
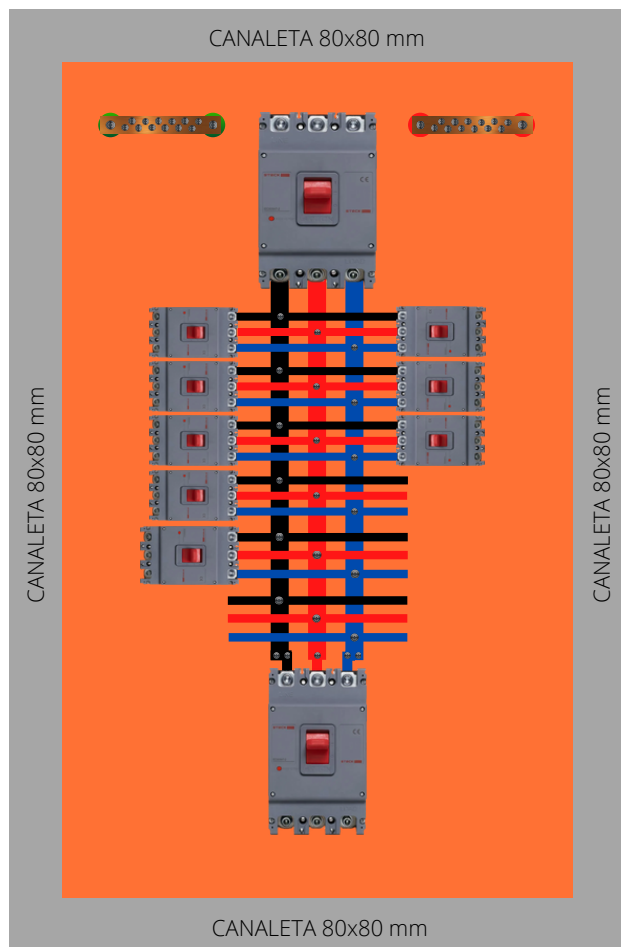


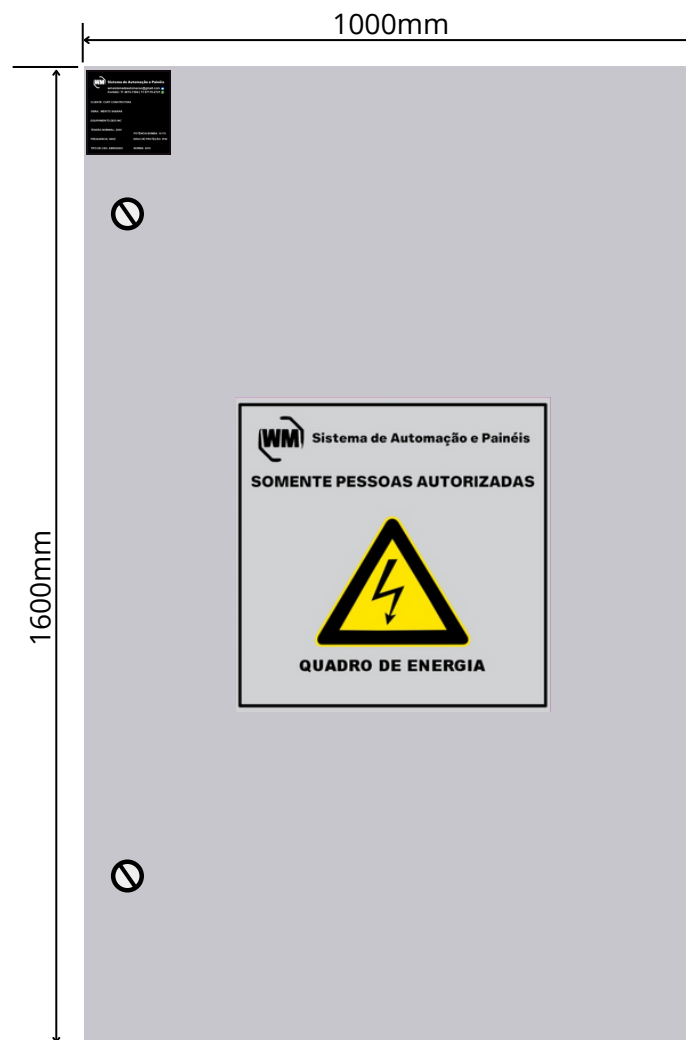


WM SISTEMAS E PAINÉIS

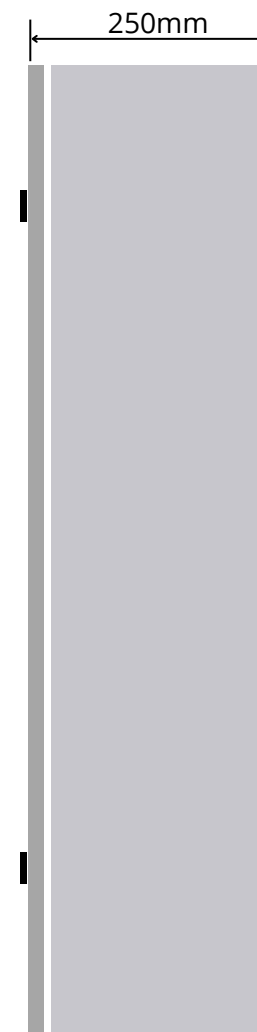
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	19/04/2024	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE:	IS INSTALL SYSTEM
		EMPREENHIMENTO:	TRISUL
		ITEM:	PADRE CHICO
			QUADRO QFN-INC.R
EMPRESA:	WM SISTEMAS E PAINÉIS	DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva
ENDEREÇO:	AV. Bertioga, Nº 1695 - Vila Tupi - Várzea Paulista - SP	ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa
CONTATOS:	(11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepaineis.com.br - www.wmsistemasepaineis.com.br	DATA:	19/04/2024
	FOLHA:	1/6	ESCALA:
		S/ ESCALA	REFERÊNCIA:
			968-ELE-PE-0037-ESG-R01



VISTA FRONTAL INTERNA

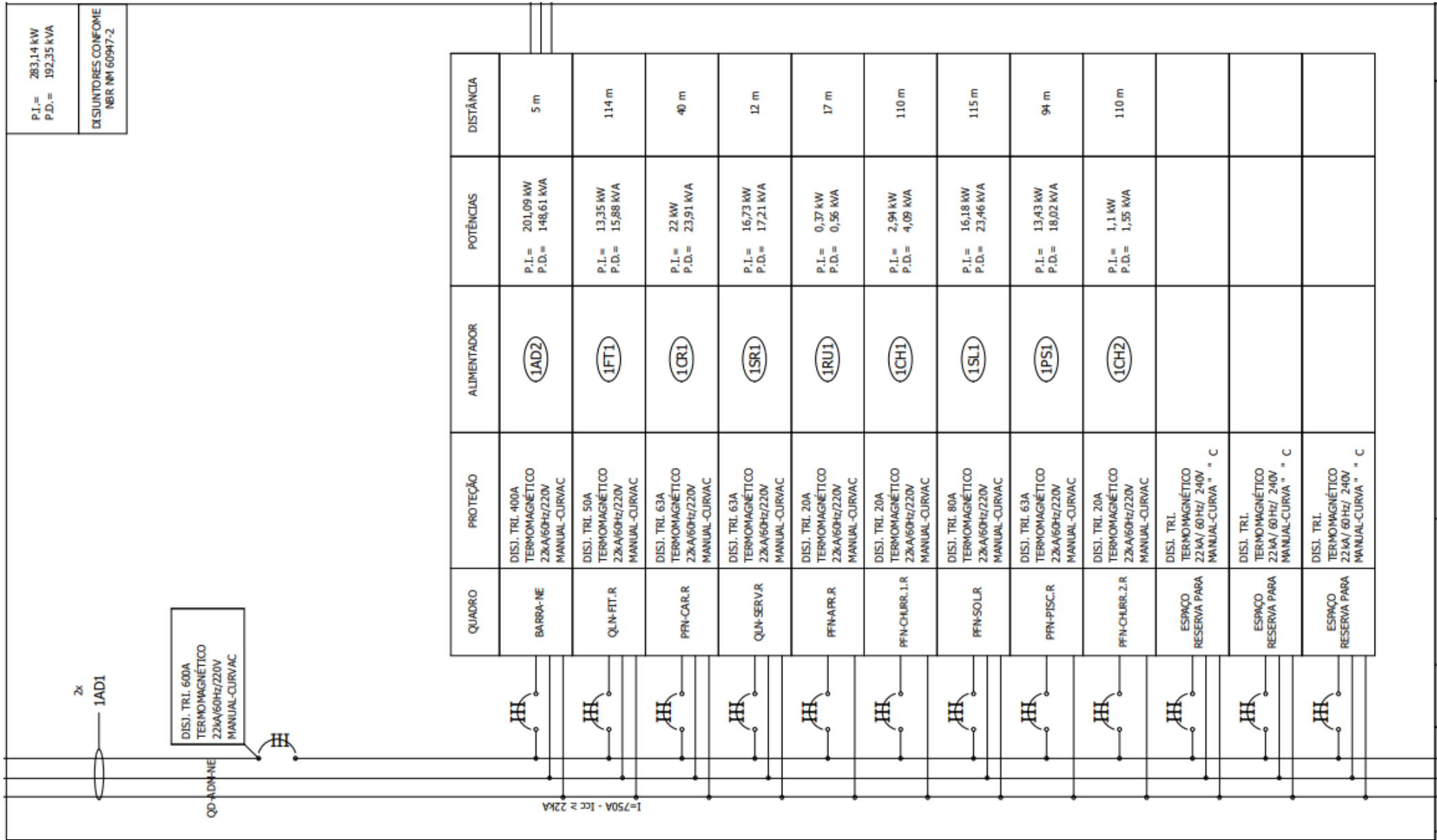



VISTA FRONTAL EXTERNA





VISTA LATERAL EXTERNA

<div><div>WM SISTEMAS E PAINÉIS</div></div>			<div>CLIENTE:</div> <div><div><div>IS</div><div>INSTALL SYSTEM</div></div><div> TRISUL</div></div>	
			<div>PROJETO:</div> <div>PADRE CHICO</div>	
<div>DESENHO:</div> <div>Welder Mesquita / William Silva</div>			<div>ITEM:</div> <div>QUADRO QD-ADM-NE.R</div>	
<div>ENG. RESPONSÁVEL:</div> <div>Wellington Barbosa</div>				
<div>DATA:</div> <div>19/04/2024</div>	<div>FOLHA:</div> <div>2/6</div>	<div>ESCALA:</div> <div>S/ ESCALA</div>	<div>REFERÊNCIA:</div> <div>968-ELE-PE-0037-ESG-R01</div>	





WM SISTEMAS E PAINÉIS

CLIENTE:  

PROJETO: PADRE CHICO

ITEM: QUADRO QD-ADM-NE.R

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 19/04/2024 **FOLHA:** 3/6 **ESCALA:** S/ ESCALA

REFERÊNCIA: 968-ELE-PE-0037-ESG-R01

QD-ADM-NE.R		
MATERIAIS	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
Quadro Sobrepor 1600x1000x250	Peça	1,0
Adesivos	Peça	3,0
Acrílico	Peça	1,0
Porta Documentos	Peça	1,0
Canaleta 80x80	Metro	6,0
Barramento 645A	Metro	3,0
Barramento 430A	Metro	1,0
Barramento 97A	Metro	1,0
Barramento 73A	Metro	3,0
Barramento 48A	Metro	2,0
Termo retrátil Grande >314A	Metro	4,0
Termo retrátil médio 97A-269A	Metro	1,0
Termo retrátil pequeno <73A	Metro	5,0
Disjuntor Caixa Moldada 630A	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 400A	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 80A	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 63A	Peça	3,0
Disjuntor Caixa Moldada 50A	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 20A	Peça	3,0
Parafusos Roscas Métricas e Polegadas	Peça	80,0
Poliuretano para Calço	Barra	1,0

<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>			CLIENTE:		<div><div>IS</div><div>INSTALL SYSTEM</div></div> <div> TRISUL</div>	
			PROJETO:		PADRE CHICO	
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM:		QUADRO QD-ADM-NE.R	
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa						
DATA: 19/04/2024	FOLHA: 4/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:		968-ELE-PE-0037-ESG-R01	

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- BARRAMENTO

MATERIAL:

☒COBRE ☐ALUMÍNIO ☐N/A

TRATAMENTO:

☒NATURAL ☐BANHO DE PRATA ☐N/A

JUNÇÕES:

☒NATURAL ☐BANHO DE PRATA ☐N/A

BARRAMENTO TERRA:

☐NATURAL ☒BANHO DE PRATA ☐N/A

BARRAMENTO NEUTRO:

☐NATURAL ☒BANHO DE PRATA ☐N/A

ISOLAÇÃO:

☒TERMO RETRÁTIL
☐PINTADO
☐SEM ISOLAÇÃO
☐N/A

IDENTIFICAÇÃO:

FASES: **PRETO** - **VERMELHO** - **AZ. ESCURO**
NEUTRO: **AZUL** TERRA: **VERDE**

03 - CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

TENSÃO NOMINAL: **220V**

TENSÃO DE OPERAÇÃO: **220V**

FREQUÊNCIA NOMINAL: **60Hz**



P.I.: **283,14 kW**

P.D.: **192,35 kVA**

Icc (SIM): **22 kA**

SISTEMA:

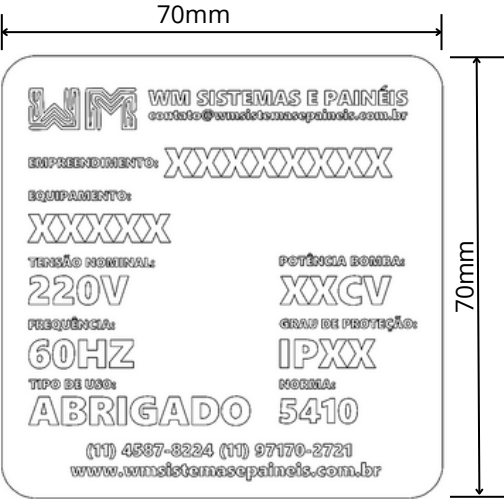
☐3F ☐3F+N ☐3F+T ☒3F+N+T
☐2F ☐2F+N ☐2F+T ☐2F+N+T

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:  
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			PROJETO: PADRE CHICO
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			ITEM: QUADRO QD-ADM-NE.R
DATA: 19/04/2024	FOLHA: 5/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 968-ELE-PE-0037-ESG-R01

1 - ADESIVO DE ADVERTÊNCIA



2 - ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL



1 - ADESIVO DE ADVERTÊNCIA

MATERIAL: ADESIVO COLORIDO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: CINZA

COR DA LETRA: PRETO E VERMELHO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - PORTA DO QUADRO

2 - ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL

MATERIAL: ACRILICO

COR DO FUNDO: PRETO

COR DA LETRA: BRANCO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO

3 - ADESIVO DE VERIFICAÇÃO DE PARAFUSOS

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: VERMELHO

COR DA LETRA: BRANCO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - ACRILICO DE PROTEÇÃO DO BARRAMENTO

4 - ADESIVO DE ALERTA

MATERIAL: ETIQUETA AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: AMARELO

COR DA LETRA: PRETO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO

5 - ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO

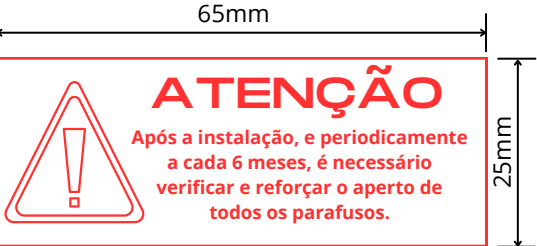
MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE ETIQUETADORA

COR DO FUNDO: BRANCO

COR DA LETRA: PRETO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA

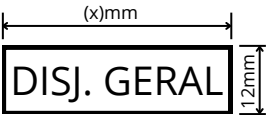
3 - ADESIVO DE VERIFICAÇÃO DE PARAFUSOS



4 - ADESIVO DE ALERTA



5 - ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO



<p>WM SISTEMAS E PAINÉIS</p>			CLIENTE:
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			PROJETO: PADRE CHICO
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			ITEM: QUADRO QD-ADM-NE.R
DATA: 19/04/2024	FOLHA: 6/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 968-ELE-PE-0037-ESG-R01