

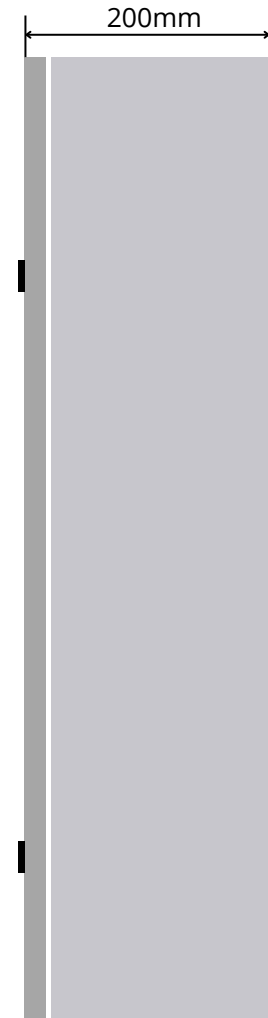
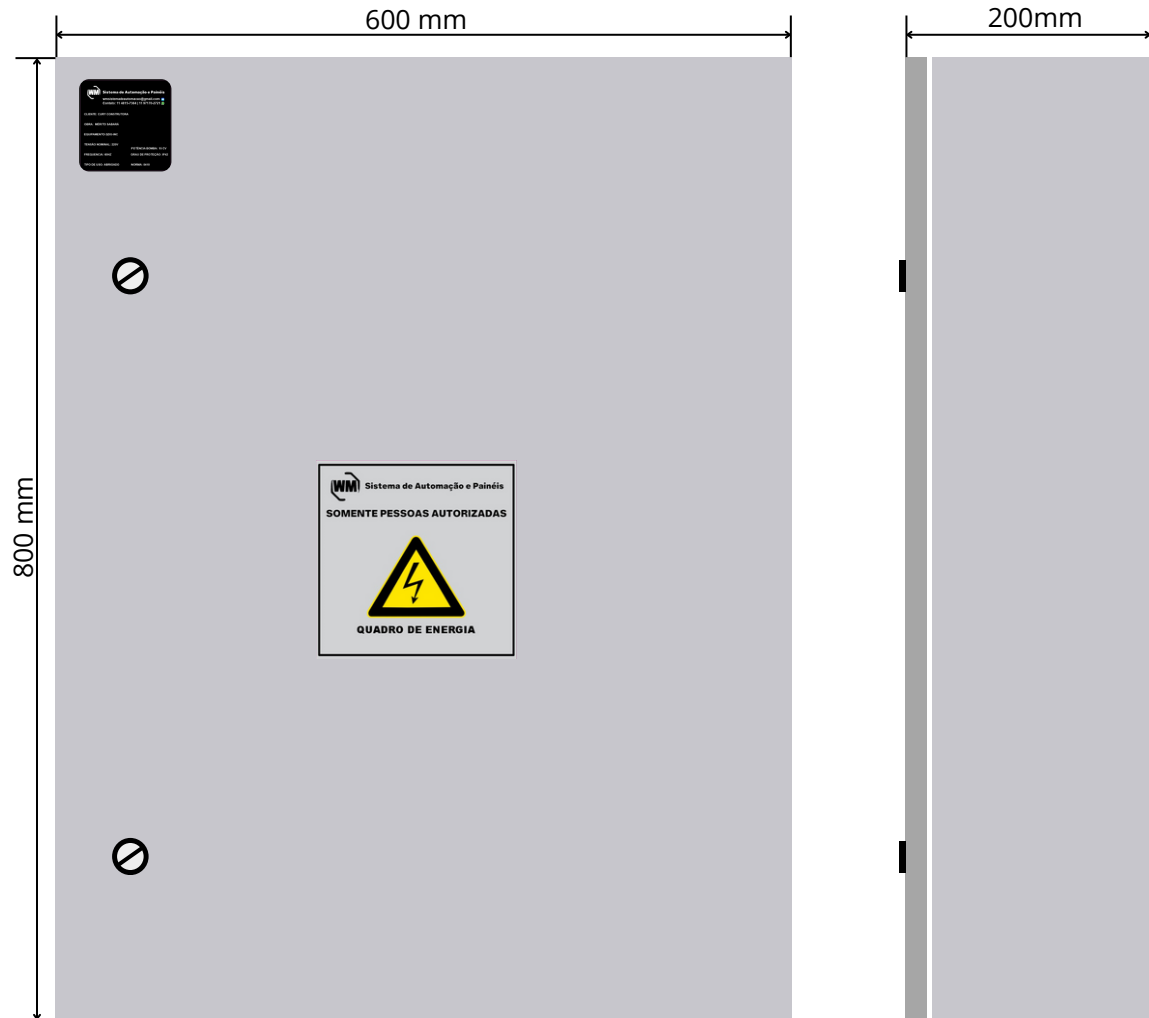
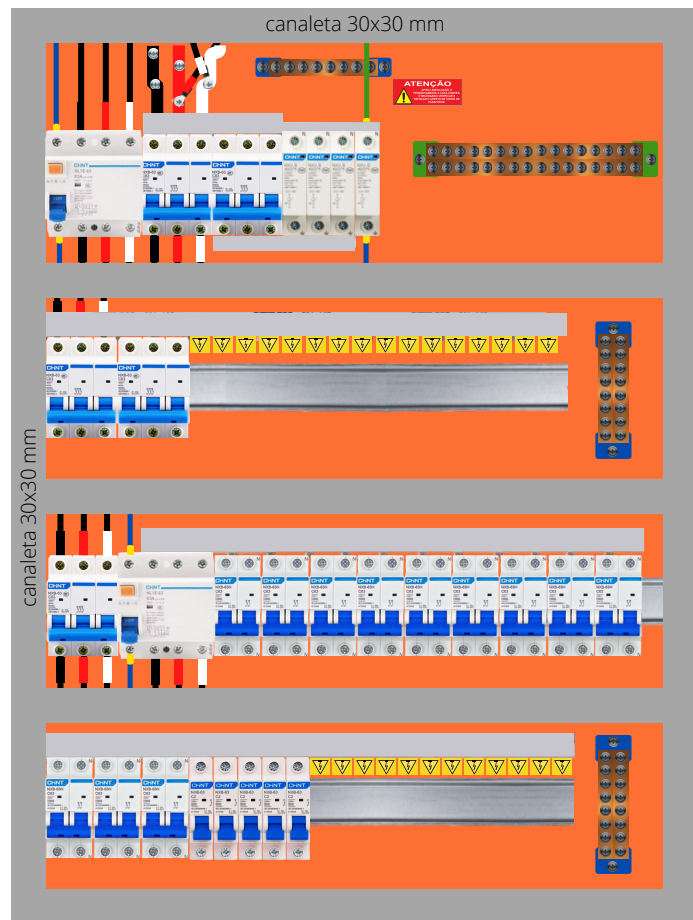
WM SISTEMAS E PAINÉIS

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-C	
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 07/11/2024	FOLHA: 1/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00

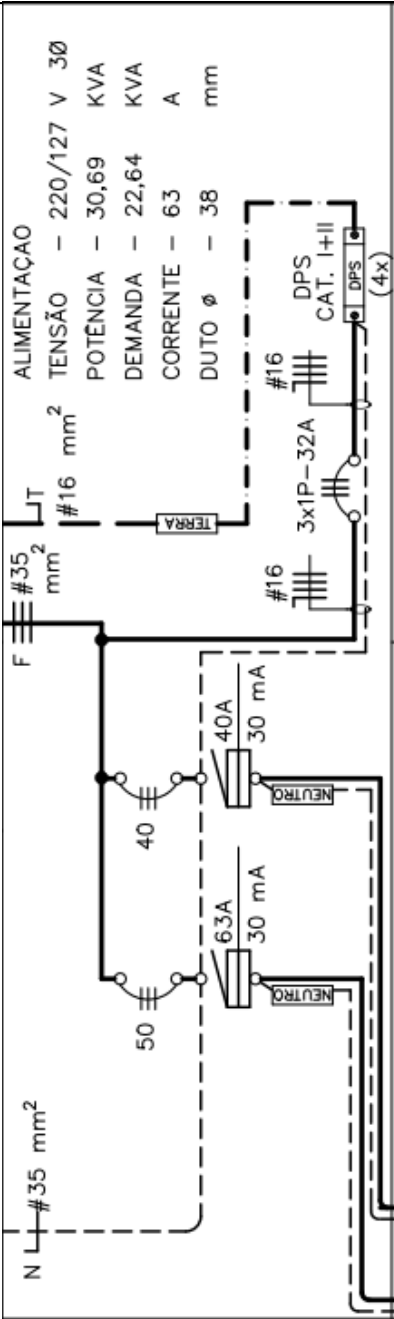
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS

ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber Ladeira, Nº 927 - Vila Progresso - Jundiaí - SP

CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br



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



ALIMENTAÇÃO

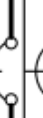
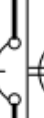
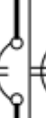
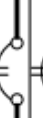
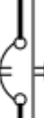
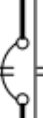
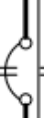
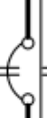
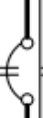




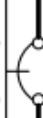
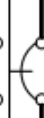
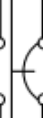
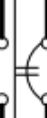
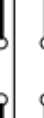
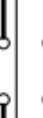


TENSÃO – 220/127 V 3Ø

POTÊNCIA – 30,69 KVA


DEMANDA – 22,64 KVA

CORRENTE – 63 A

DUTO Ø – 38 mm

DISTRIBUIÇÃO					SAIDA		DESTINO
CIRC.	PROTEÇÃO	APARELHOS QUANT.		POTENCIA			
	TIPO	A	LUZ	TOM.	OUTROS	KVA	
1		16	18			0.65	ILUM. EXTERNA
2		16	13			0.61	ILUM. BARRILETE
3		16			1	1.20	TRANSMIÇÃO DE DADOS
4		20		2		1.20	USO GERAL
5		20		2		1.20	CASA DE BOMBAS
6		20		2		1.20	CASA DE MÁQUINAS
7		16		2		1.20	POÇO ELEVADOR
8		16		2		1.20	POÇO ELEVADOR
9		16		2		1.20	POÇO ELEVADOR
10		16		2		1.20	POÇO ELEVADOR
11		16		2		1.20	POÇO ELEVADOR
12		16		2		1.20	POÇO ELEVADOR
13		16			1	1.20	TRANSMIÇÃO DE DADOS
14		16			1	1.20	AMPLIFICADOR TV
15		16			1	1.20	AMPLIFICADOR TV
16		16	6			0.06	BLOCO AUTONOMO
17		16	2			0.20	LUZ DE OBSTÁCULO
R							RESERVA
R							RESERVA
R							RESERVA
R							RESERVA

QF-PRESS	32		1	8.65	QF-PRESS – BOMBAS DE PRESSURIZAÇÃO
QF-SAS	20	14	3	5.69	QF-SAS – AQ. SOLAR (PREVISÃO)
R					RESERVA
R					RESERVA



WM SISTEMAS E PAINÉIS

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

PROJETO: Alive Home Club Belém

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

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

ITEM: QL-C

REFERÊNCIA: 0541-ELE-LO-20700-DET-R00

QL-C	U.M.	QUANTIDADE
Quadro Sobrepor 800X600X200	Peça	1,0
Disjuntor Unipolar NXB-63H C16 10kA	Peça	5,0
Disjuntor Bipolar NXB-63 C16 6kA	Peça	9,0
Disjuntor Bipolar NXB-63 C20 6kA	Peça	3,0
Disjuntor Tripolar NXB-63 C20 6kA	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar NXB-63H C32 10kA	Peça	2,0
Disjuntor Tripolar NXB-63 C40 6kA	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar NXB-63H C50 10kA	Peça	1,0
IDR Tetrapolar NXL-63 63A	Peça	1,0
IDR Tetrapolar NXL-63 40A	Peça	1,0
DPS NXU-II G 40kA/275V 1P	Peça	4,0
Barramento 73A	Metro	1,0
Terminal	Peça	10,0
Cabos	Metro	10,0
Canaleta 30x50	Metro	5,0
Acrílico 2mm - 320x260mm	Peça	1,0
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	1,0
Adesivos	Peça	5,0
Apoio Acrílico	Peça	6,0
Porta Documentos	Peça	1,0
Parafusos Roscas Métricas e Polegadas	Peça	90,0
Barramento Pente Tripolar 63A	Metro	1,5
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
ITEM:	QL-C
REFERÊNCIA:	0541-ELE-LO-20700-DET-R00

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 07/11/2024 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: **220V**

TENSÃO DE OPERAÇÃO: **220V**


FREQUÊNCIA NOMINAL: **60Hz**

CORRENTE NOMINAL: **63A**

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



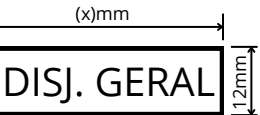
ADESIVO DE IDENTIFICAÇÃO DO PAINEL
MATERIAL: ADESIVO COLORIDO AUTOCOLANTE
COR DO FUNDO: PRETO
LOCAL APLICAÇÃO: AREA EXTERNA - PORTA DO QUADRO


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