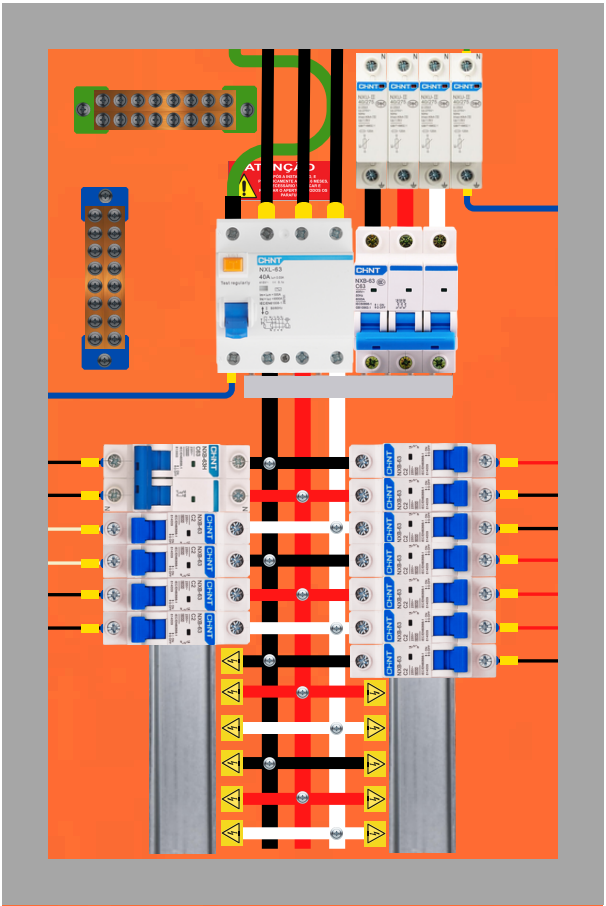


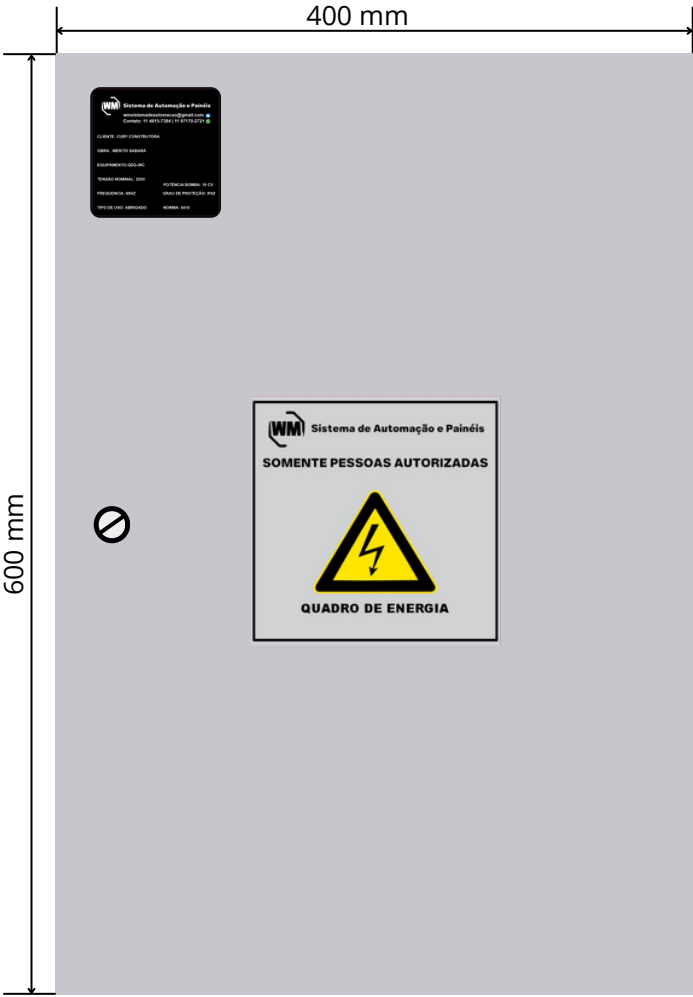


# WM SISTEMAS E PAINÉIS

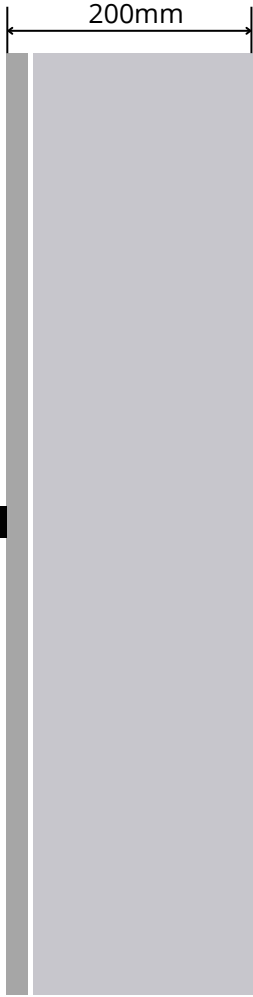
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	11/10/2023	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE:   R. YAZBEK	
		PROJETO: Alive Home Club Belém	
		ITEM: QL-SG	
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS		DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	
ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber Ladeira, Nº 927 - Vila Progresso - Jundiaí - SP		ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa	
CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br		DATA: 07/11/2024 FOLHA: 1/6 ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00




VISTA FRONTAL INTERNA

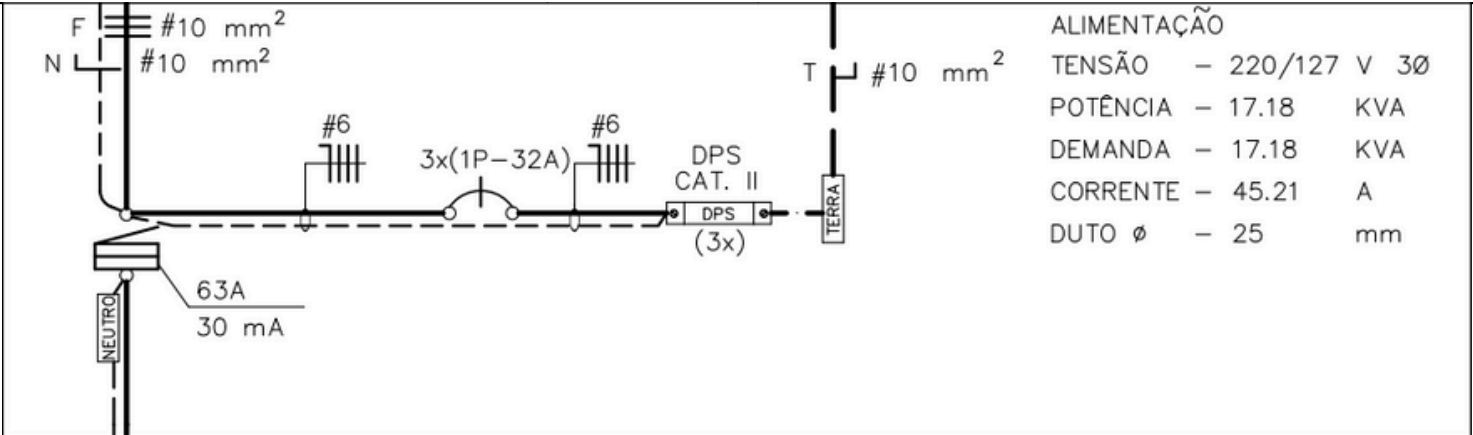


VISTA FRONTAL EXTERNA




VISTA LATERAL EXTERNA


<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>	CLIENTE:	IS R. YAZBEK
	PROJETO:	Alive Home Club Belém
	DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva
	ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa
DATA:	FOLHA:	ESCALA:
07/11/2024	2/6	S/ ESCALA
REFERÊNCIA:		0541-ELE-LO-20700-DET-R00



DISTRIBUIÇÃO							SAIDA
CIRC.	PROTEÇÃO		APARELHOS QUANT.			POTENCIA KVA	DESTINO
	TIPO	A	LUZ	TOM.	OUTROS		
61		16	9			0.33	SALÃO GINASTICA
62		16	20			1.00	SALÃO GINASTICA
63		16	11			0.55	SALÃO GINASTICA
64		16	18			0.90	SALÃO GINASTICA
65		16		5		0.80	SALÃO GINASTICA
66		16		2		1.20	SALÃO GINASTICA
67		16		8		0.80	SALÃO GINASTICA
68		20		1		1.20	EQUIPAMENTO GINASTICA
69		20		1		1.20	EQUIPAMENTO GINASTICA
70		20		1		1.20	EQUIPAMENTO GINASTICA
71		20		1		1.20	EQUIPAMENTO GINASTICA
72		32			1	6.80	CHUVEIRO
R							RESERVA
R							RESERVA
R							RESERVA



**WM SISTEMAS E PAINÉIS**

**CLIENTE:**  **R.YAZBEK**

**PROJETO:** Alive Home Club Belém

**ITEM:** QL-SG

**DESENHO:** Welder Mesquita / William Silva

**ENG. RESPONSÁVEL:** Wellington Barbosa

**DATA:** 07/11/2024 **FOLHA:** 3/6 **ESCALA:** S/ ESCALA

**REFERÊNCIA:** 0541-ELE-LO-20700-DET-R00

QL-SG	U.M.	QUANTIDADE
Quadro Sobrepor 600X400X200	Peça	1,0
Disjuntor Unipolar NXB-63H C16 10kA	Peça	7,0
Disjuntor Unipolar NXB-63H C20 10kA	Peça	4,0
Disjuntor Bipolar NXB-63 C32 6kA	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar NXB-63H C32 10kA	Peça	1,0
DPS NXU-II G 40kA/275V 1P	Peça	4,0
IDR Tetrapolar NXL-63 63A	Peça	1,0
Cabos	Metro	2,0
Barramento 73A	Metro	3,0
Canaleta 30x30	Metro	3,0
Acrílico 2mm - 560x230mm	Peça	1,0
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	3,0
Adesivos	Peça	5,0
Apoio Acrílico	Peça	8,0
Porta Documentos	Peça	1,0
Parafusos Roscas Métricas e Polegadas	Peça	90,0
Trilho DIN metro	Metro	1,0
Barramento Pente Tripolar 63A	Metro	0,2
Placa QR CODE-Acesso a todos os documentos do empreendimento de forma Digital	Peça	1,0
Chave porta da Caixa	Peça	1,0

			CLIENTE:	IS R. YAZBEK
			PROJETO:	Alive Home Club Belém
DESENHO:	Welder Mesquita / William Silva		ITEM:	QL-SG
ENG. RESPONSÁVEL:	Wellington Barbosa			
DATA: 07/11/2024	FOLHA: 4/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA:	0541-ELE-LO-20700-DET-R00

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: **45,21A**

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: <div><div> IS</div><div> R. YAZBEK</div></div>
			PROJETO: Alive Home Club Belém
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QL-SG
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 07/11/2024	FOLHA: 5/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00



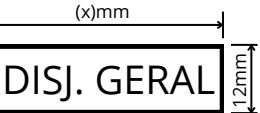
**ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL**  
**MATERIAL:** ADESIVO COLORIDO AUTOCOLANTE  
**COR DO FUNDO:** PRETO  
**LOCAL APLICAÇÃO:** AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO



**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



<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>			CLIENTE: <div><div> IS</div><div> R.YAZBEK</div></div>
			PROJETO: Alive Home Club Belém
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QL-SG
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 07/11/2024	FOLHA: 6/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00