


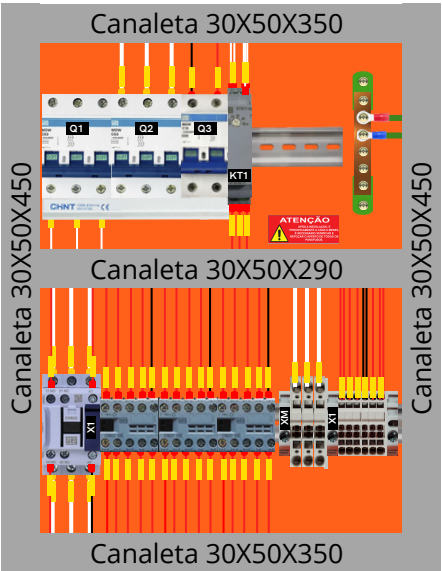
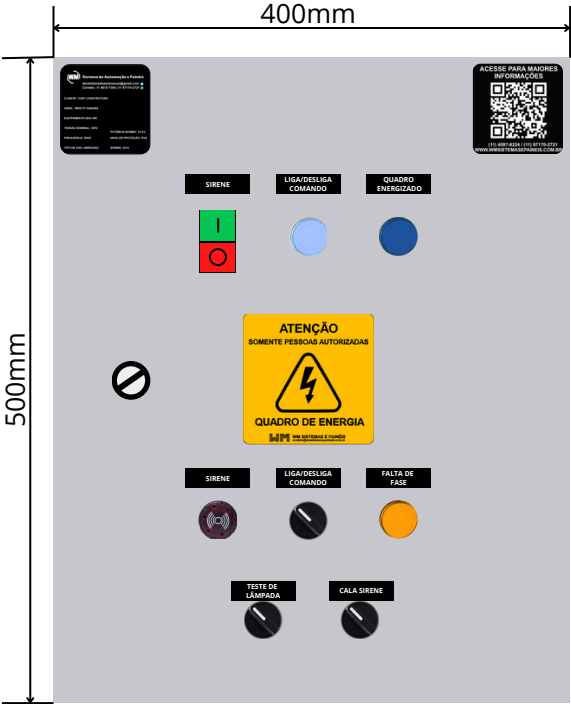




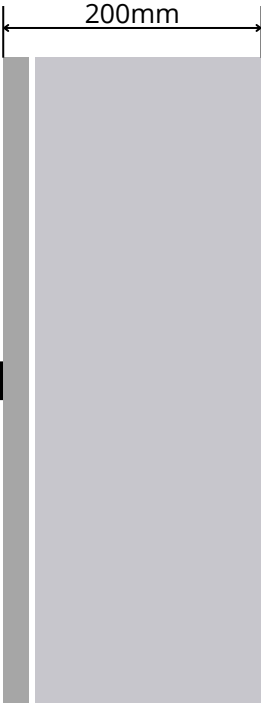
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	30/01/2025	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
		CLIENTE:  	
		PROJETO: EDIFÍCIO JARDINS	
		ITEM: QFE-B.INC	
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS	DESENHO: Welder Mesquita / William Silva		
ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber Ladeira, N° 927 - Vila Progresso - Jundiaí - SP	ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa		
CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br	DATA: 30/01/2025	FOLHA: 1/8	ESCALA: S/ ESCALA
		REFERÊNCIA: 21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00	




VISTA FRONTAL INTERNA

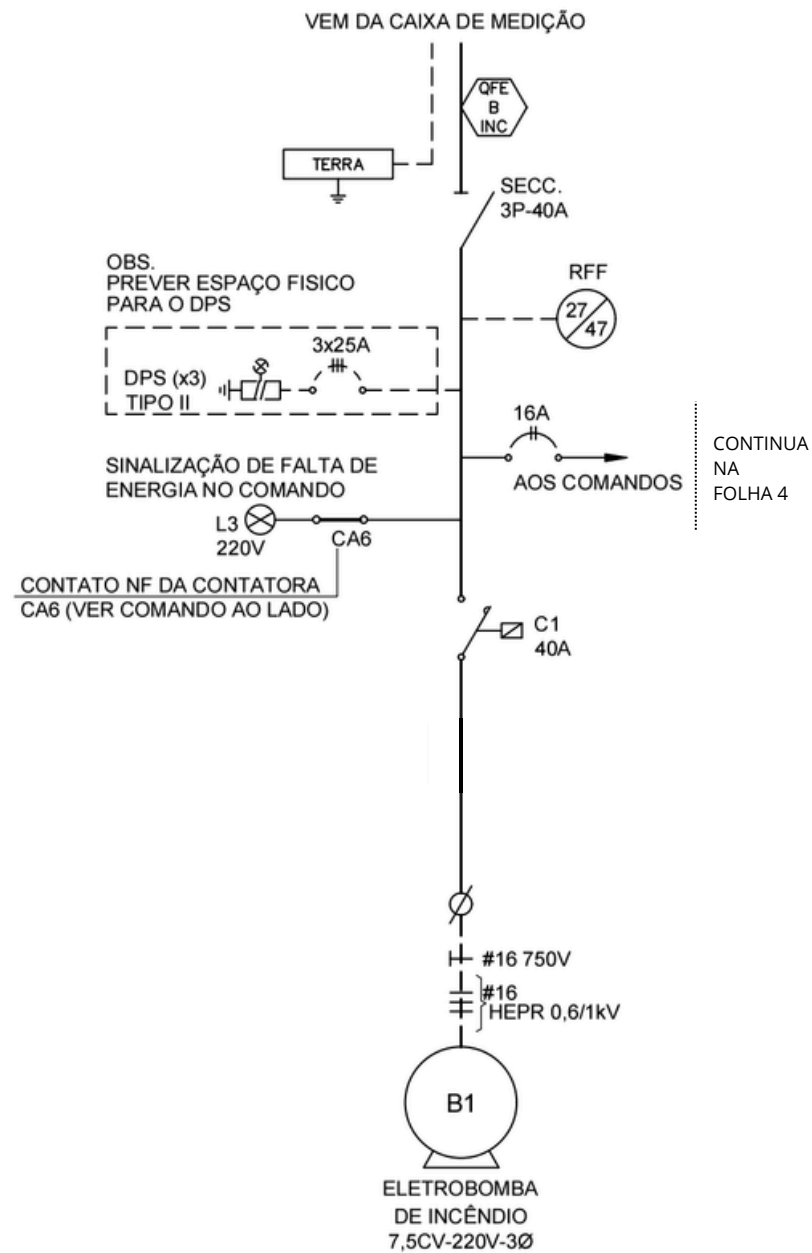


VISTA FRONTAL EXTERNA

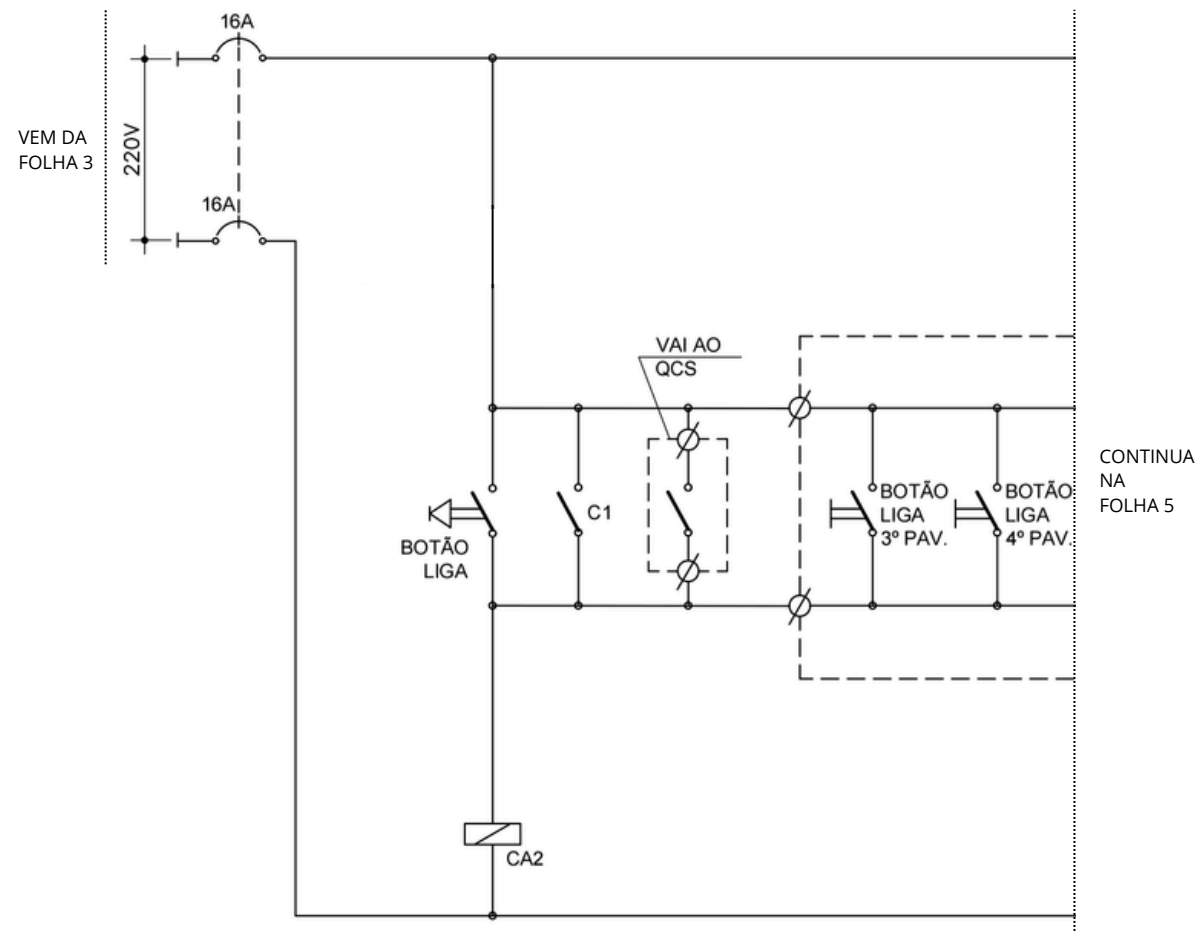


VISTA LATERAL EXTERNA

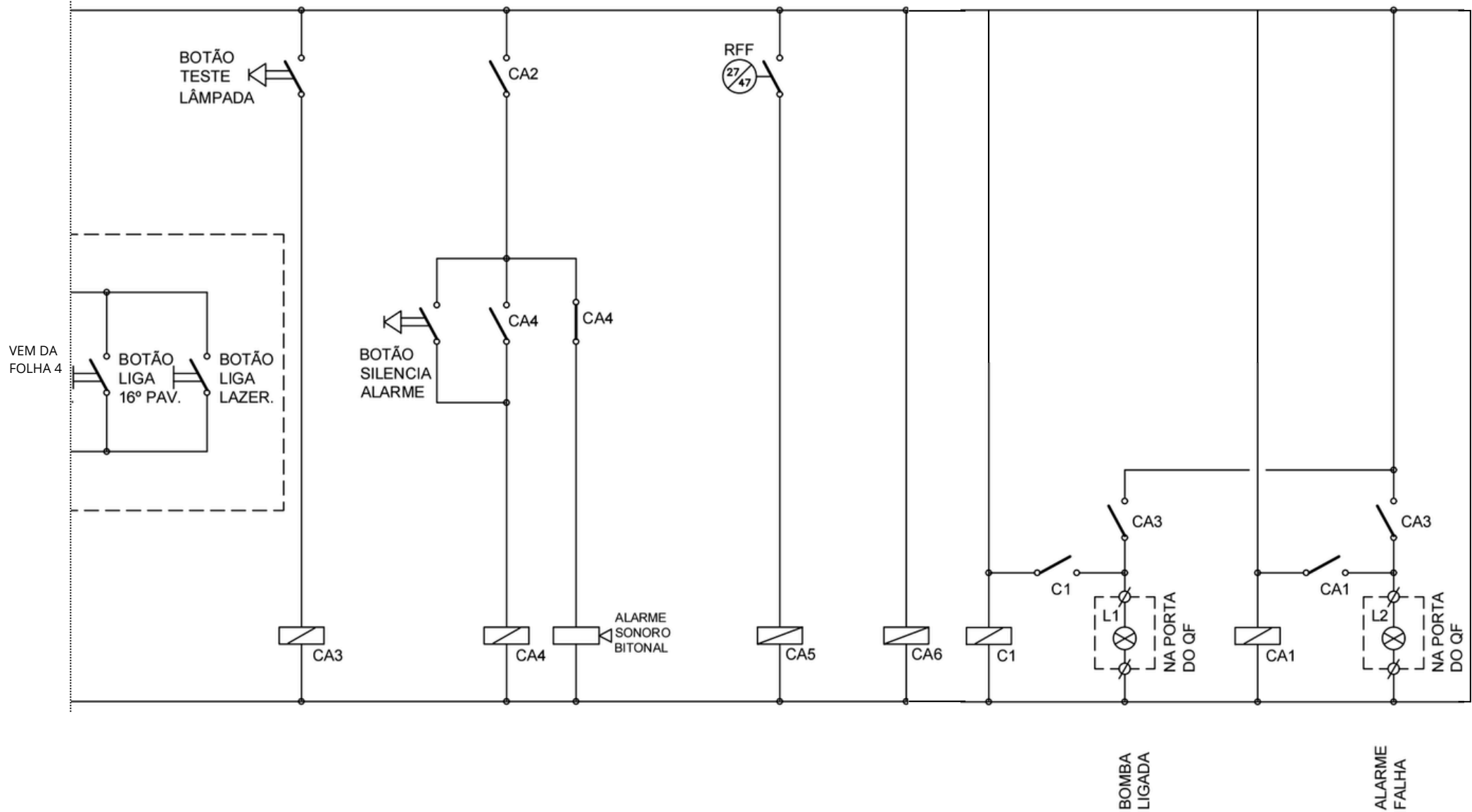
<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>			CLIENTE:	<div> IS</div> <div></div>
			PROJETO:	EDIFÍCIO JARDINS
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM:	QFE-B.INC
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa				
DATA: 30/01/2025	FOLHA: 2/8	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:	21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00





	CLIENTE: IS INSTALL SYSTEM 
	PROJETO: EDIFÍCIO JARDINS
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QFE-B.INC
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa	
DATA: 30/01/2025	FOLHA: 3/8
ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00



CLIENTE:	IS INSTALL SYSTEM	Barbara
PROJETO:	EDIFÍCIO JARDINS	
ITEM:	QFE-B.INC	
DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva	
ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa	
DATA:	30/01/2025	FOLHA: 4/8
ESCALA:	S/ ESCALA	REFERÊNCIA:
		21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00



 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:  
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			PROJETO: EDIFÍCIO JARDINS
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			ITEM: QFE-B.INC
DATA: 30/01/2025	FOLHA: 5/8	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00

QFE-B.INC	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
Relé Falta de Fase	Peça	1,0
Contator Tripolar 40A	Peça	1,0
Mini Contator Weg Auxiliar 220v 2na+2nf	Peça	2,0
BORNE BTWP 10	Peça	3,0
Tampa Borne 10mm	Peça	1,0
BORNE BTWP 2,5	Peça	6,0
Tampa Borne 2,5mm	Peça	1,0
Poste Final Borne	Peça	3,0
Barra de Terra	Peça	1,0
Botão liga/desliga	Peça	1,0
Botão seletor NP2-BJ35 - 3 POSIÇÕES	Peça	3,0
Sinaleiro Led	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V BRANCO	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V AZUL	Peça	1,0
Sinaleiro ND16-22DS/4 220V AMARELO	Peça	1,0
Kit Montagem Painel de Comando 2	Unidade	1,0
Canaleta 30x50	Metro	2,0
Cabo Flexível 10mm	Metro	10,0
Cabo Flexível 2,5mm	Metro	70,0
Placa de identificação 2mm	Peça	1,0
Placa QRCODE- Acesso exclusivo a todos os documentos do empreendimento de forma Digital	Peça	1,0
Embalagem	Peça	1,0
Chave porta da Caixa	Peça	1,0
Adesivos	Conjunto	1,0
Trilho DIN metro	Metro	0,6

 WM SISTEMAS E PAINÉIS	CLIENTE:	IS INSTALL SYSTEM	Barbara
	PROJETO:	EDIFÍCIO JARDINS	
	DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva	
	ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa	
DATA: 30/01/2025	FOLHA: 6/8	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00

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**

Icc (SIM): **10kA**

SISTEMA:

☐ 3F ☐ 3F+N ☒ 3F+T ☐ 3F+N+T

☐ 2F ☐ 2F+N ☐ 2F+T ☐ 2F+N+T

<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>			CLIENTE: <div><div>IS</div><div>INSTALL SYSTEM</div><div></div></div>
			PROJETO: <div>EDIFÍCIO JARDINS</div>
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: <div>QFE-B.INC</div>
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 30/01/2025	FOLHA: 7/8	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00



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

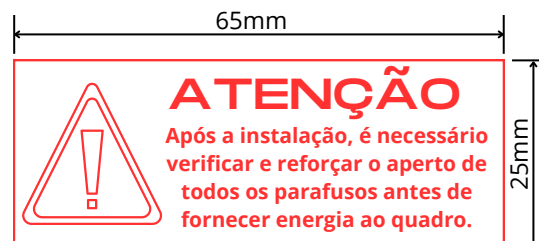
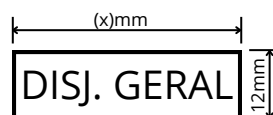
LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - POLICARBONATO

ADESIVO DE VERIFICAÇÃO

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE COLORIDO

COR DO FUNDO: VERMELHO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - PLACA DE MONTAGEM



<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>			CLIENTE:		<div> INSTALL SYSTEM</div> <div></div>		
			PROJETO:		EDIFÍCIO JARDINS		
DESENHO:			Welder Mesquita / William Silva			ITEM:	QFE-B.INC
ENG. RESPONSÁVEL:			Wellington Barbosa				
DATA:	30/01/2025	FOLHA:	8/8	ESCALA:	S/ ESCALA	REFERÊNCIA:	21684-ELE-LO-1406-DUQF-R00