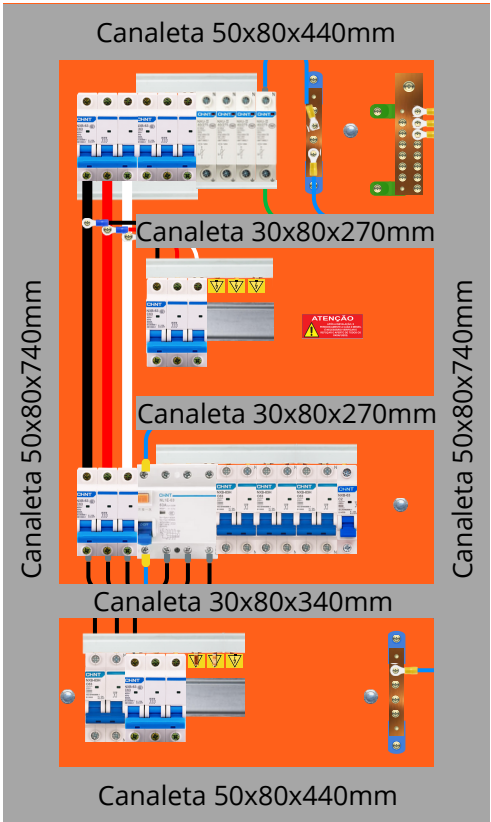


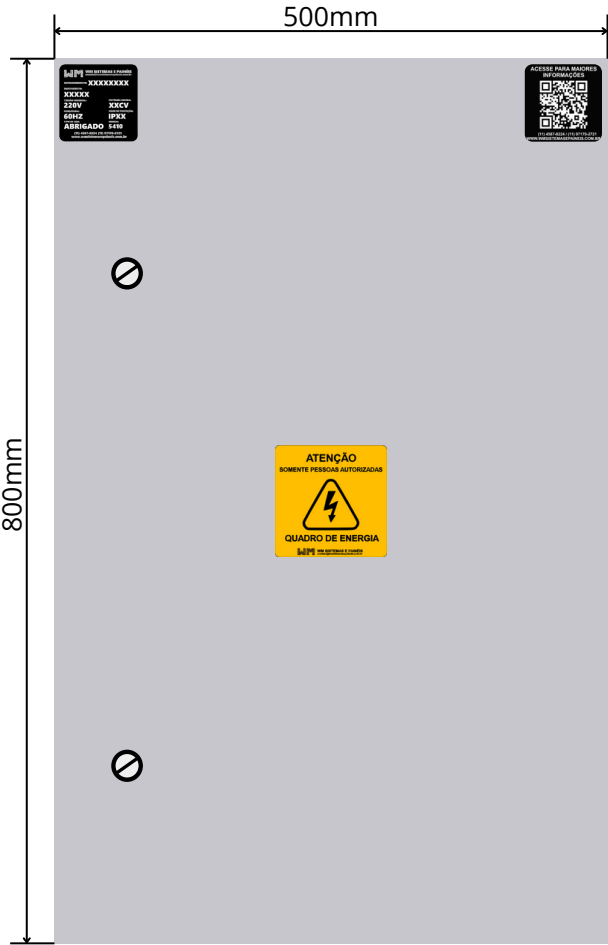


WM SISTEMAS E PAINÉIS

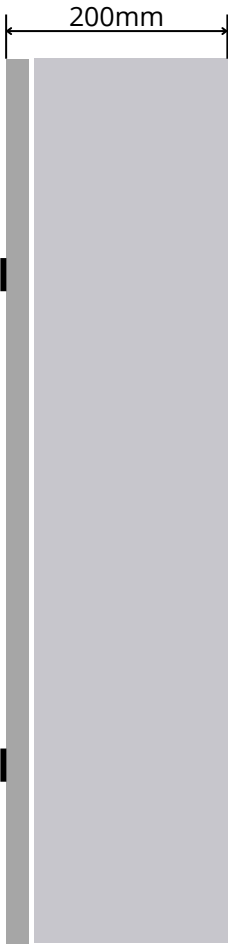
00	VERSÃO PARA APROVAÇÃO	06/02/2025	Welder M.
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	NOME
<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>		CLIENTE:	<div><div>IS INSTALL SYSTEM</div><div>1343</div></div>
		PROJETO:	VITAL 1343 CONDOMINIO CLUBE
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva		ITEM:	QDLT-BARR(A)
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 06/02/2025	FOLHA: 1/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: VIT-ELE-PE-301-DET-DIA-R03





VISTA FRONTAL INTERNA

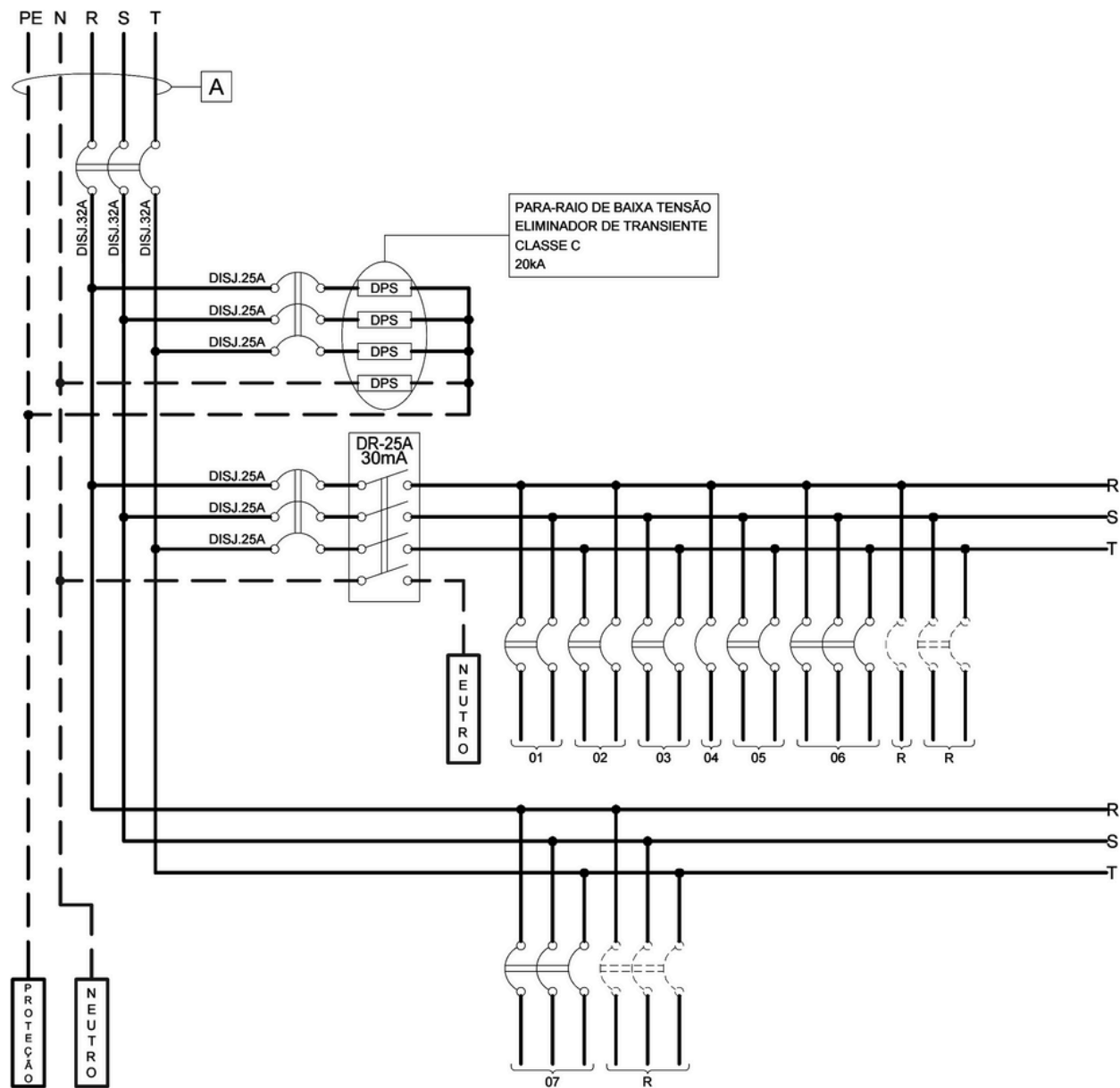


VISTA FRONTAL EXTERNA



VISTA LATERAL EXTERNA

<div> WM SISTEMAS E PAINÉIS</div>			CLIENTE: <div> </div>
			PROJETO: VITAL 1343 CONDOMINIO CLUBE
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QDLT-BARR(A)
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 06/02/2025	FOLHA: 2/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: VIT-ELE-PE-301-DET-DIA-R03



WM
WM SISTEMAS E PAINÉIS

CLIENTE: **IS** INSTALL SYSTEM **vital** 1343

PROJETO: VITAL 1343 CONDOMINIO CLUBE

ITEM: QDLT-BARR(A)

REFERÊNCIA: VIT-ELE-PE-301-DET-DIA-R03

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva

ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa

DATA: 06/02/2025 FOLHA: 3/6 ESCALA: S/ ESCALA

QDLT-BARR (A)	U.M.	Quantidade
Caixa Sobrepor 800x500x200 - IP54	Peça	1,0
Proteção Policarbonato 2mm 800x500	Peça	1,0
Apoio Proteção Policarbonato	Peça	3,0
Kit Montagem Painel de Distribuição 1	Unidade	1,0
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
Canaleta 50x80	Metro	2,5
Disjuntor Tripolar 32A	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar 40A	Peça	1,0
DPS Tipo 2 40A 40KA	Peça	4,0
IDR Tetrapolar 25A 30MA 6KA	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar 25A	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar 16A	Peça	1,0
Disjuntor Tripolar 20A 6KA	Peça	1,0
Disjuntor Bipolar 16A	Peça	4,0
Disjuntor Unipolar 16A 6KA	Peça	1,0
Barramento 73A Principal	Metro	2,0
Barramento 48A Secundario	Metro	2,0
Isolador Termo Retrátil Pequeno <73A	Metro	4,0
Barra de Neutro	Peça	1,0
Barra de Terra	Peça	1,0

 WM SISTEMAS E PAINÉIS	CLIENTE:  
	PROJETO: VITAL 1343 CONDOMINIO CLUBE
	ITEM: QDLT-BARR(A)
	REFERÊNCIA: VIT-ELE-PE-301-DET-DIA-R03

DESENHO: Welder Mesquita / William Silva
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa
DATA: 06/02/2025 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: **32A**

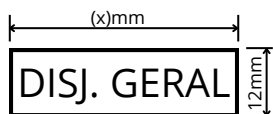
CARGA DEMANDADA: **30,82A**

Icc (SIM): **6kA**

SISTEMA:

☐3F ☐3F+N ☐3F+T ☒3F+N+T
☐2F ☐2F+N ☐2F+T ☐2F+N+T

 WM SISTEMAS E PAINÉIS			CLIENTE:  
			PROJETO: VITAL 1343 CONDOMINIO CLUBE
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva	ITEM: QDLT-BARR(A)		
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa			
DATA: 06/02/2025	FOLHA: 5/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: VIT-ELE-PE-301-DET-DIA-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

<div> WM SISTEMAS E PAINEÍS</div>			CLIENTE: <div><div>IS INSTALL SYSTEM</div><div> 1343</div></div>	
			PROJETO: VITAL 1343 CONDOMINIO CLUBE	
DESENHO: Welder Mesquita / William Silva			ITEM: QDLT-BARR(A)	
ENG. RESPONSÁVEL: Wellington Barbosa				
DATA: 06/02/2025	FOLHA: 6/6	ESCALA: S/ ESCALA	REFERÊNCIA: VIT-ELE-PE-301-DET-DIA-R03	