



ID	LISTA DE MATERIAIS
3Q1	DISJUNTOR TRIFASICO 150 A.
3Q2	DISJUNTOR TRIPOLAR 6A 4,5 KA.
3Q3	DISJUNTOR BIPOLAR 4A 4,5 KA.
3Q4	DISJUNTOR TRIPOLAR 20 A CLASSE "C"
3Q5	DISJUNTOR TRIPOLAR 20 A CLASSE "C"
6K1	CONTATOR TRIFÁSICO 9A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW09-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
3FT1	RELE TERMICO WEG FAIXA DE 7 - 10 A .
3M1	MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO 5 CV 220V 60 HZ 4 POLOS.
6K2	CONTATOR TRIFÁSICO 9A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW09-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
3FT2	RELE TERMICO WEG FAIXA DE 7 - 10 A .
3M2	MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO 5 CV 220V 60 HZ 4 POLOS.
4F1	CHAVE SECCIONADORA NH COM FUSIVEL NH DE 80 A (00/ar) ULTRA RAPIDO.
4G1	INVERSOR DE FREQUENCIA TRIFÁSICO 54 A 220 V 60 HZ. MODELO SUGERIDO (CFW 700 FABRICANTE - WEG)
4M1	MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO 17 CV 220V 60 HZ 4 POLOS.
4F2	CHAVE SECCIONADORA NH COM FUSIVEL NH DE 80 A (00/ar) ULTRA RAPIDO.
4G2	INVERSOR DE FREQUENCIA TRIFÁSICO 54 A 220 V 60 HZ. MODELO SUGERIDO (CFW 700 FABRICANTE - WEG)
4M2	MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO 17 CV 220V 60 HZ 4 POLOS.
4F3	CHAVE SECCIONADORA NH COM FUSIVEL NH DE 80 A (00/ar) ULTRA RAPIDO.
4G3	INVERSOR DE FREQUENCIA TRIFÁSICO 54 A 220 V 60 HZ. MODELO SUGERIDO (CFW 700 FABRICANTE - WEG)
4M3	MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO 17 CV 220V 60 HZ 4 POLOS.
5Q1	DISJUNTOR BIPOLAR 10 A 4,5 KA.
5Q2	DISJUNTOR BIPOLAR 6 A 4,5 KA.
5k1	CONTATOR TRIFÁSICO 7A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW07-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
5M1	MOTOR ELETRICO BIFÁSICO 200W 220V (COOLER).
5M2	MOTOR ELETRICO BIFÁSICO 200W 220V (COOLER).
5M3	MOTOR ELETRICO BIFÁSICO 200W 220V (COOLER).
5M4	MOTOR ELETRICO BIFÁSICO 200W 220V (COOLER).
5FC1	CHAVE FIM DE CURSO FM1743 METALTEX
5TP1	TERMOSTATO P/ PAINEL MLZ-530: NA 0...60 -C NA .
5E1	LUMINÁRIA PARA PAINEL TUBULAR MINI 15W 220 V.MODELO SUGERIDO (LM00969)
5E2	LUMINÁRIA PARA PAINEL TUBULAR MINI 15W 220 V.MODELO SUGERIDO (LM00969)
6Q1	DISJUNTOR BIPOLAR DE 4 A 4,5 KA.
6S1	BOTÃO DE EMERGENCIA COM TRAVA 22 MM COGUMELO VERMELHO COM DOIS CONTATOS NF .
6CH1	CHAVE COMUTADORA ROTATIVA DE TRAVA TRÊS POSIÇÕES COM DOIS CONTATOS NA.
6S2	BOTÃO DE COMNADO "DESLIGA" RETORNO POR MOLA 22 MM COM UM CONTATO NF .
6S3	BOTÃO DE COMNADO "LIGA" RETORNO POR MOLA 22 MM COM UM CONTATO NA.
6k1	MINICONTATOR TRIFÁSICO 7A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW07-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
6Q2	DISJUNTOR BIPOLAR DE 4 A 4,5 KA.
6S4	BOTÃO DE EMERGENCIA COM TRAVA 22 MM COGUMELO VERMELHO COM DOIS CONTATOS NF .

ID	LISTA DE MATERIAIS
6CH2	CHAVE COMUTADORA ROTATIVA DE TRAVA TRÊS POSIÇÕES COM DOIS CONTATOS NA.
6S5	BOTÃO DE COMNADO "DESLIGA" RETORNO POR MOLA 22 MM COM UM CONTATO NF .
6S6	BOTÃO DE COMNADO "LIGA" RETORNO POR MOLA 22 MM COM UM CONTATO NA.
6k2	MINICONTATOR TRIFÁSICO 7A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW07-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
7Q1	DISJUNTOR BIPOLAR DE 6 A.
7S2	BOTÃO DE COMANDO RETORNO POR MOLA COM CONTATO NF.
7S3	BOTÃO DE COMNADO RETORNO POR MOLA 22 MM COM UM CONTATO NA.
7S1	BOTÃO DE EMERGENCIA COM TRAVA 22 MM COGUMELO VERMELHO COM DOIS CONTATOS NF .
7CH1	CHAVE COMUTADORA ROTATIVA DE TRAVA TRÊS POSIÇÕES COM DOIS CONTATOS NA.
7CH2	CHAVE COMUTADORA ROTATIVA DE TRAVA TRÊS POSIÇÕES COM DOIS CONTATOS NA.
7k1	MINICONTATOR TRIFÁSICO 7A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW07-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
7E1	SINALEIRO ACOPLADO AO BOTÃO L/D 24 VCC.
8Q1	DISJUNTOR BIPOLAR DE 6 A.
8S2	BOTÃO DE COMANDO RETORNO POR MOLA COM CONTATO NF.
8S3	BOTÃO DE COMNADO RETORNO POR MOLA 22 MM COM UM CONTATO NA.
8S1	BOTÃO DE EMERGENCIA COM TRAVA 22 MM COGUMELO VERMELHO COM DOIS CONTATOS NF .
8CH1	CHAVE COMUTADORA ROTATIVA DE TRAVA TRÊS POSIÇÕES COM DOIS CONTATOS NA.
8CH2	CHAVE COMUTADORA ROTATIVA DE TRAVA TRÊS POSIÇÕES COM DOIS CONTATOS NA.
8k1	MINICONTATOR TRIFÁSICO 7A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW07-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
8E1	SINALEIRO ACOPLADO AO BOTÃO L/D 24 VCC.
9Q1	DISJUNTOR BIPOLAR DE 6 A.
9S2	BOTÃO DE COMANDO RETORNO POR MOLA COM CONTATO NF.
9S3	BOTÃO DE COMNADO RETORNO POR MOLA 22 MM COM UM CONTATO NA.
9S1	BOTÃO DE EMERGENCIA COM TRAVA 22 MM COGUMELO VERMELHO COM DOIS CONTATOS NF .
9CH1	CHAVE COMUTADORA ROTATIVA DE TRAVA TRÊS POSIÇÕES COM DOIS CONTATOS NA.
9k1	MINICONTATOR TRIFÁSICO 7A 220 V. MODELO SUGERIDO (CW07-10-30-220 FABRICANTE - WEG).
9E1	SINALEIRO ACOPLADO AO BOTÃO L/D 24 VCC.

Executado por:		<div> Rua Santa Cruz, 605-01 CEP: 13560-680 São Carlos - SP Fone: (16) 3419-0906</div>		ELABORAÇÃO DE PROJETO EXECUTIVO PARA AMPLIAÇÃO E ADEQUAÇÃO DO SISTEMA DE DESIDRATAÇÃO DE LODO DA ETA, NO MUNICÍPIO DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP	
		TANQUE DE REGULARIZAÇÃO			
Eng. Projetista: Felipe Miranda Gobbo				<div> PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM JESUS DOS PERDÕES - SP</div>	
CREA/SP:5069305799					
ART: 28027230171683402					
Desenhista: Eduardo Fernandes Richieri		11/03/2017			
Esc.: Indicadas		Data: Março/2017	Folha:13/13	Versão 00	