


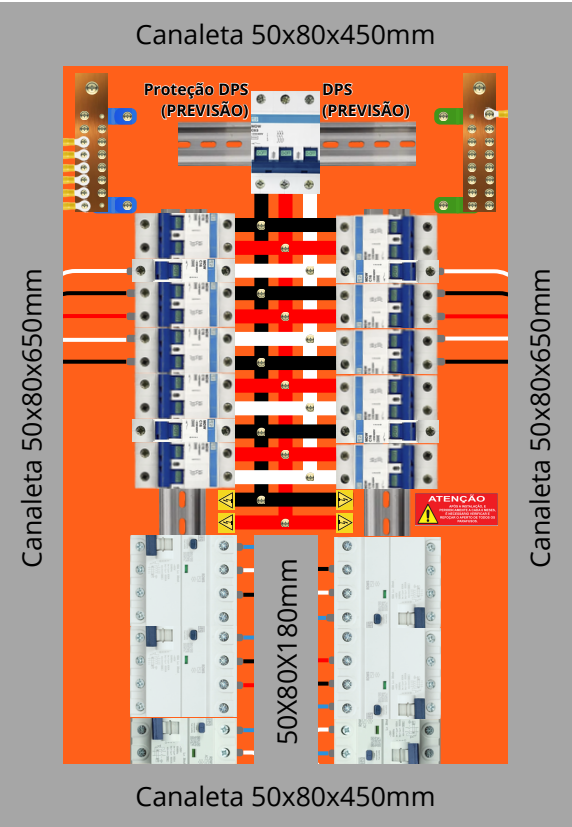
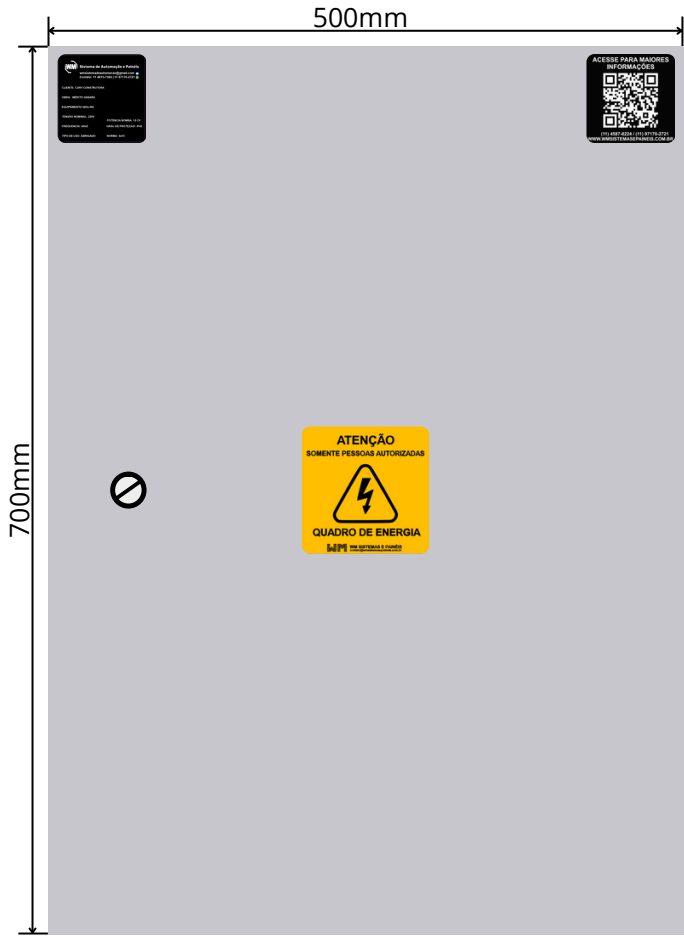




00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	22/01/2025	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
		CLIENTE:  	
		PROJETO: EDIFÍCIO JARDINS	
		ITEM: QLT-LAV	
EMPRESA: WM SISTEMAS E PAINÉIS	DESENHO: Welder Mesquita / William Silva		
ENDEREÇO: AV. Profª Leonita Faber Ladeira, N° 927 - Vila Progresso - Jundiaí - SP	ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa		
CONTATOS: (11) 4587-8223 - (11) 9 7170-2721 - contato@wmsistemasepainéis.com.br - www.wmsistemasepainéis.com.br	DATA: 22/01/2025	FOLHA: 1/6	ESCALA: S/ ESCALA
		REFERÊNCIA: 21684-ELE-EX-1403-DUQT-R03	



VISTA FRONTAL INTERNA



VISTA FRONTAL EXTERNA



VISTA LATERAL EXTERNA

<div></div>	CLIENTE: 	
	PROJETO: EDIFÍCIO JARDINS	
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QLT-LAV	
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa		
DATA: 22/01/2025	FOLHA: 2/6	REFERÊNCIA: 21684-ELE-EX-1403-DUQT-R03

ALIMENTADO PELO QGBT/QTA-ADM



 <b>WM SISTEMAS E PAINÉIS</b>			<b>CLIENTE:</b> <div>   </div>
			<b>PROJETO:</b> <div> EDIFÍCIO JARDINS </div>
<b>DESENHO:</b> Welder Mesquita / William Silva			<b>ITEM:</b> <div> QLT-LAV </div>
<b>ENG. RESPONSÁVEL:</b> Wellington Barbosa			
<b>DATA:</b> 22/01/2025	<b>FOLHA:</b> 3/6	<b>ESCALA:</b> S/ ESCALA	<b>REFERÊNCIA:</b> 21684-ELE-EX-1403-DUQT-R03

QLT - LAV	U.M.	Quantidade
Caixa Embutir 700x500x120 - IP40	Peça	1,0
Proteção Policarbonato 2mm 700x500	Peça	1,0
MINIDISJUNTOR TERMOMAGN MDWH-C63-3 10KA	Peça	1,0
MINIDISJUNTOR TERMOMAGN MDWH-C20-2 10KA	Peça	8,0
MINIDISJUNTOR TERMOMAGN MDWH-C40-2 10KA	peça	2,0
INTERRUPTOR DR RDWSAC-30-25-4-D99	Peça	2,0
INTERRUPTOR DR RDWSAC-30-40-4-D99	Peça	2,0
INTERRUPTOR DR RDWS AC-30-40-2-D62	Peça	2,0
Kit Montagem Painei de Distribuição 1	Unidade	1,0
Barramento 73A Principal	Metro	1,3
Barramento 35A	Metro	2,0
Canaleta 50x80	Metro	3,0
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	2,5
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
Apoio Proteção Policarbonato	Peça	3,0
Kit Montagem Painei de Distribuição 3	Unidade	2,0
Barramento 146 Secundário	Metro	3,0
Barramento 73A Secundario	Metro	4,0
Barra de Terra	Peça	1,0
Barra de Neutro	Peça	1,0

 <b>WM SISTEMAS E PAINÉIS</b>	<b>CLIENTE:</b>  
	<b>PROJETO:</b> EDIFÍCIO JARDINS
	<b>ITEM:</b> QLT-LAV
	<b>REFERÊNCIA:</b> 21684-ELE-EX-1403-DUQT-R03
<b>DESENHO:</b> Welder Mesquita / William Silva	
<b>ENG. RESPONSÁVEL:</b> Wellington Barbosa	
<b>DATA:</b> 22/01/2025	<b>FOLHA:</b> 4/6
<b>ESCALA:</b> S/ ESCALA	

01 - CONSTRUÇÃO

INSTALAÇÃO:

☒ABRIGADA ☐AO TEMPO

PAINEL:

☐SOBREPOR  
☒EMBUTIR  
☐OUTRO:\_\_\_\_\_

GRAU DE PROTEÇÃO:

IP 40

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**

CARGA DEMANDADA: **16,83kVA**

Icc (SIM): **6kA**

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> INSTALL SYSTEM</div><div></div></div>
			PROJETO: <div>EDIFÍCIO JARDINS</div>
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: <div>QLT-LAV</div>
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 22/01/2025	FOLHA: 5/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: 21684-ELE-EX-1403-DUQT-R03



## 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

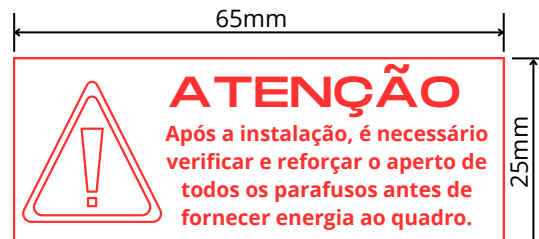
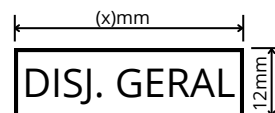
LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - POLICARBONATO

## ADESIVO DE VERIFICAÇÃO

MATERIAL: ADESIVO AUTOCOLANTE COLORIDO

COR DO FUNDO: VERMELHO

LOCAL APLICAÇÃO: AREA INTERNA - PLACA DE MONTAGEM



 <b>WM SISTEMAS E PAINÉIS</b>			<b>CLIENTE:</b>  	
			<b>PROJETO:</b> EDIFÍCIO JARDINS	
<b>DESENHO:</b> Welder Mesquita / William Silva			<b>ITEM:</b> QLT-LAV	
<b>ENG. RESPONSÁVEL:</b> Wellington Barbosa				
<b>DATA:</b> 22/01/2025	<b>FOLHA:</b> 6/6	<b>ESCALA:</b> S/ ESCALA	<b>REFERÊNCIA:</b> 21684-ELE-EX-1403-DUQT-R03	