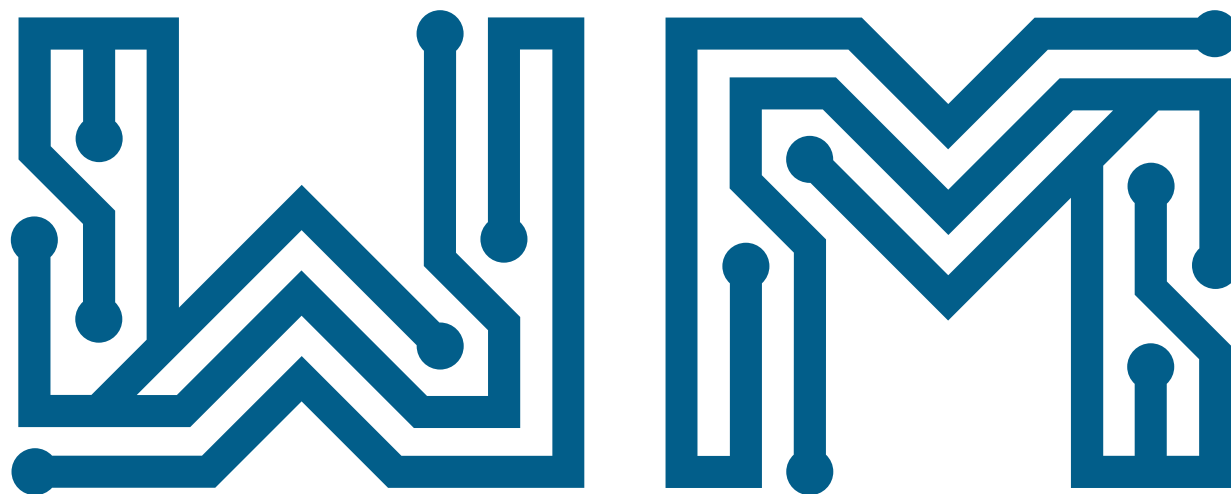




WM SISTEMAS E PAINÉIS

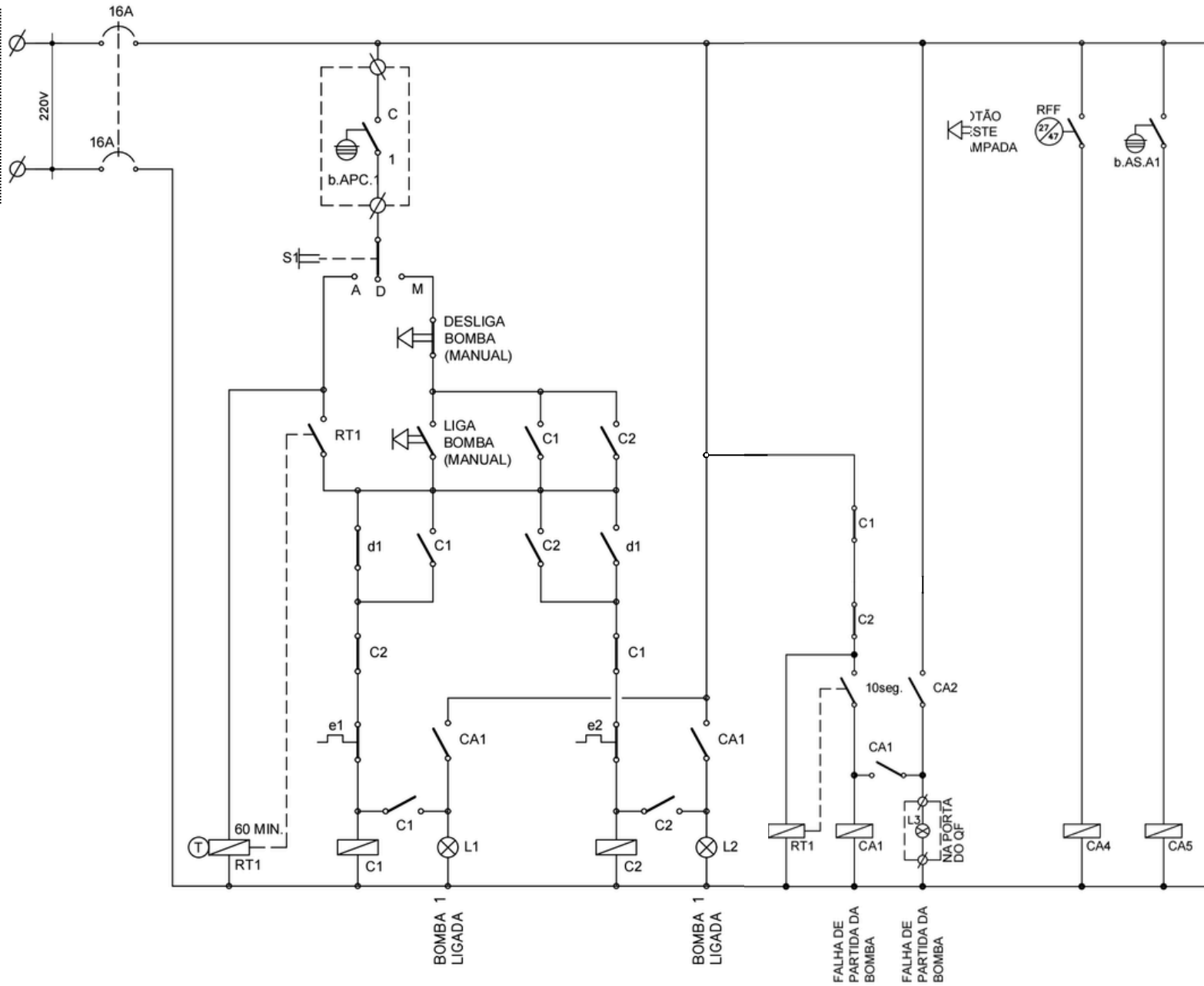
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE:	
		PROJETO: PADRÃO	
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva		ITEM: QF-REUSO/RETARDO	
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 1/7	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:

EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS

ENDEREÇO: AV. Bertioga, N°1695 - Vila Tupi - Várzea Paulista/SP

CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br

VEM DA
 FOLHA 3



 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:
			PROJETO: PADRÃO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QF-REUSO/RETARDO		
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 4/7	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:

QF-Reuso/Retardo	U.M.	Quantidade
Caixa Sobrepor 500x400x200 - IP54	Peça	1,0
Mini Disjuntor NXB-63H 3P C32 10kA	Peça	1,0
Mini Disjuntor NXB-63H 3P C16 10kA	Peça	2,0
Mini Disjuntor NXB-63H 2P C16 10kA	Peça	2,0
Relé Falta de Fase - NJB1-X1 AC200V-AC500V	Peça	1,0
Contator NXC-09 220V 50/60Hz	Peça	2,0
Relé Térm. ERT25 Ajust. 4,0 - 6,0 p/ Cont. 9 A 18	Peça	2,0
RELE TEMPORIZADOR RTW17-A01U060ME40 1NAF 60MIN. WEG	Peça	1,0
Timer programador de horario	Peça	1,0
Tomada de Embutir Industrial Monofásica 20A	Peça	1,0
BORNE BTWP 2,5	Peça	8,0
Tampa Borne 2,5mm	Peça	2,0
Poste Final Borne	Peça	3,0
Canaleta 30x80	Metro	2,0
Trilho DIN metro	Metro	0,6
Kit Montagem Painel de Comando 2	Unidade	1,0
Barramento Pente Tripolar 63A	Metro	0,3
Cabo Flexível 2,5mm	Metro	10,0
Cabo Flexível 1mm	Metro	50,0
Barra de Terra	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V AMARELO	Peça	3,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V AZUL	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V VERDE	Peça	2,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V VERMELHO	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V BRANCO	Peça	1,0
Botão BHS 3 pos	Peça	1,0
Botão seletor NP2-BJ25 - 2 POSIÇÕES	Peça	1,0
Adesivos	Conjunto	1,0
Placa de identificação 2mm	Peça	1,0
Placa QRCODE- Acesso aos Projetos Construtivos	Peça	1,0
Embalagem	Peça	1,0
Chave porta da Caixa	Peça	1,0
Placa de Alerta	Peça	1,0

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:
			PROJETO: PADRÃO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QF-REUSO/RETARDO
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 5/7	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:

01 - CONSTRUÇÃO

INSTALAÇÃO:

☒ ABRIGADA ☐ AO TEMPO

PAINEL:

☒ SOBREPOR

☐ EMBUTIR

☐ OUTRO: _____

GRAU DE PROTEÇÃO:

IP 54

PREPARAÇÃO DAS CHAPAS:

☒ DESENGRAXAMENTO QUÍMICO

☒ LIMPEZA

☒ FOSTATIZAÇÃO

PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ:

☒ EPÓXI 80-120µm

☐ OUTROS:

COR DO QUADRO:

☐ CINZA MUNSELL 6.5

☒ CINZA RAL 7032

☐ BRANCO PURO RAL 9010

☐ OUTRA: _____

COR PLACA DE MONTAGEM

☐ LARANJA RAL 2004

☒ LARANJA MUNSELL 2,5 YR 6/14

☐ GALVANIZADO S/ PINTURA

☐ OUTRA: _____

02 - CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

TENSÃO NOMINAL: **220V**

TENSÃO DE OPERAÇÃO: **220V**

FREQUÊNCIA NOMINAL: **60Hz**

CORRENTE NOMINAL: **40A**

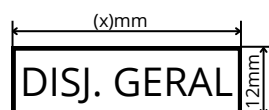
Icc (SIM): **6kA**

SISTEMA:

☐ 3F ☐ 3F+N ☒ 3F+T ☐ 3F+N+T

☐ 2F ☐ 2F+N ☐ 2F+T ☐ 2F+N+T

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:  INSTALL SYSTEM
			PROJETO: PADRÃO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QF-REUSO/RETARDO
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 6/7	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:



PLAQUETA IDENTIFICAÇÃO DE QUADRO

MATERIAL: ABS BICAMADA

COR DO FUNDO: PRETO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO

ADESIVO DE ADVERTÊNCIA

MATERIAL: ADESIVO COLORIDO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: BRANCO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - PORTA DO QUADRO

PLAQUETA SOMENTE PESSOAS AUTORIZADAS

MATERIAL: ABS BICAMADA

COR DO FUNDO: AMARELO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO

QR CODE DE ACESSO AOS PROJETOS

MATERIAL: ADESIVO

COR DO FUNDO: PRETO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO

ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DE CIRCUITOS

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE ETIQUETADORA

COR DO FUNDO: PRETO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - POLICARBONATO

ADESIVO DE VERIFICAÇÃO

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE COLORIDO

COR DO FUNDO: VERMELHO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - PLACA DE MONTAGEM

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:
			PROJETO: PADRÃO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QF-REUSO/RETARDO		
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 7/7	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: