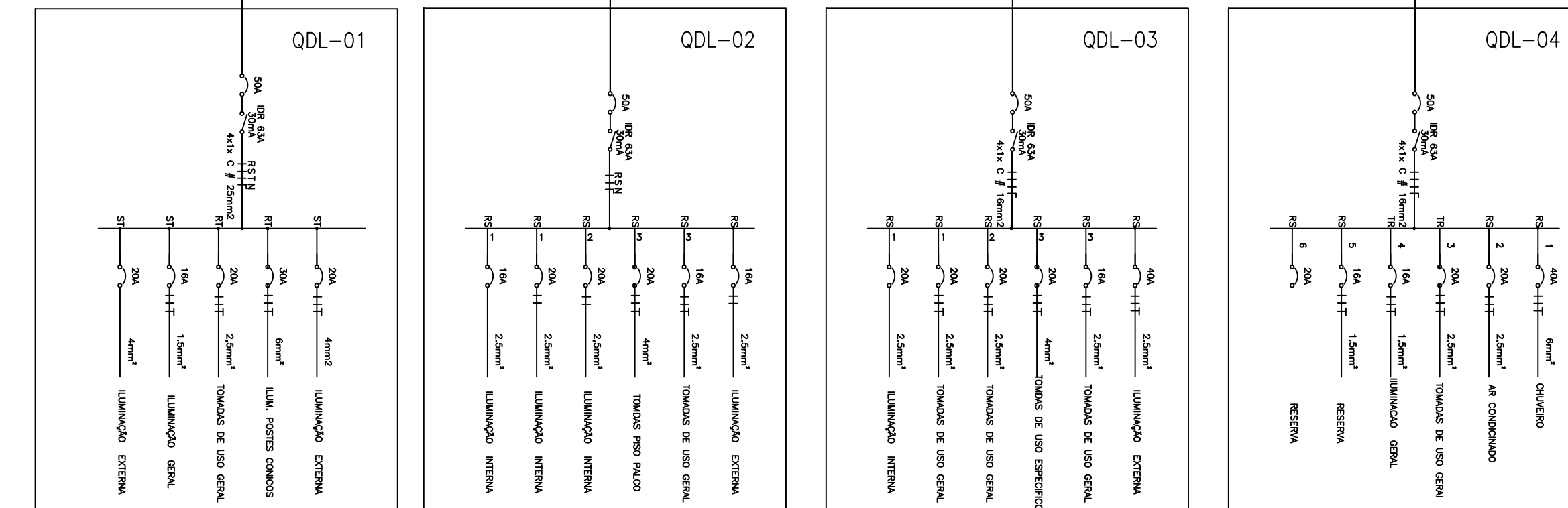
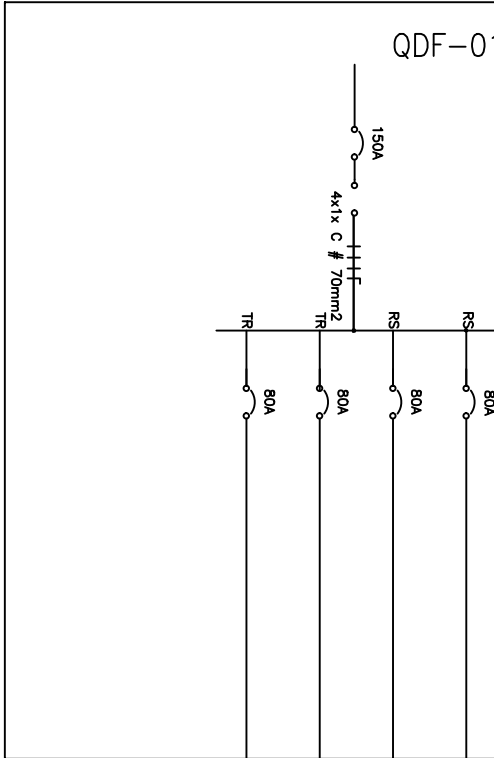
MURETA

Item	Descrição	Quant.
01	Transformador trifásico 150 kva entrada 13,8kv tensão de saída trifásica 220 volts +neuro	01
02	Chave tipo matheus com fusível de 100A	01
03	Para raio de rede	01
04	Cabo de alimentação 3x70mm2(fase)+1x70mm2(neuro)	01
05	Abraçadeira circulares de fixação do transformador	02
06	Cabeçote de alumínio fundido Ø3"	01
07	Ramal de entrada 13,8 kv	01
08	Haste de terra comprimento mínimo 2000 mm e diâmetro 16 mm	01
09	Conector cabo a haste para cabo 35mm2	01
10	Condutor de cobre nu , conforme tabela 2	01
11	Caixa de saída para alimentação	01
12	Eletroduto de PVC rígido Ø3"	3m
13	Poste de concreto 12m/300 daN com medição incorporada	01
14	Disjuntor termomagnético tripolar em caixa moldada 200A	01
15	Caixa de medição Tipo C8	01
16	Caixa Tipo C8 para o disjuntor de proteção 200 amps	01
17	Caixa Tipo C8 para o DPS 275volts 50ka	01

1. Categoria de atendimento T4(4FIO) JFFFN tres fases com neutro Medição direta
2. Poste de concreto duplo T 200DAN
Disjuntor tripolar de 200Amps.conductor de entrada fase 70mm2, fase e neutro 70mm2(PVC)
conforme tabela 2
3. Deverá ser deixada uma ponta mínima de 80 cm em cada condutor,
para facilitar a ligação da proteção e medição;





- LEGENDA**
-  Tomada 2P+T de embutir no piso
 -  Tomada 2P+T a 30 cm do piso acabado
 -  Tomada 2P+T a 1.3 m do piso acabado
 -  Tomada 2P+T a 2 m do piso acabado
 -  Ponto de net e dados (h=30cm)
 -  Tomada de Tv a 2 m do piso acabado
 -  Luminária arandelada Led na parede a 2m
 -  Luminária de embutir no forro tipo Led
 -  Projetor de Paisagismo no tipo tipo Led
 -  Luminária com lâmpadas tipo Led 2X18W
 -  Quadro de Luz(QL-XX)-Embutido
 -  Quadro de NET e dados- Embutido
 -  Interruptor de uma seção
 -  Interruptor de duas seções
 -  Interruptor de três seções
 -  Tubulação que sobe
 -  Tubulação que desce
 -  Condutores Fase, Neutro, Retorno e Terra
 -  Sensor de Presença no teto
 -  Poste conico metalico de 12m com luminaria com projetores tipo Petala de 500 watts



- NOTAS
- 1) RESUMO DAS TOMADAS DOS APARTAMENTOS COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO E BANHEIROS: TOMADAS PADRÃO 2P+T 20A; QUILÔMETROS E SAÍDA DE ESTÁBULO: 2P+T 10A.
 - 2) OS CONDUTORES DEVERÃO TER ISOLAÇÃO PARA 450/750 NBR NM 247-3, E DEVERÃO TER IDENTIFICAÇÃO PELA COR DE SUA ISOLAÇÃO; FASE R: VERMELHA FASE S: BRANCA FASE T: PRETA NEUTRO: AZUL CLARO TERRA: VERDE RETORNO: AMARELO
 - 3) OS DISJUNTORES A SEREM INSTALADOS PARA CIRCUITOS QUE CONTEMPLAM CARGAS INDUTIVAS DEVER ATUAR CONFORME CURVA C, PARA CIRCUITOS COM CARGAS INDUTIVAS CARGAS RESISTIVAS CURVA B - CHUVEIRO ELÉTRICO;
 - 4) ELETRODUTOS NO CONTADOS SÃO DE DIÂMETRO 3/4"
 - 5) OS CONDUTORES NEUTRO E PROTEÇÃO DEVERÃO, OBRIGATORIAMENTE DA MESMA SEÇÃO DO CONDUTOR FASE
 - 6) OS QUADROS E DISTRIBUIÇÃO DEVERÃO SER MONTADOS CONFORME DISTRIBUIÇÕES ELÉTRICAS PRESENTES NOS DIAGRAMAS MULTILINAR NOS UNIFILAR, UTILIZAR BARRAMENTO DE NEUTRO TERRA SEPARADOS, SISTEMA DE ATERRAMENTO ELÉTRICO TIPO TN-S.
 - 7) O DISJUNTOR DR DEVERÁ SER UTILIZADO NO CHUVEIRO ELÉTRICO ÁREA DE SERVIÇO E PARTES MOHADAS,



01 PLANTA BAIXA - MEDIÇÃO
ESC. 1:250

3				CLIENTE	PREFEITURA MUNICIPAL DE MIRACATU					
2										
1										
	EMIÇÃO INICIAL.	15/03	DESCRICAÇÃO PLANTA BAIXA		TÍTULO					
			LOCAL DA OBRA MIRACATU		PROJETO ELETRICO (BASICO)					
	MODIFICAÇÃO	DATA	DESENHO EQUIPE		APROVADO		OBRA N.	DESENHO N.	FOLHA N.	REVISAO
QUADRO DE REVISÕES			ESCALA INDICADA		DATA 16/03/21		307	SO307_PEM_R01	01	01