

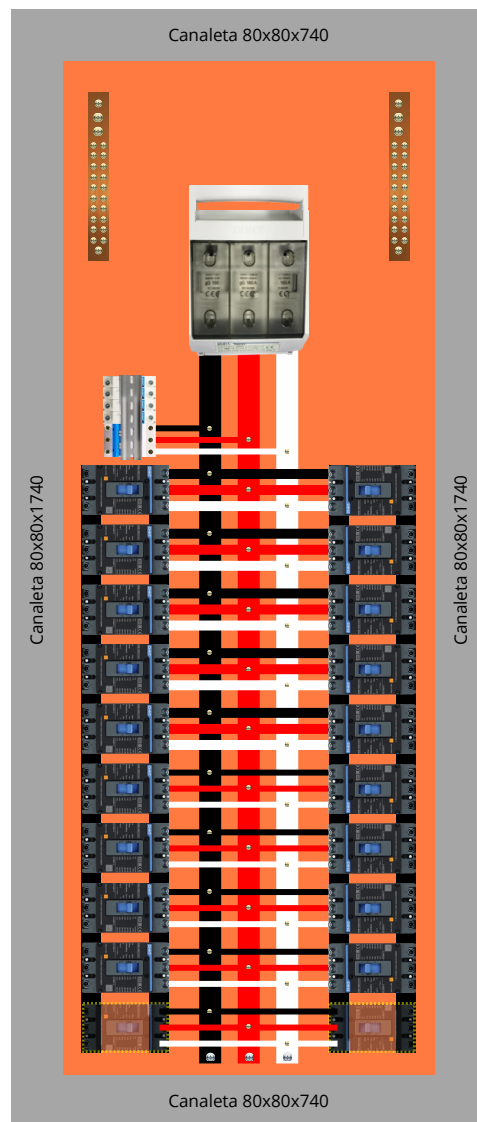


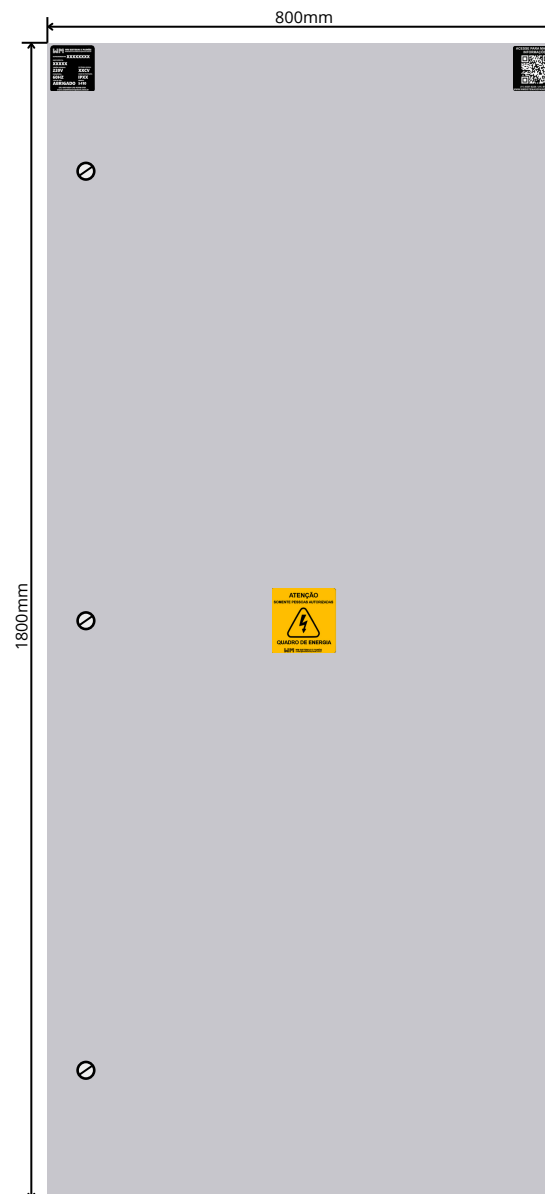


WM SISTEMAS E PAINÉIS

00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	28/05/2025	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE:	 CURY CONSTRUTORA
		PROJETO:	CURY SQUARE PANAMBY - ITAPAIUNA
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS		ITEM:	QG-ADM1
ENDEREÇO: AV. Bertioga, Nº1695 - Vila Tupi - Várzea Paulista/SP		DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva
CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br		ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa
DATA:	28/05/2025	FOLHA:	1/6
ESCALA:	S/ ESCALA	REFERÊNCIA:	5883-GG01-ELE-LO-405-DIA-GER_R00



VISTA FRONTAL INTERNA



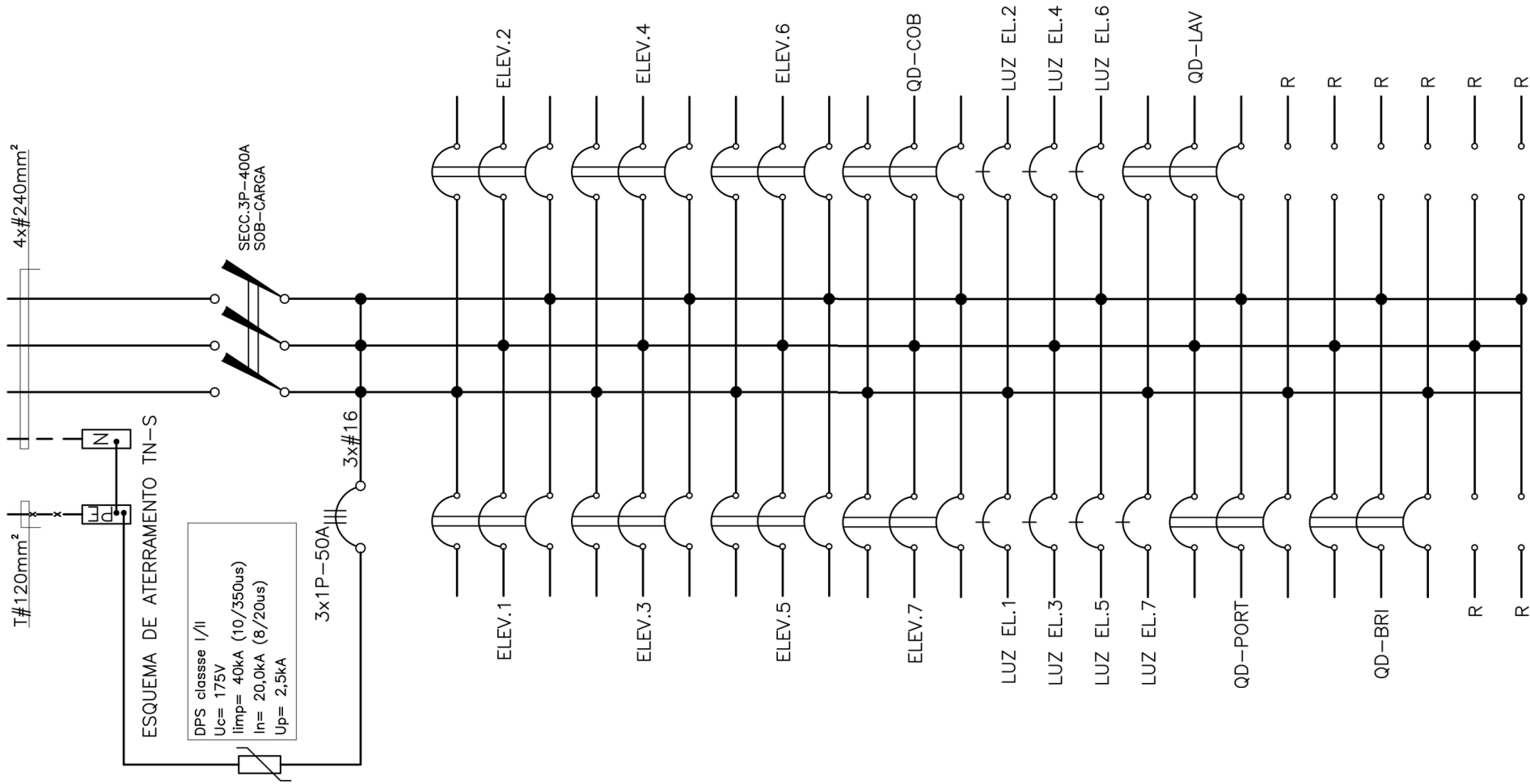
VISTA FRONTAL EXTERNA





VISTA LATERAL EXTERNA

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE: 
			PROJETO: CURY SQUARE PANAMBY - ITAPAIUNA
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QG-ADM1
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/05/2025	FOLHA: 2/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 5883-GG01-ELE-LO-405-DIA-GER_R00


ESQUEMA DO QG-ADM1



 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:	 CURY CONSTRUTORA
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			PROJETO:	CURY SQUARE PANAMBY - ITAPAIUNA
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			ITEM:	QG-ADM1
DATA: 28/05/2025	FOLHA: 3/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:	5883-GG01-ELE-LO-405-DIA-GER_R00

DISJUNTORES CONFORME NBR NM 60898 E INMETRO/IEC 60.947-2

QG-ADM1	U.M.	Quantidade
Seccionadora NHR17-400/31 - Sem Fusível	Peça	1,0
Fusível RT36-2-400 400A gG/gL	Peça	3,0
Mini Disjuntor NXB-63H 3P C50 10kA	Peça	1,0
DPS NXU-IIG 65kA/275V 1P	Peça	4,0
Disjuntor em Cx Moldada NXM-125S/3300 80A - 25ka	Peça	9,0
Disjuntor em Cx Moldada NXM-125S/3300 63A - 25ka	Peça	1,0
Disjuntor Caixa Moldada 50A 25KA	Peça	1,0
Disjuntor em Cx Moldada NXM-63S/3300 25A - 25ka	Peça	7,0
BARRA DE Terra 430A	Peça	1,0
Barra de Neutro 269A	Peça	1,0
Barramento 430A	Metro	3,8
Barramento 97A	Metro	2,5
Barramento 73A	Metro	6,8
Isolador Termo Retrátil Grande >314A	Metro	3,8
Isolador Termo Retrátil Médio 97A-269A	Metro	2,5
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	6,8
Isolador 40x30	Peça	10,0
Suporte Disjuntor - Caixa Moldada	Metro	4,0
Canaleta 80x80	Metro	5,0
Kit Montagem Painel de Distribuição 3	Unidade	2,0
Adesivos	Conjunto	1,0
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
Caixa Sobrepor 1800x800x250 - IP54	Peça	1,0
Proteção Policarbonato 2mm 1800x800	Peça	1,0
Apoio Proteção Policarbonato	Peça	6,0

 WM SISTEMAS E PAINÉIS	CLIENTE:	
	PROJETO:	CURY SQUARE PANAMBY - ITAPAIUNA
	ITEM:	QG-ADM1
	REFERÊNCIA:	5883-GG01-ELE-LO-405-DIA-GER_R00
DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva	
ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa	
DATA:	FOLHA:	ESCALA:
28/05/2025	4/6	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: **220V**

TENSÃO DE OPERAÇÃO: **220V**

FREQUÊNCIA NOMINAL: **60Hz**

CORRENTE NOMINAL: **400A**

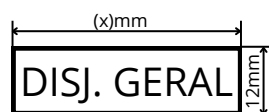
I_{cc} (SIM): **25kA**

SISTEMA:

☐ 3F ☐ 3F+N ☐ 3F+T ☒ 3F+N+T

☐ 2F ☐ 2F+N ☐ 2F+T ☐ 2F+N+T

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE: 
			PROJETO: CURY SQUARE PANAMBY - ITAPAIUNA
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QG-ADM1		
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/05/2025	FOLHA: 5/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 5883-GG01-ELE-LO-405-DIA-GER_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

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:  CONSTRUTORA
			PROJETO: CURY SQUARE PANAMBY - ITAPAIUNA
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QG-ADM1
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 28/05/2025	FOLHA: 6/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 5883-GG01-ELE-LO-405-DIA-GER_R00