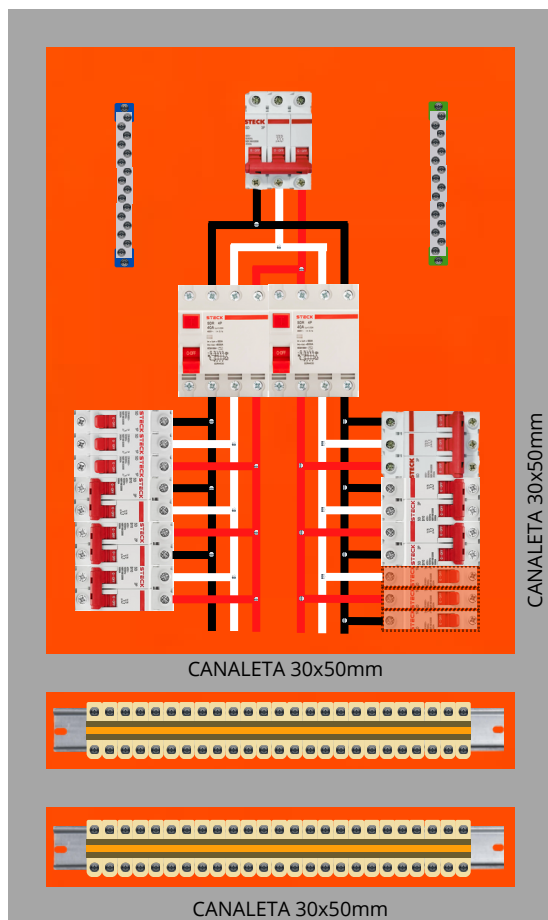
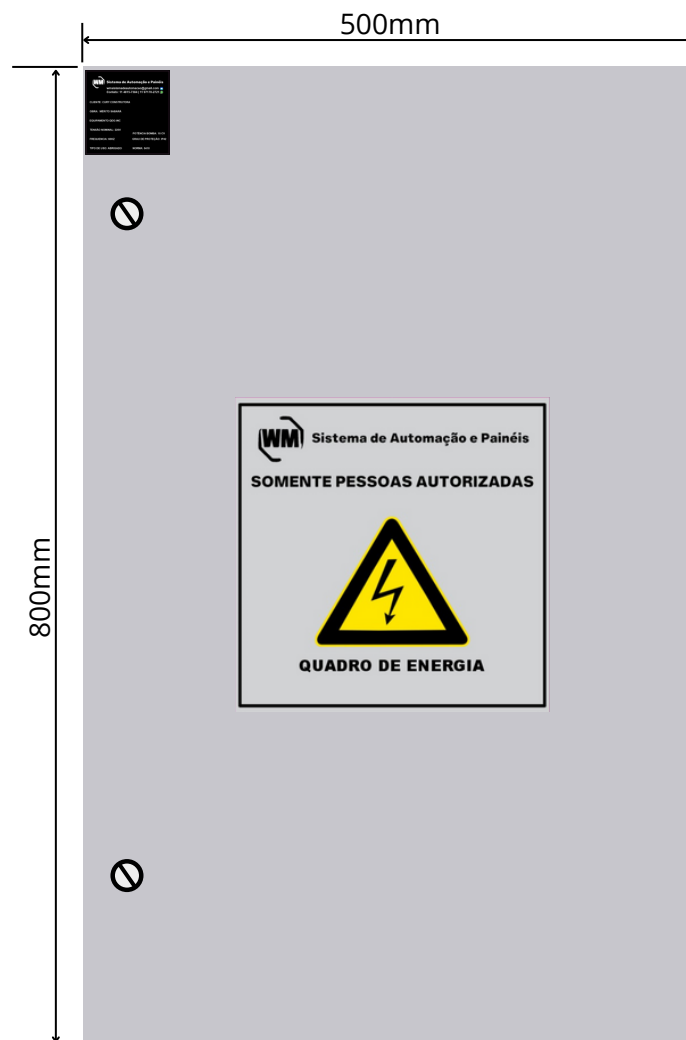


WM SISTEMAS E PAINÉIS

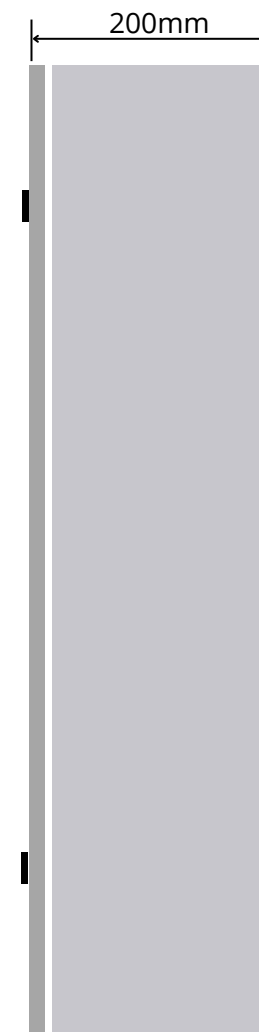
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	11/10/2023	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE: INSTALL SYSTEM	
		PROJETO: LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO	
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS		ITEM: QUADRO QF-LAVANDERIA	
ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber Ladeira, Nº 927 - Vila Progresso - Jundiaí - SP		REFERÊNCIA: 0503-ELE-LO-1021-DIA-R02.pdf	
CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br		DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	DATA: 11/10/2023
		ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa	FOLHA: 1/6
		ESCALA: S/ ESCALA	



VISTA FRONTAL INTERNA



VISTA FRONTAL EXTERNA



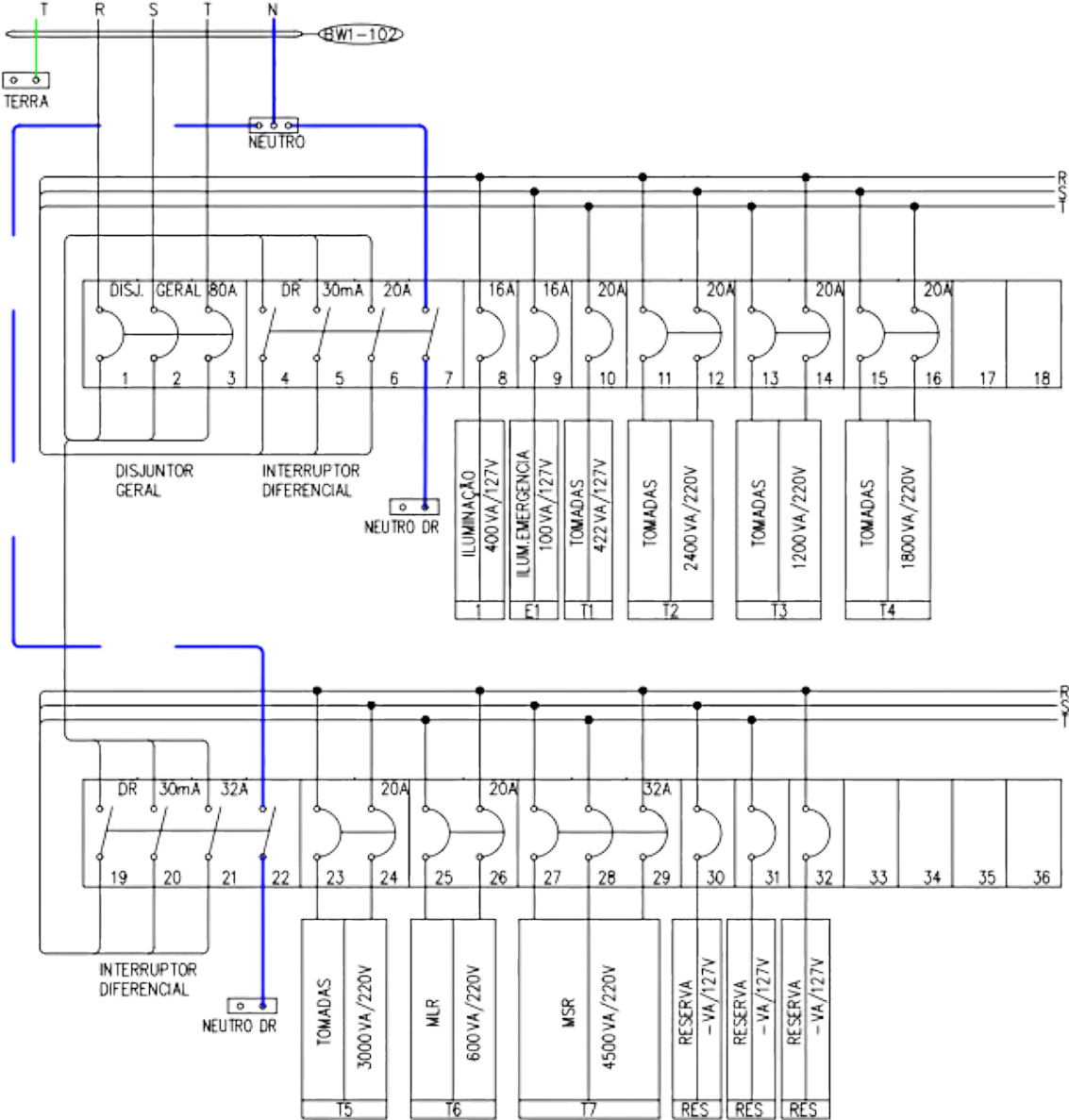
VISTA LATERAL EXTERNA

	CLIENTE:	INSTALL SYSTEM
	PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
	ITEM:	QUADRO QF-LAVANDERIA
	REFERÊNCIA:	0503-ELE-LO-1021-DIA-R02.pdf
DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva	
ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa	
DATA:	FOLHA:	ESCALA:
11/10/2023	2/6	S/ ESCALA


QF-LAVANDERIA

DE SOBREPOR

127/220V/3Ø



REGUA DE BORNES 1 A 25																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
REGUA DE BORNES 26 A 50																								
26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50

 WM SISTEMAS E PAINÉIS	CLIENTE:	INSTALL SYSTEM
	PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
	DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva
	ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa
DATA: 11/10/2023	FOLHA: 3/6	ESCALA: S/ ESCALA
		REFERÊNCIA: 0503-ELE-LO-1021-DIA-R02.pdf

Materiais	U.M.	Quantidade
Quadro Sobrepor 800x500x200	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar 80A	Peça	1,0
IDR Tetrapolar 32A	Peça	1,0
IDR Tetrapolar 20A	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar 32A	Peça	1,0
Disjuntor Bipolar 20A	Peça	5,0
Disjuntor Unipolar 16A	Peça	2,0
Disjuntor Unipolar 20A	Peça	1,0
Régua de Bornes	Peça	50,0
Adesivos	Peça	3,0
Acrílico	Peça	1,0
Porta Documentos	Peça	1,0
Canaleta 30x50	Metro	3,0
Barramento 97A	Metro	1,0
Barramento 48A	Metro	3,0
Isolador Termo Retrátil Médio 97A-269A	Metro	1,0
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	3,0
Parafusos Roscas Métricas e Polegadas	Peça	45,0
Isolador 16x20	Peça	9,0
Poliuretano para Calço	Barra	1,0
Trilho DIN	Metro	2,0

	CLIENTE:	INSTALL SYSTEM
	PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
	ITEM:	QUADRO QF-LAVANDERIA
	REFERÊNCIA:	0503-ELE-LO-1021-DIA-R02.pdf
DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva	
ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa	
DATA: 11/10/2023	FOLHA: 4/6	ESCALA: S/ ESCALA

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: **70,86A**

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:	INSTALL SYSTEM
			PROJETO:	LIBERDADE - EDIFÍCIO DE USO MISTO
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM:	QUADRO QF-LAVANDERIA
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa				
DATA: 11/10/2023	FOLHA: 5/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:	0503-ELE-LO-1021-DIA-R02.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

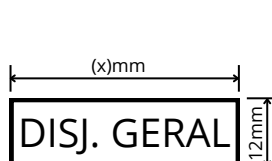
LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA

ADESIVO DE VERIFICAÇÃO

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE

COR DO FUNDO: BRANCO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - ACRILICO DE PROTEÇÃO DO BARRAMENTO



	CLIENTE: INSTALL SYSTEM
	PROJETO: LIBERDADE - EDIFICIO DE USO MISTO
	ITEM: QUADRO QF-LAVANDERIA
	REFERÊNCIA: 0503-ELE-LO-1021-DIA-R02.pdf
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa	
DATA: 11/10/2023	FOLHA: 6/6
ESCALA: S/ ESCALA	