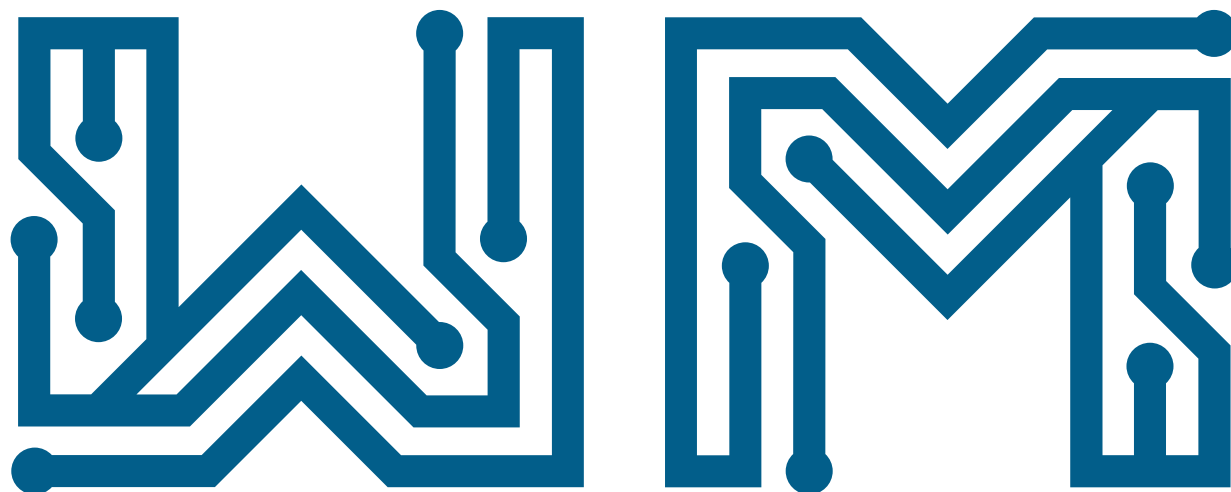
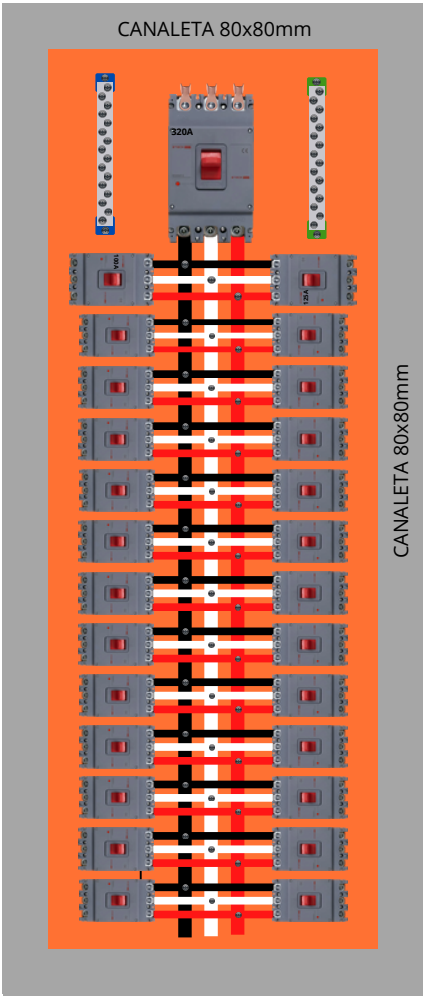


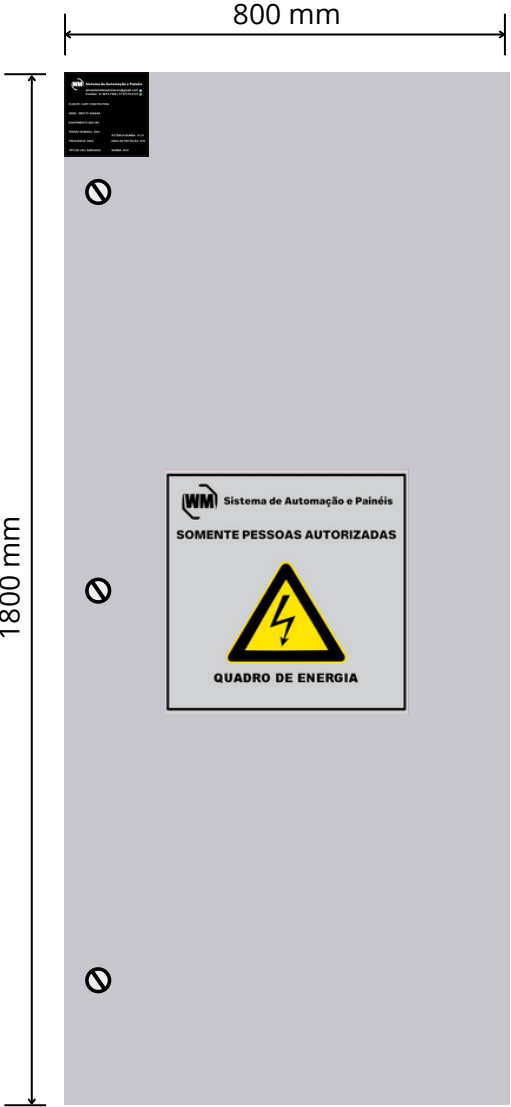


WM SISTEMAS E PAINÉIS

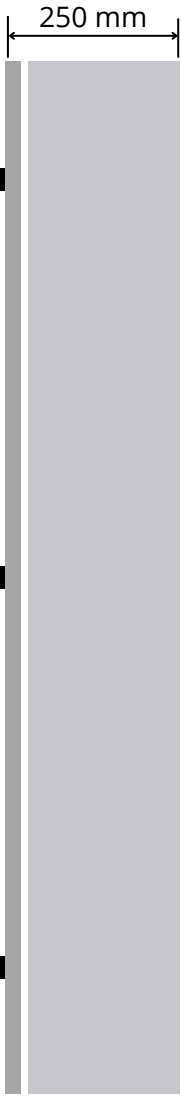
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	11/10/2023	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE: INSTALL SYSTEM	
		PROJETO: LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO	
		ITEM: QUADRO QGBT-ADM-NE	
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS		DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	
ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber 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



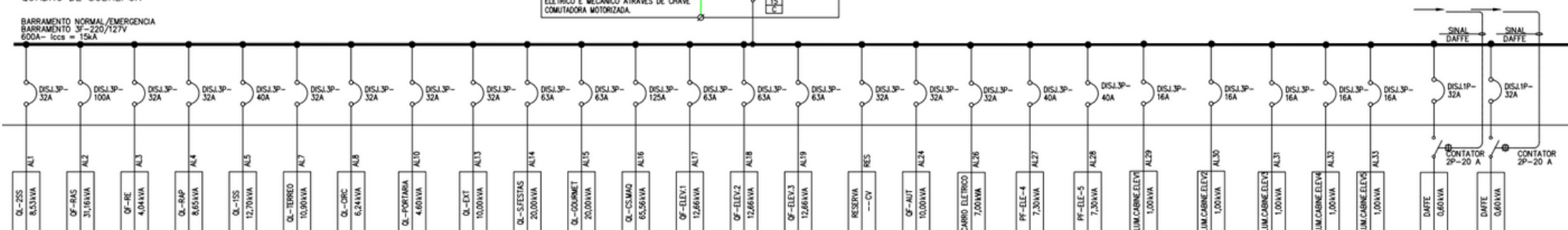
VISTA FRONTAL EXTERNA



VISTA LATERAL EXTERNA

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

QUADRO DE SOBREPOR



ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 11/10/2023

FOLHA: 3/6

ESCALA: S/ ESCALA

PROJETO:
LIBERDADE - EDIFICIO DE USO MISTO

ITEM:

	REFERÊNCIA:
--	--------------------

Materiais	U.M.	Quantidade
Quadro Sobrepor 1800x800x250	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 320A	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 125A	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 100A	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 63A	Peça	5,0
Disjuntor Caixa Moldada 40A	Peça	3,0
Disjuntor Caixa Moldada 32A	Peça	14,0
Disjuntor Caixa Moldada 16A	Peça	5,0
Contatora 20A	Peça	1,0
Adesivos	Peça	4,0
Acrílico	Peça	1,0
Porta Documentos	Peça	1,0
Canaleta 80x80	Metro	6,0
Barramento 314A	Metro	5,0
Barramento 73A	Metro	2,0
Barramento 48A	Metro	5,0
Barramento 176A	Metro	1,0
Isolador Termo Retrátil Médio 97A-269A	Metro	1,0
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	7,0
Isolador Termo Retrátil Grande >314A	Metro	5,0
Parafusos Roscas Métricas e Polegadas	Peça	80,0
Isolador 16x20	Peça	3,0
Poliuretano para Calço	Barra	1,0

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:	INSTALL SYSTEM
			PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM:	QUADRO QGBT-ADM-NE
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa				
DATA: 11/10/2023	FOLHA: 4/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:	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**

Icc (SIM): **10kA**

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



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

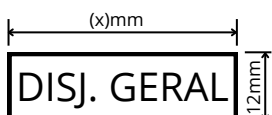
LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA

ADESIVO DE VERIFICAÇÃO

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: BRANCO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - ACRILICO DE PROTEÇÃO DO BARRAMENTO



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