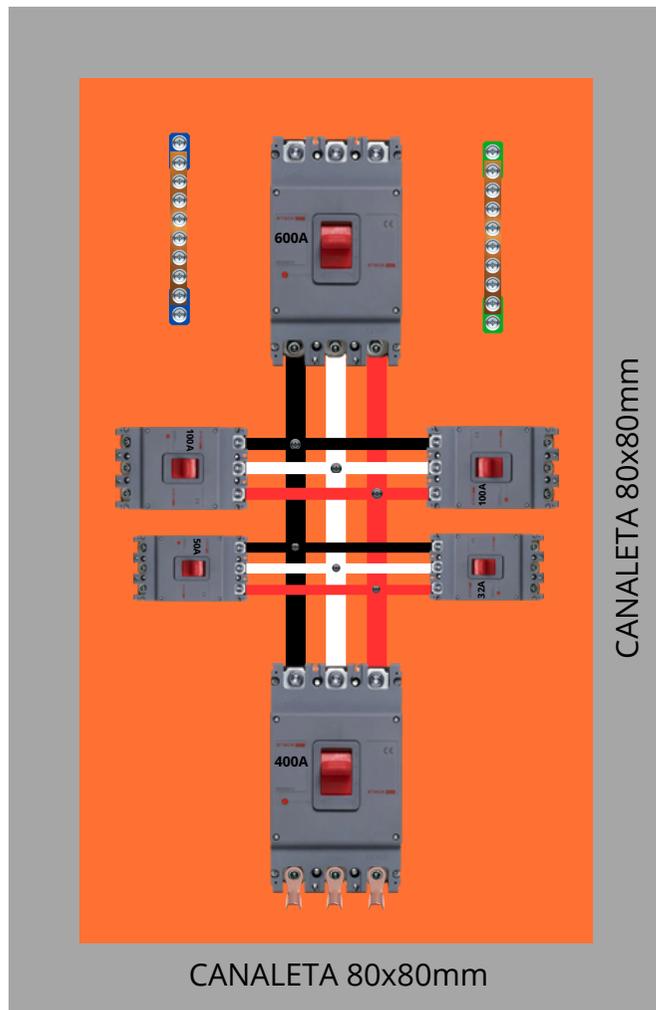
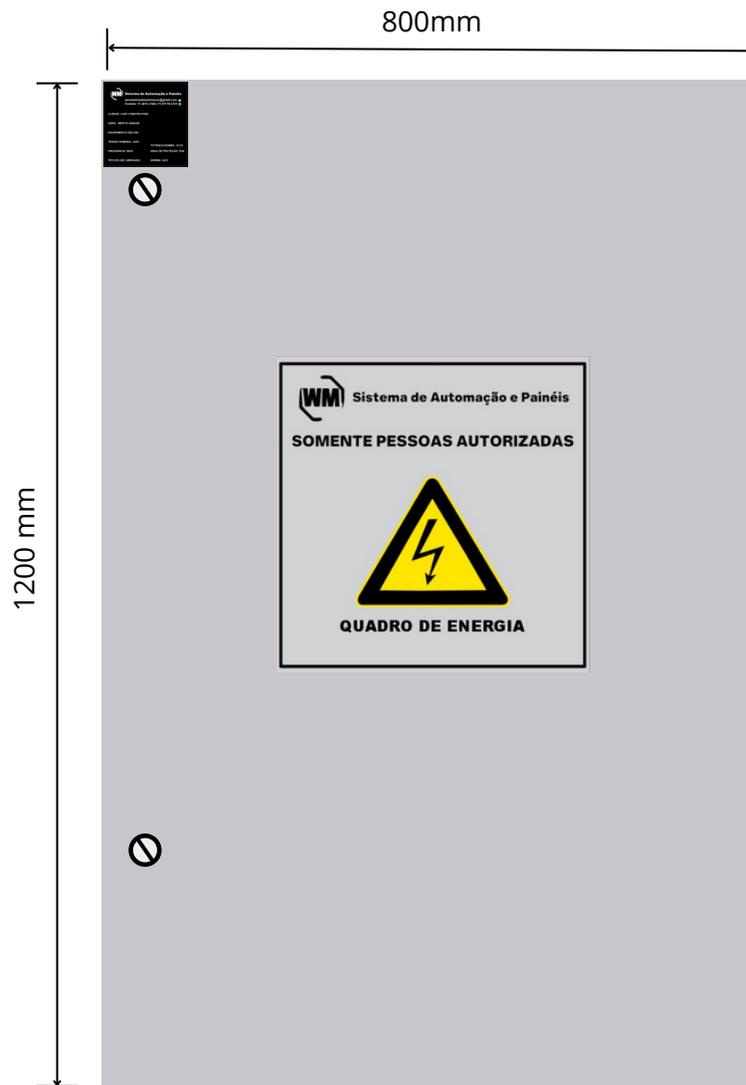


# WM SISTEMAS E PAINÉIS

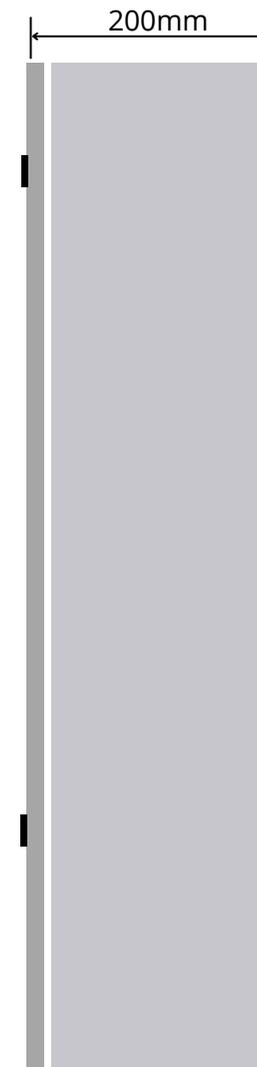
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	11/10/2023	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
		CLIENTE:	INSTALL SYSTEM
		PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
		ITEM:	QUADRO QGBT-ADM-N
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS		DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva
ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber Ladeira, Nº 927 - Vila Progresso - Jundiaí - SP		ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa
CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br		DATA: 11/10/2023	FOLHA: 1/6
		ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0503-ELE-LO-1020-DIU-R03.pdf



VISTA FRONTAL INTERNA

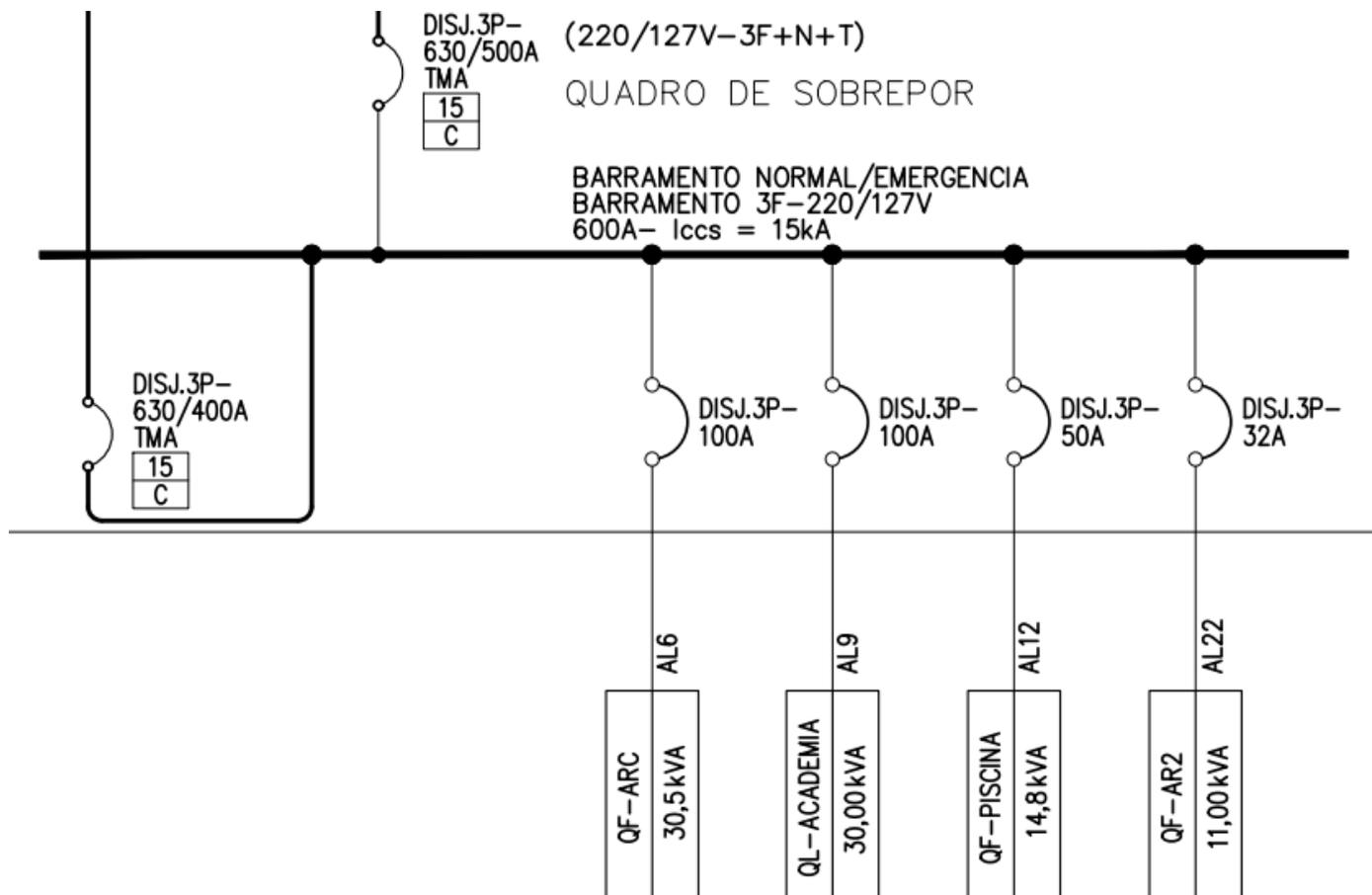


VISTA FRONTAL EXTERNA



VISTA LATERAL EXTERNA

 <b>WM SISTEMAS E PAINÉIS</b>	<b>CLIENTE:</b> INSTALL SYSTEM		
	<b>PROJETO:</b> LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO		
<b>DESENHO:</b> Welder Mesquita / William Silva	<b>ITEM:</b> QUADRO QGBT-ADM-N		
<b>ENG. RESPONSÁVEL:</b> Wellington Barbosa			
<b>DATA:</b> 11/10/2023	<b>FOLHA:</b> 2/6	<b>ESCALA:</b> S/ ESCALA	<b>REFERÊNCIA:</b> 0503-ELE-LO-1020-DIU-R03.pdf



 <b>WM SISTEMAS E PAINÉIS</b>	<b>CLIENTE:</b> INSTALL SYSTEM		
	<b>PROJETO:</b> LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO		
<b>DESENHO:</b> Welder Mesquita / William Silva	<b>ITEM:</b> QUADRO QGBT-ADM-N		
<b>ENG. RESPONSÁVEL:</b> Wellington Barbosa			
<b>DATA:</b> 11/10/2023	<b>FOLHA:</b> 3/6	<b>ESCALA:</b> S/ ESCALA	<b>REFERÊNCIA:</b> 0503-ELE-LO-1020-DIU-R03.pdf

<b>Materiais</b>		<b>Quantidade</b>
Quadro Sobrepor 1200x800x200	Peça	1
Disjuntor Caixa Moldada 630/500A	Peça	1
Disjuntor Caixa Moldada 630/400A	Peça	1
Disjuntor Caixa Moldada 100A	Peça	2
Disjuntor Caixa Moldada 50A	Peça	1
Disjuntor Caixa Moldada 32A	Peça	1
Adesivos	Peça	4
Acrílico	Peça	1
Porta Documentos	Peça	1
Canaleta 80x80	Metro	4
Barramento 645A	Metro	2
Barramento 97A	Metro	2
Isolador Termo Retrátil Médio 97A-269A	Metro	2
Isolador Termo Retrátil Grande >314A	Metro	2
Parafusos Roscas Métricas e Polegadas	Peça	50
Poliuretano para Calço	Barra	1

	<b>CLIENTE:</b> INSTALL SYSTEM		
	<b>PROJETO:</b> LIBERDADE - EDIFICIO DE USO MISTO		
<b>DESENHO:</b> Welder Mesquita / William Silva	<b>ITEM:</b> QUADRO QGBT-ADM-N		
<b>ENG. RESPONSÁVEL:</b> Wellington Barbosa			
<b>DATA:</b> 11/10/2023	<b>FOLHA:</b> 4/6	<b>ESCALA:</b> S/ ESCALA	<b>REFERÊNCIA:</b> 0503-ELE-LO-1020-DIU-R03.pdf

## 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

### TRATAMENTO:

NATURAL  BANHO DE PRATA

### JUNÇÕES:

NATURAL  BANHO DE PRATA

### BARRAMENTO TERRA:

NATURAL  BANHO DE PRATA

### BARRAMENTO NEUTRO:

NATURAL  BANHO DE PRATA

### ISOLAÇÃO:

TERMO RETRÁTIL

PINTADO

SEM ISOLAÇÃO

### IDENTIFICAÇÃO:

FASES: **PRETO** - BRANCO - **VERMELHO**

NEUTRO: **AZUL** TERRA: **VERDE**

## 03 - CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

TENSÃO NOMINAL: **127/220V**

TENSÃO DE OPERAÇÃO: **127/220V**

FREQUÊNCIA NOMINAL: **60Hz**

CORRENTE DEMANDADA: **455,22**

I<sub>cc</sub> (SIM): **35kA**

### SISTEMA:

BF  BF+N  BF+T  BF+N+T

PF  PF+N  PF+T  PF+N+T

	CLIENTE:	INSTALL SYSTEM
	PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM:	QUADRO QGBT-ADM-N
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa	REFERÊNCIA:	0503-ELE-LO-1020-DIU-R03.pdf
DATA: 11/10/2023	FOLHA: 5/6	ESCALA: S/ ESCALA



### ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL

MATERIAL: ACRÍLICO 2 mm

COR DO FUNDO: PRETO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO

### ADESIVO DE ADVERTÊNCIA

MATERIAL: ADESIVO COLORIDO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: CINZA

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - PORTA DO QUADRO

### ADESIVO DE ALERTA

MATERIAL: ADESIVO COLORIDO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: CINZA

LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO

### ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE ETIQUETADORA

COR DO FUNDO: BRANCO

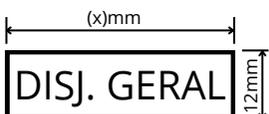
LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA

### ADESIVO DE VERIFICAÇÃO

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: BRANCO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - ACRILICO DE PROTEÇÃO DO BARRAMENTO



 <b>WM SISTEMAS E PAINÉIS</b>	CLIENTE:	INSTALL SYSTEM
	PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM:	QUADRO QGBT-ADM-N
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa		
DATA: 11/10/2023	FOLHA: 6/6	ESCALA: S/ ESCALA
REFERÊNCIA: 0503-ELE-LO-1020-DIU-R03.pdf		