



RELAÇÃO DE MATERIAIS ORIENTATIVA P/MONTAGEM DO QICA

DJ20	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR, 10A, 220V	1
DPS11/12	PROTECTOR DE SURTO CLASSE II, 275V	2
DJ32	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, 2A, 220V	1
DJ22	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO MONOPOLAR, 6A, 220V	1
DJ21/30/31	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO BIPOLAR, 2A, 220V	3
N0-BREAK	N0-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 EMERGENCIA, 2NF, 22MM, GIRAR PARA DESTRAVAR CONTATO 6A COM RUPTURA POSITIVA	1
LIT-01	SENSOR DE NIVEL ULTRASONICO, 4..20mA, COM AJUSTE DE ALTURA DE MEDIÇÃO. FAIXA DE MEDIÇÃO DE ATÉ 5 METROS	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

RELAÇÃO DE MATERIAIS ORIENTATIVA P/MONTAGEM DO QICA

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
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 / CANALHAS 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:

EMISSÃO INICIAL	
Nº	DATA
EXECUT.	
DESCRICHÃO	

REVISÕES

RT:	CREA MG: 49.318/D
PROJETISTA:	NOME: CARLOS MAURO NOVAES GONÇALVES
PROJETISTA:	NOME: CLÁUDIO MARTINS
DESIGNISTA:	CLÁUDIO MARTINS
VERIFICADO:	HUDSON ROCHA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MURIAÉ - MG

SISTEMA DE ESGOTOS SANITÁRIOS
BAIRRO BARRA
ELEVATÓRIA 02 - QICA 2 x 1,5CV
DIAGRAMA DE AUTOMAÇÃO

DATA: OUTUBRO/2018
Nº CONTRATO: 039/2018
Nº ARTE: 4818834
ESCALA: INDICADAS
FORMATO: A1
FOLHA: 12 DE 18