



RELAÇÃO DE MATERIAIS ORIENTATIVA P/MONTAGEM DO QICA

DJC20	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR, 10A, 220V	1
DPS11/12	PROTECTOR DE SURTO CLASSE II, 275V	2
DJC32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, 2A, 220V	1
DJC22	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, 6A, 220V	1
DJC21/30/31	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR, 2A, 220V	3
NO-BREAK	NO-BREAK 1,3kVA Vin 220V /Vout 220V	1
L11	LÂMPADA TUBOLED DE 9W - 220V-60Hz	1
SW1	MICRO-SWITCH, Imin 10A, 220V, FIXAÇÃO NO BATENTE DA PORTA	1
E11	CONJUNTO DE VENTILAÇÃO (EXAUSTOR + GRELHA) 200x200 ALIMENTAÇÃO 115/230V, VAZÃO DE AR DE 110m3/H	1
SCR	FONTE DE ALIMENTAÇÃO VIN - 100-240VCA / VOUT 24VDC - 5A CHAVEADA COM PROTEÇÃO CONTRA CURTO CIRCUITO	1
W1/2/3/4	CONTATOR AUXILIAR Imin 6A BOBINA 220VAC C/4NA+4NF	4
LP20	SINALIZADOR AUDIO-VISUAL, 22mm, 220VCA	1
LP12 E 13	SINALEIRO VERDE 22mm, 220VCA	2
LP10 E 11	SINALEIRO AMARELO 22mm, 220VCA	2
LP14 E 15	SINALEIRO VERMELHO 22mm, 220VCA	2
EM-1	BOTOEIRA DE EMERGÊNCIA, 2NF, 22mm, GIRAR PARA DESTRAVAR CONTATO 6A COM RUPTURA POSITIVA	1
-	CAIXA EM CHAPA DE AÇO DE (1000x800x300) mm AxlxP CINZA RAL 7032 COM PLACA DE MONTAGEM LARANJA RAL 2000 FECHO DE ABERTURA TIPO CREMONA COM BLOQUEIO POR CADEADO	1
S01/02	CHAVE SELETORA 22mm, 3 POSIÇÕES COM 3NA	2
BLOCO A/B/C	CONJUNTO PLC, 16ED 24VDC, 16 SD A RELÉ, 4 EA 4-20mA, 2SA 4-20mA PORTAS DE COMUNICAÇÃO RS485/RS232/ETHERNET E IHM	1

RELAÇÃO DE MATERIAIS ORIENTATIVA P/MONTAGEM DO QICA

RÁDIO	CONJUNTO RÁDIO MODEM, PORTA DE COMUNICAÇÃO RS232, ALIMENTAÇÃO 24VDC, 900MHZ E ANTENA DIRECIONAL TIPO YAGGI, CABO DE 10m COM CENTELHADOR E TODOS OS ACESSÓRIOS PARA OPERAÇÃO	1
-	ACESSÓRIOS DIVERSOS PARA MONTAGEM DE PAINÉIS (BARRAMENTO DJ DE ENTRADA / TERRA / ISOLADORES PARA FIXAÇÃO NA PLACA / POLICARBONATO PARA PROTEÇÃO ELÉTRICA / BORNES DE CONEXÃO DE DIVERSAS DIMENSÕES E ACESSÓRIOS / TERMINAIS DE CABOS / IDENTIFICADORES DE CABOS E COMPONENTES / CANALETAS DE DIMENSÕES DIVERSAS / CABOS E FIOS ELÉTRICOS PARA INTERLIGAÇÕES / ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DE PRESENÇA DE TENSÃO E RISCO DE CHOQUE E TODOS ITENS NECESSÁRIOS	-

LEGENDAS:

NOTAS:

Nº	DATA	EXECUT.	EMISSÃO INICIAL	REVISÕES

RT:
 CREA MG: 49.318/D
 PROJETO: **OTAWA ENGENHARIA**
 PROJETO: CARLOS MAURO NOVAES GONCALVES
 CREA MG:
 PROJETO: CLÁUDIO MARTINS
 PROJETO: CLÁUDIO MARTINS
 VERIFICADO: HUDSON ROCHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG

SISTEMAS DE ESGOTOS SANITÁRIOS
 ETE SAFIRA
 NOVA ELEVATÓRIA - QICA 2 X 40CV
 DIAGRAMA DE AUTOMAÇÃO

DATA: OUTUBRO/2018
 Nº CONTRATO: 039/2018
 Nº ART: 4818834
 ESCALA: 1:100
 INDICADAS: A1
 FOLHA: 08 DE 08