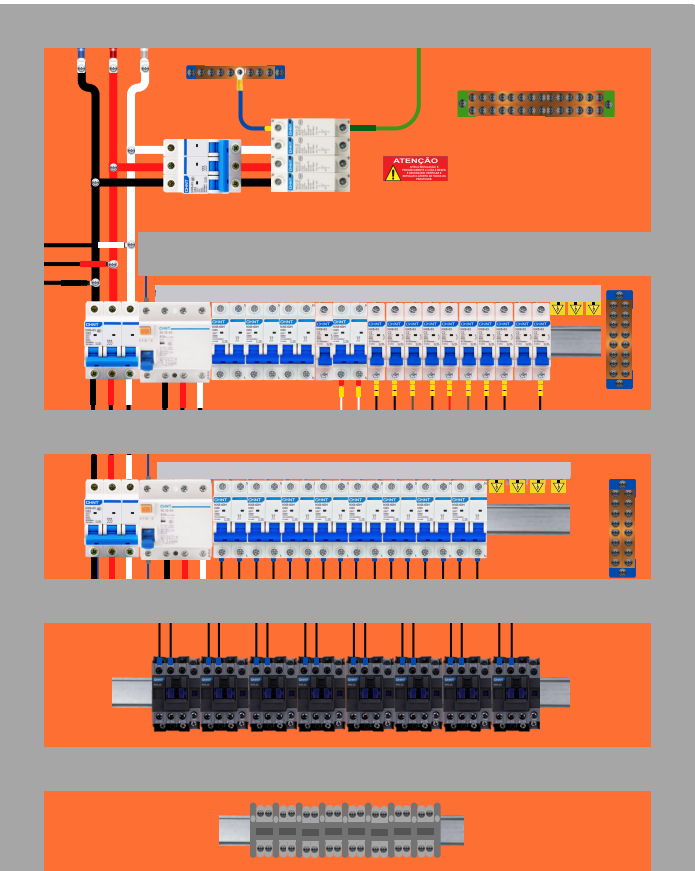


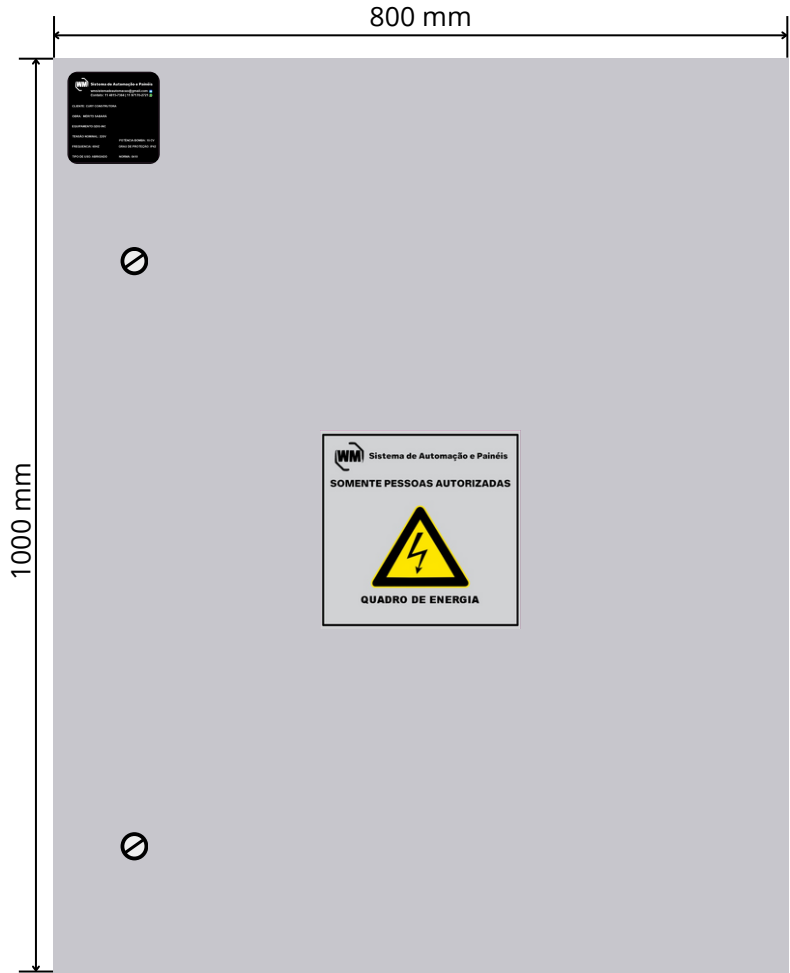


WM SISTEMAS E PAINÉIS

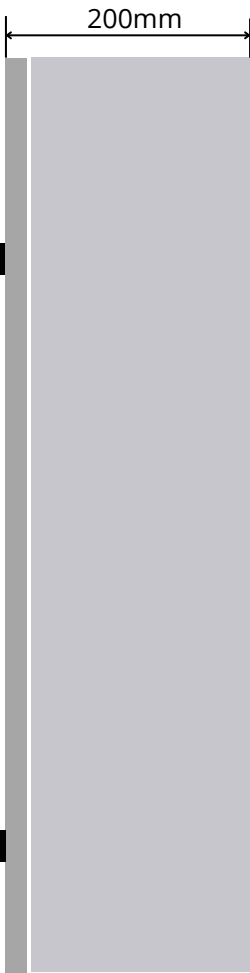
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	11/10/2023	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
 WM SISTEMAS E PAINÉIS		CLIENTE:   R. YAZBEK	
		PROJETO: Alive Home Club Belém	
		ITEM: QL-G	
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS		DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	
ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber Ladeira, N° 927 - Vila Progresso - 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: 1/7 ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00




VISTA FRONTAL INTERNA

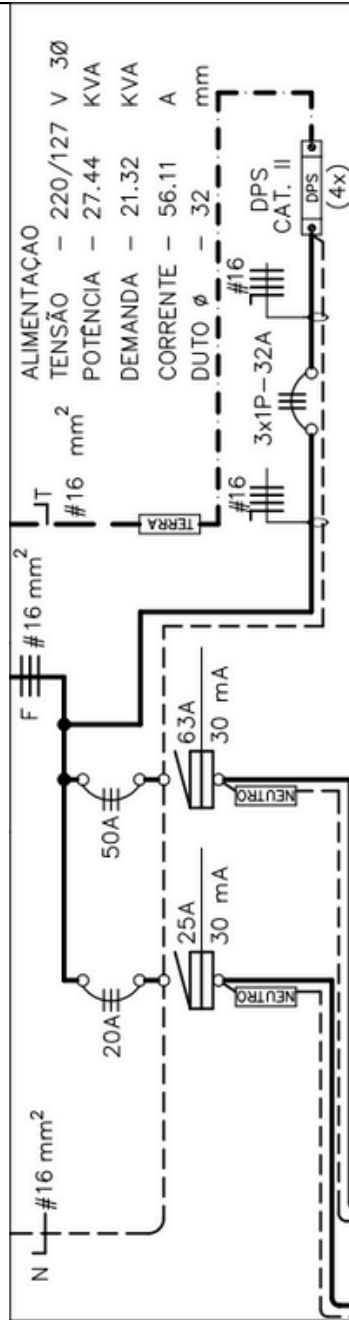














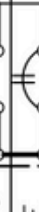
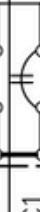




VISTA FRONTAL EXTERNA




VISTA LATERAL EXTERNA

<div><div>WM SISTEMAS E PAINÉIS</div></div>	CLIENTE: <div>IS INSTALL SYSTEM</div> <div>Y R.YAZBEK</div>		
	PROJETO: Alive Home Club Belém		
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QL-G		
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 07/11/2024	FOLHA: 2/7	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00



DISTRIBUIÇÃO					SAIDA	
CIRC.	PROTEÇÃO		APARELHOS QUANT.		POTENCIA KVA	DESTINO
	TIPO	A	LUZ	TOM. OUTROS		
21		16	14		0.46	GUARITA, AREAS TECNICAS , DELIVERY E DEPOSITO
22		16	21		0.28	CLAUSURA E HALL SOCIAL
23		16	20		1.00	HALL SOCIAL
24		16		3	1.30	TOMADAS SERVIÇO
25		20		2	1.20	GELADEIRAS
26		16		2	1.50	SANITARIOS
27		16		7	3.60	HALL SOCIAL
28		32		1	6.80	CHUVEIRO
29		32		1	6.80	CHUVEIRO
30		16		2	1.20	PORTARIA
31		16		2	1.20	PORTARIA
32		16		1	1.20	CENTRAL DE ALARME
33		16		1	1.20	CENTRAL DE SEGURANÇA
E		16	10		0.10	BLOCO AUTONOMO
C1		20	12		0.18	ESCADA ESTERNA
R						RESERVA
R						RESERVA
R						RESERVA

CONTINUA NA FOLHA 4




WM SISTEMAS E PAINÉIS

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 07/11/2024 **FOLHA:** 3/7 **ESCALA:** S/ ESCALA

CLIENTE:  **R.YAZBEK**




PROJETO: Alive Home Club Belém

ITEM: QL-G

REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00

VEM DA
FOLHA 3

DISTRIBUIÇÃO				SAIDA	
CIRC.	PROTEÇÃO TIPO	A	APARELHOS QUANT. LUZ	POTENCIA KVA	DESTINO
34	C1	16	2	0.14	SINALIZADOR ROTATIVO
35	C2	16	3	0.30	EXTERNA
36	C3	16	20	0.20	JARDIM
37	C4	16	12	0.12	JARDIM
38	C5	16	5	0.50	JARDIM
39	C6	16	4	0.40	JARDIM
40	C7	16	6	0.60	FACHADA
41	C8	16	4	0.40	JARDIM
R					RESERVA
R					RESERVA

<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div> <div>DESENHO: Welder Mesquita / William Silva</div> <div>ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa</div> <div>DATA: 07/11/2024 FOLHA: 4/7 ESCALA: S/ ESCALA</div>			CLIENTE:   R.YAZBEK
			PROJETO: Alive Home Club Belém
			ITEM: QL-G
			REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00

QL-G	U.M.	QUANTIDADE
Quadro Sobrepor 1000x800x200	Peça	1,0
Disjuntor Unipolar NXB-63H C16 10kA	Peça	5,0
Disjuntor Unipolar NXB-63 C16 6kA	Peça	5,0
Disjuntor Unipolar NXB-63H C20 10kA	Peça	1,0
Disjuntor Bipolar NXB-63H C16 10kA	Peça	8,0
Disjuntor Bipolar NXB-63 C16 6kA	Peça	1,0
Disjuntor Bipolar NXB-63H C20 10kA	Peça	1,0
Disjuntor Bipolar NXB-63H C32 10kA	Peça	2,0
Disjuntor Tripolar NXB-63H C20 10kA	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar NXB-63H C32 10kA	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar NXB-63 C50 6kA	Peça	1,0
DPS NXU-II G 40kA/275V 1P	Peça	4,0
IDR Tetrapolar NXL-63 63A	Peça	1,0
IDR Tetrapolar NXL-63 25A	Peça	1,0
Contatora NXC-18	Peça	8,0
Cabos	Metro	10,0
Barramento 73A	Metro	1,0
Canaleta 50x50	Metro	6,0
Acrílico 2mm - 320x260mm	Peça	1,0
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	1,0
Adesivos	Peça	1,0
Apoio Acrílico	Peça	4,0
Porta Documentos	Peça	1,0
Parafusos Roscas Métricas e Polegadas	Peça	150,0
Trilho DIN metro	Metro	3,0
Barramento Pente Tripolar 63A	Metro	0,9
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** **Y** R.YAZBEK

PROJETO: Alive Home Club Belém

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 07/11/2024 FOLHA: 5/7 ESCALA: S/ ESCALA

ITEM: QL-G

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**

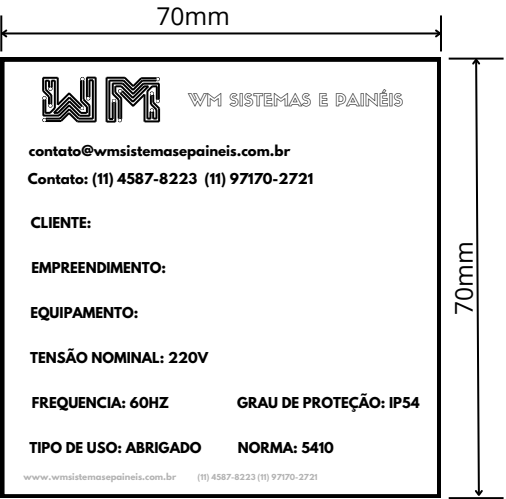
CORRENTE NOMINAL: **56,11A**

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-G
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 07/11/2024	FOLHA: 6/7	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

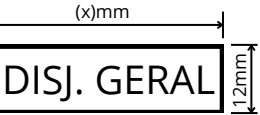
ADESIVO DE ADVERTÊNCIA
MATERIAL: ADESIVO COLORIDO AUTOCOLANTE
COR DO FUNDO: CINZA
LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - PORTA DO QUADRO



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



 WM SISTEMAS E PAINÉIS	CLIENTE:  
	PROJETO: Alive Home Club Belém
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QL-G
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa	
DATA: 07/11/2024 FOLHA: 7/7 ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00