COMANDO GMB02

9/B12 — 11/B1

OPERAÇÃO SMA5

POS.	13–14	23–24	33–34
MAN (E)		X	
0 (C)			
AUT (D)	X		X

OPERAÇÃO SMA6

POS.	11–12	23–24
REMOTO (E)	X	
LOCAL (D)		X

OPERAÇÃO SMA7

POS.	13–14
LIGA (D)	X
DESL (E)	

SMA5 — 13 / 14 — 23 / 24 — 33 / 34 — 11/C9

SMA2 — 23 / 24

K2 — 13 / 14

SMA6 — 11 / 12 — 23 / 24

SMA7 — 13 / 14

d8 — 13 / 14

d4 — 43 / 44

d6 — 21 / 22

2d2 — 13 / 14

K2 — A1 / A2

2BK1 — A1 / A2

Q19 — 13 / 14

2d1 — 13 / 14

MB01

1 2 5 6 7 — ALIMENT. 90–220V — UCP–2 — C — NF — NA — UMID. — PTC — TÉRMICO — 9 10 11 21 22 14

9 10 11 21 22

2d1 — A1 / A2

2d2 — A1 / A2

KA1 — 43 / 44

IHM

SOFT STARTER–SSW05.10
2,2kW/240V–10A–WEG

A1 A2 — FALHA — LIGADO

IN1 IN3 IN4 L1 R1C R1B R2C R2A

+24Vcc

K2 — 23 / 24

13 / 14 — 32 / KA1 — 32

KT1 — 13 / 14

LOCAL

RESET LOCAL

RESET FALTA DE FASE

KA3 — 13 / 14

KT2 — 13 / 14 — 27 / 28

KA3 — A1 / A2

KT2 — A1 / A2

1 H2 / 2 AM

1 H3 / 2 VM

2BK1

9/G12 — 11/G1

NA NF — 10/D4 10/D8 11/C10

NA NF

NA NF — 10/C7

NA NF — 10/G3

NA NF — 10/E11

NA NF — 10/E11 — 10/E12 — 0–180seg.

DEFEITO

LIGADO

NA NF

EDUARDO MELIM FERREIRA:00420021922

Assinado de forma digital por EDUARDO MELIM FERREIRA:00420021922
Dados: 2020.07.18 08:32:25 -03'00'

N°	DESCRIÇÃO DA REVISÃO	DATA	EMPRESA	RESP. TÉCNICO
0	EMISSÃO FINAL	29/03/2019	RESTELO	PIAZZA

PROJETO EXECUTIVO - ESTÂNCIA PORTO VELHO
EEE-EPV-01 - PROJETO ELÉTRICO
DIAGRAMA UNIFILAR E DE COMANDO DO QGBT

Desenho:	CP	Data:	03/2019
Conferido:	LEP	Data:	03/2019
Aprovado:	EMF	Data:	03/2019

PROJETISTA — RESTELO SOLUÇÕES EM SANEAMENTO

DES N°: 01718-DE-EEE-EL-004

RESP. TÉCNICO PROJETO:
ENG°. ELETRICISTA LUIZ EDUARDO PIAZZA CREA N°: 69.970/D

MUNICÍPIO DE JACAREÍ/SP
SAAE - Serviço Autônomo de Água e Esgoto
SIST./MUN.: SAAE – JACAREÍ / SP
UD. CONST.: EEE04

saae — Serviço Autônomo de Água e Esgoto — JACAREÍ

PROJETO: PROJETO ELÉTRICO E DE AUTOMAÇÃO
CONTEÚDO: DIAGRAMA FUNCIONAL QGBT

FOLHA	10/14
DATA	29/03/2019
ESCALA	SEM ESCALA