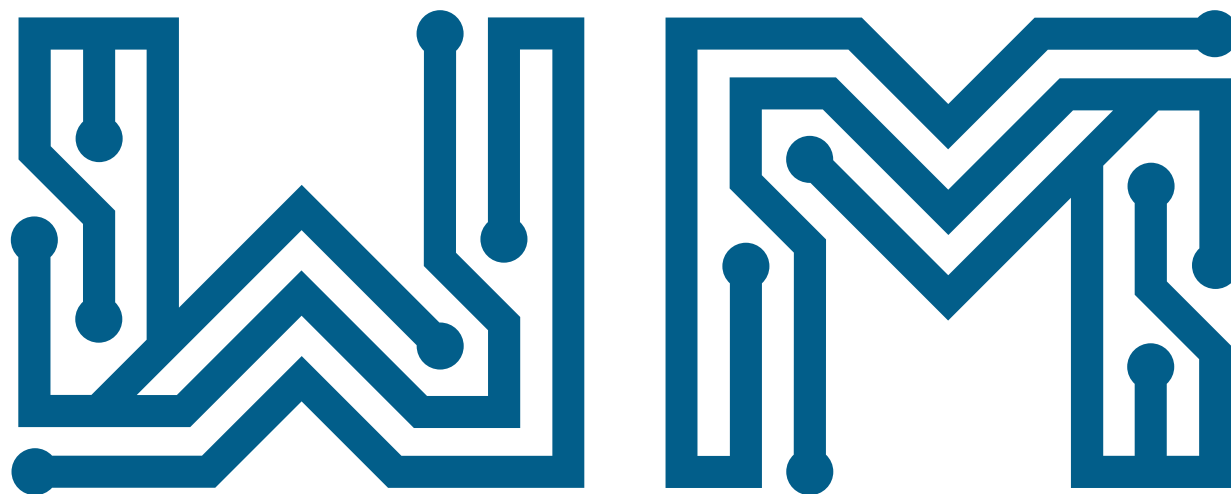




WM SISTEMAS E PAINÉIS

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE:	
		PROJETO: PADRÃO	
		ITEM: INCÊNDIO	
		DATA: 28/06/2025	FOLHA: 1/6
		ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:

EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS

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

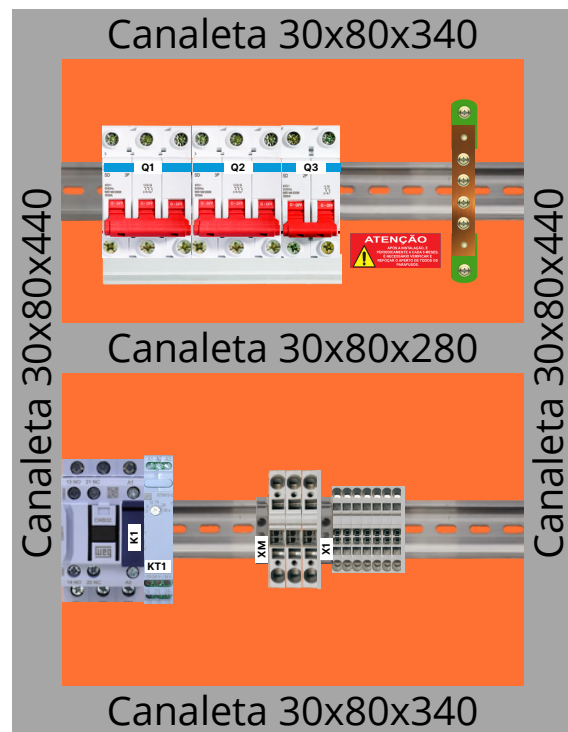
CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

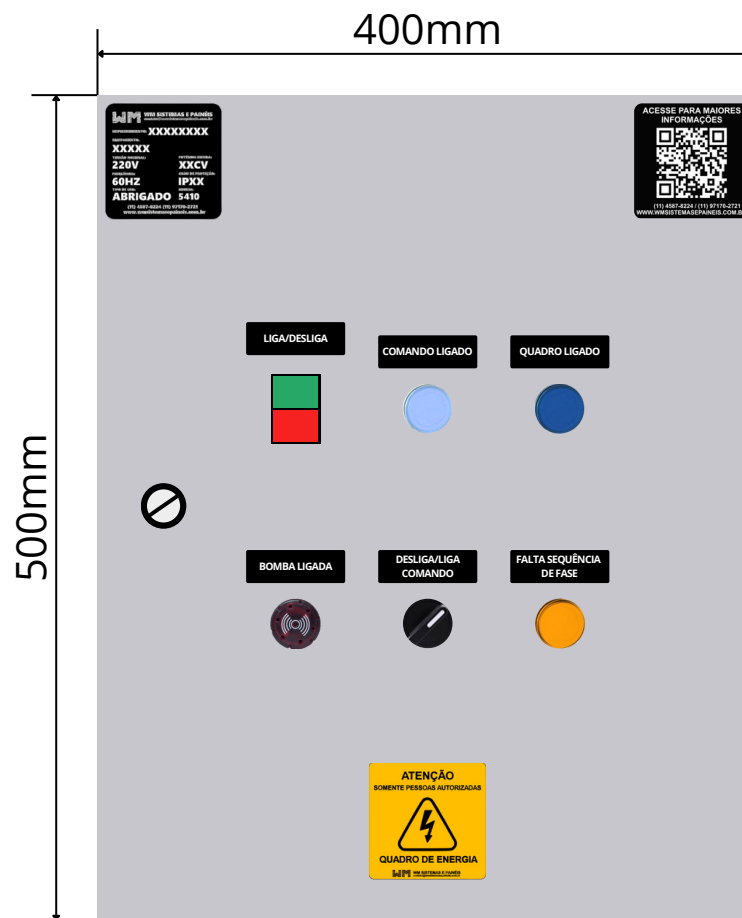
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 28/06/2025 **FOLHA:** 1/6 **ESCALA:** S/ ESCALA

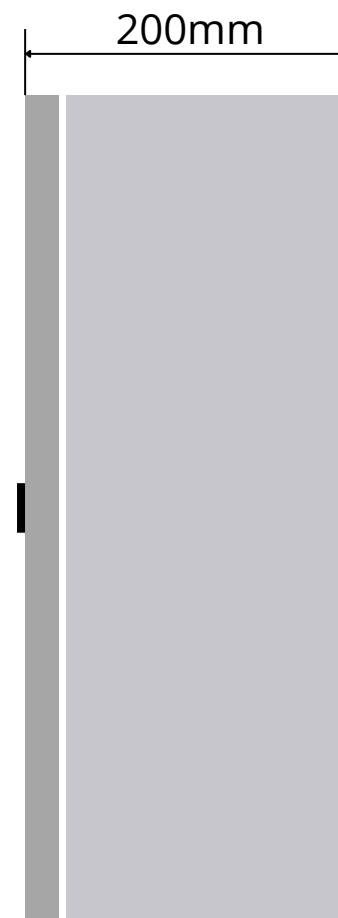
REFERÊNCIA:



VISTA FRONTAL INTERNA

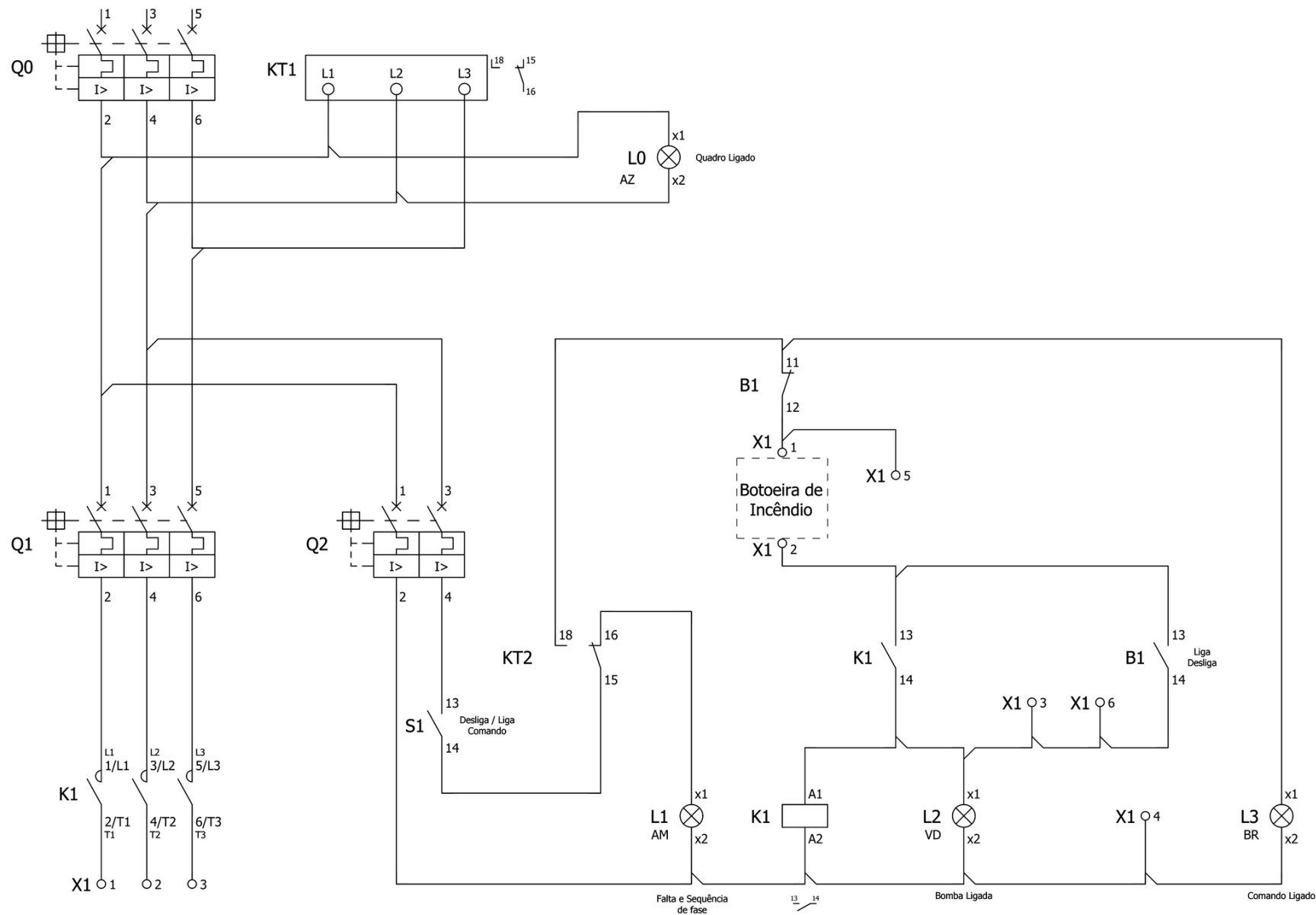


VISTA FRONTAL EXTERNA



VISTA LATERAL EXTERNA

			CLIENTE:
			PROJETO: PADRÃO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: INCÊNDIO		
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 2/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:



 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:
			PROJETO: PADRÃO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: INCÊNDIO		
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 3/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:

QF-INCENDIO	U.M.	Quantidade
Caixa Sobrepor 500x400x200 - IP54	Peça	1,0
INTERRUPTOR SECCION SIW-40-3	Peça	2,0
INTERRUPTOR SECCION SIW-40-2	Peça	1,0
Barramento Pente Tripolar 63A	Metro	0,2
Barra de Terra	Peça	1,0
Trilho DIN metro	Metro	0,6
CONTATOR CWB40-11-30D23 40A 220V	Peça	1,0
Relé Falta de Fase	Peça	1,0
Borne BTWP 6mm	Peça	3,0
Tampa Borne 6mm	Peça	1,0
BORNE BTWP 2,5	Peça	6,0
Tampa Borne 2,5mm	Peça	2,0
Poste Final Borne	Peça	1,0
Canaleta 30x80	Metro	2,5
Cabo Flexível 6mm	Metro	5,0
Cabo Flexível 1mm	Metro	30,0
Botão liga/desliga Colorido	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V AMARELO	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V AZUL	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V BRANCO	Peça	1,0
Sinaleiro Sonoro ND16-22FS AC 220V Vermelho	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
Kit Montagem Painel de Comando 1	Unidade	1,0

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:
			PROJETO: PADRÃO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: INCÊNDIO
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 4/6	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): **10kA**

SISTEMA:

☐ 3F ☐ 3F+N ☒ 3F+T ☐ 3F+N+T

☐ 2F ☐ 2F+N ☐ 2F+T ☐ 2F+N+T

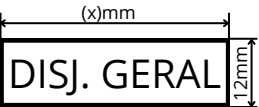


CLIENTE:	
PROJETO:	PADRÃO
ITEM:	INCÊNDIO
REFERÊNCIA:	

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 28/06/2025 FOLHA: 5/6 ESCALA: S/ ESCALA



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: INCÊNDIO
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/06/2025	FOLHA: 6/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: