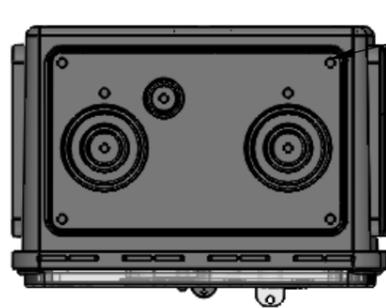
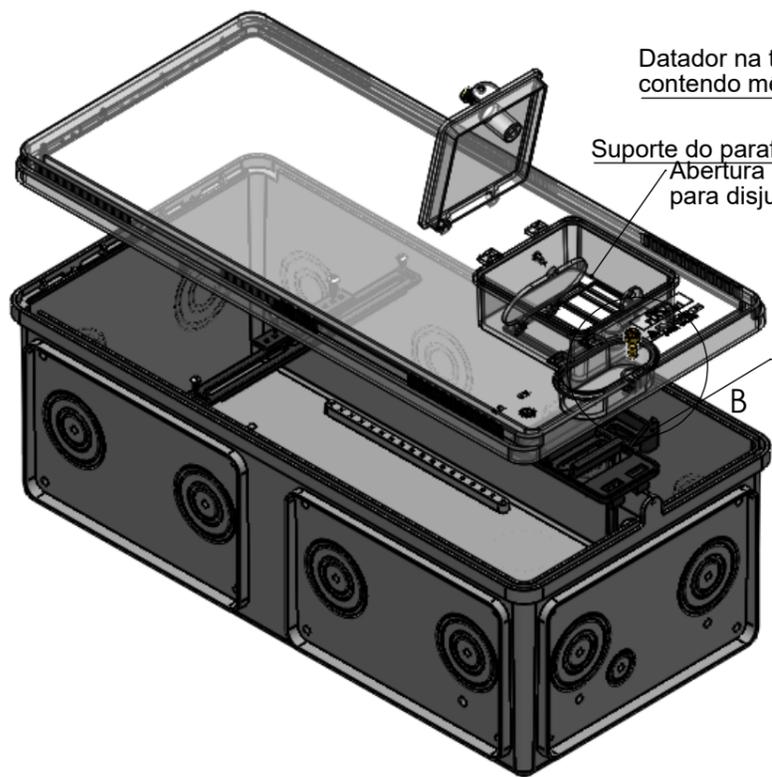
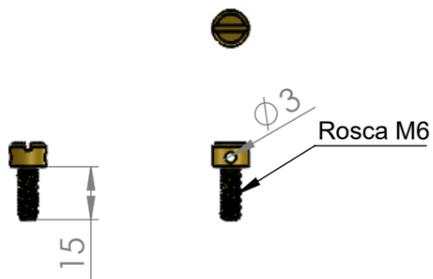
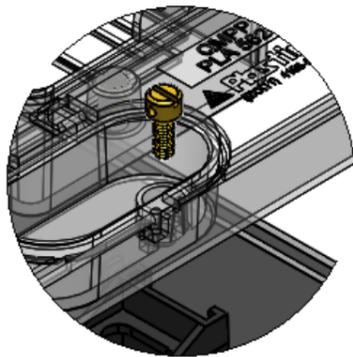
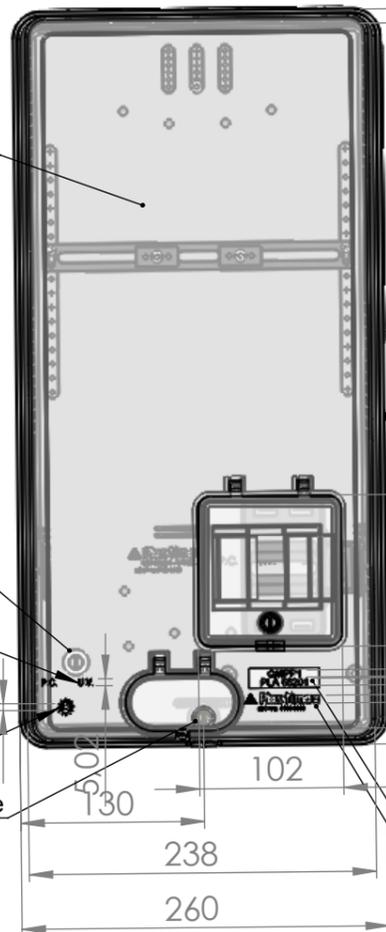


DETALHE B: Parafuso e dispositivo de lacração.
ESCALA 1 : 2



Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP



Suporte para medidor

Ponto para aterramento

Qualificador UV na tampa

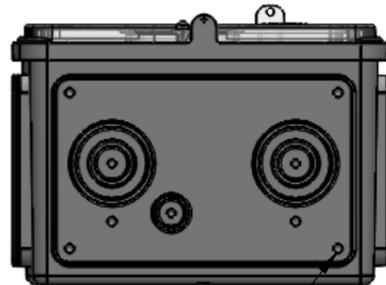
Datador na tampa, contendo mês e ano

Suporte do parafuso de lacre
Abertura e pré-cortes para disjuntor

Suporte para disjuntor
DIN 35 mm e NEMA

Código Cemig: QMPP1
Código Plastimax: PLA 56201

Logomarca Plastimax na tampa



Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP

Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

Aleta

Aleta

Aleta

Pré-corte para saída de condutores

Ø 49

205

34,50

62

80

170

183

190

196,50

Notas:

- Todos os requisitos da ET 02.111-PE/EA-24 (CAIXAS DE POLICARBONATO PARA MEDIÇÃO E PROTEÇÃO, PROTEÇÃO GERAL E BARRAMENTOS) são atendidos;
- A caixa e tampa possuem espessura de 3 mm;
- A tampa possui em alto relevo, de forma legível e indelével, o código do fabricante (PLA 56201) e código Cemig (QMPP1);
- Tanto a caixa como a tampa possuem em alto relevo, de forma legível e indelével: Nome Plastimax, datador contendo mês e ano, qualificação UV e descrição do material.

SE NÃO ESPECIFICADO:
DIMENSÕES EM MILÍMETROS
ACABAM. SUPERFÍCIE:
TOLERÂNCIAS:
LINEAR: 1,5 mm.
ANGULAR: 1°.

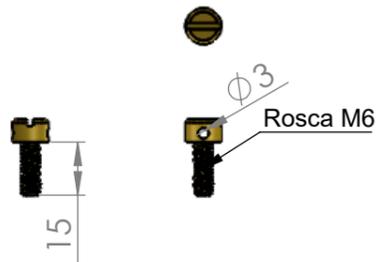
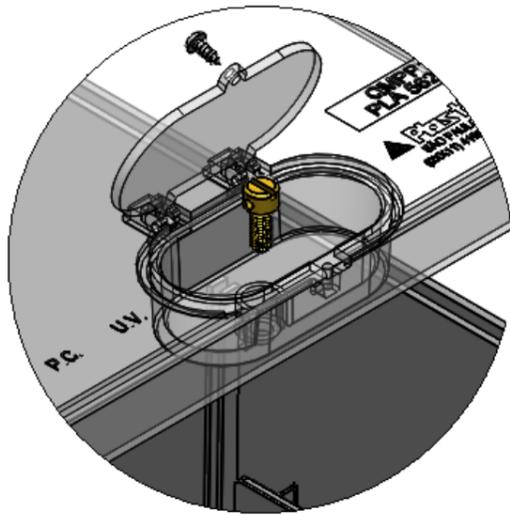


Razão Social: Plastimax Indústria e Comércio Ltda.
CNPJ: 56.201.106/0001-08
Insc. Estadual: 206041252111
Telefone: (11) 4198-5040

NOME	ASSINATURA	DATA
DESEN. Claudio Carvalho		15/02/2018
VERIF.		
APROV. Homero Flesch		15/02/2018
MANUF.		
QUALID.		
MATERIAL: Tampas em policarbonato transparente (crystal); Base em policarbonato cinza; Partes metálicas em aço inox ou latão.		
PESO:		

TÍTULO:	DES. Nº	FOLHA
Caixa para medidor monofásico, bifásico, ou trifásico (até 100 A) do Quadro de Medição Pré-Fabricado - QMPP1	561	A3
ESCALA: 1:5		FOLHA 1 DE 5

DETALHE A: Parafuso e dispositivo de lacração.
ESCALA 1 : 2



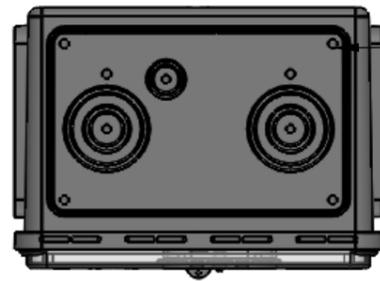
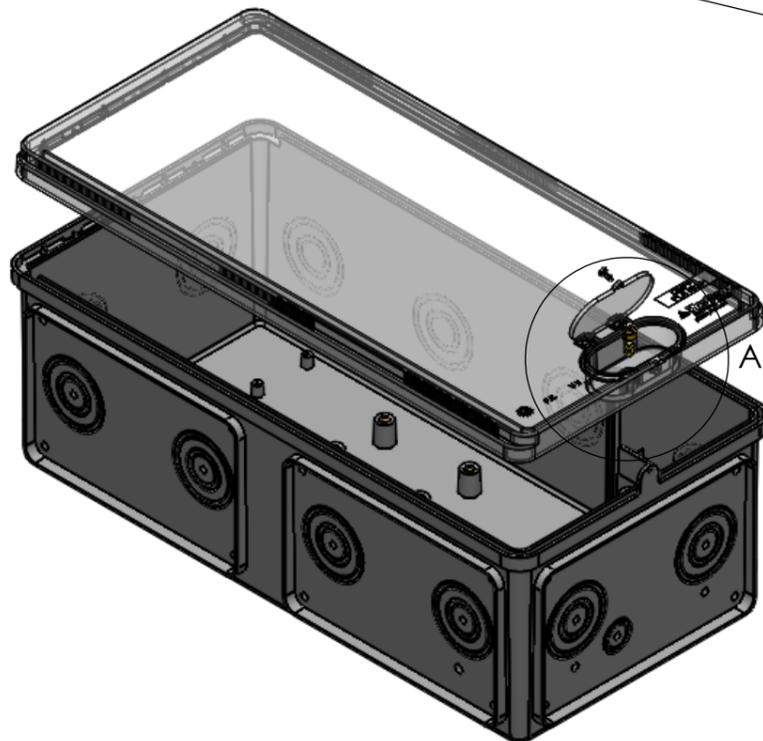
Suportes isolantes para instalar barramentos

Rosca M6

Suporte do parafuso de lacre

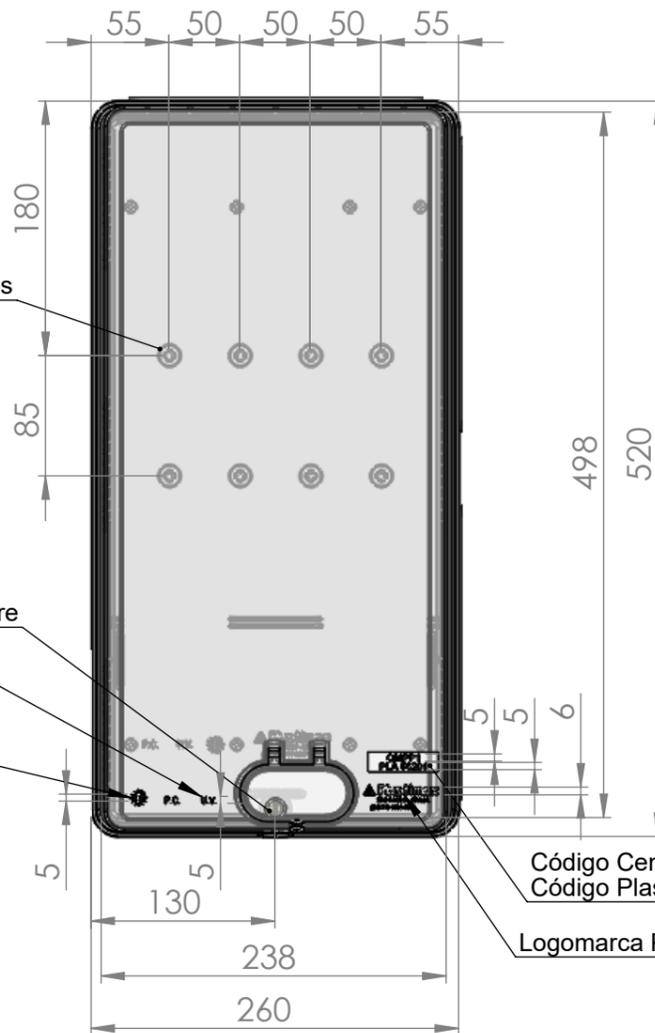
Qualificador UV na tampa

Datador na tampa, contendo mês e ano



Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

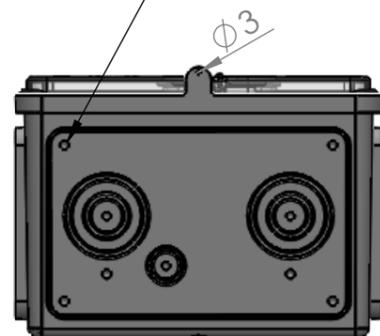
Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP



Código Cemig: QMPP1
Código Plastimax: PLA 56201

Logomarca Plastimax na tampa

Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

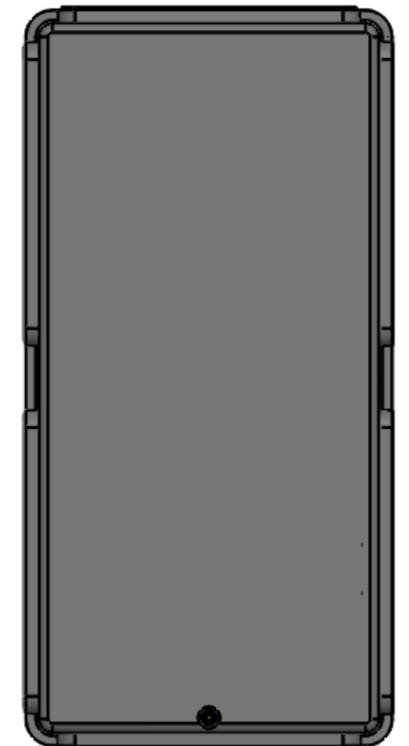
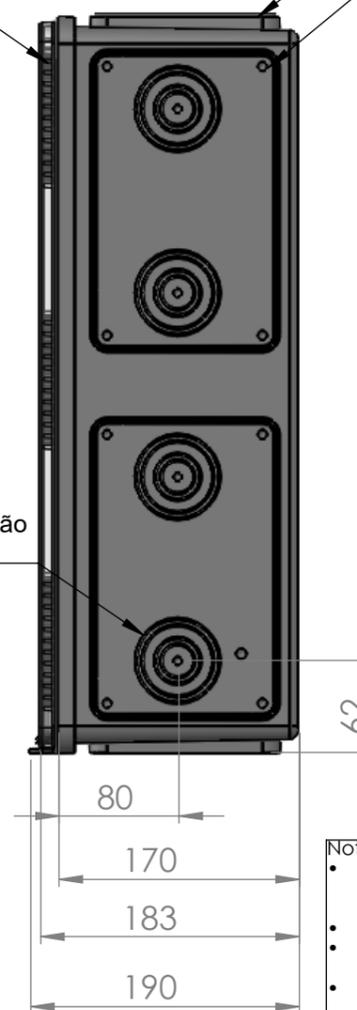


Aleta

Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP

Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

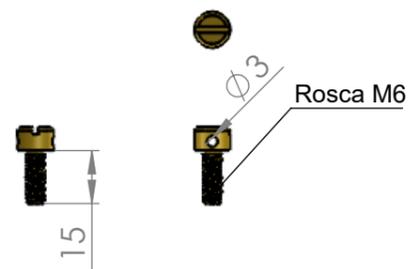
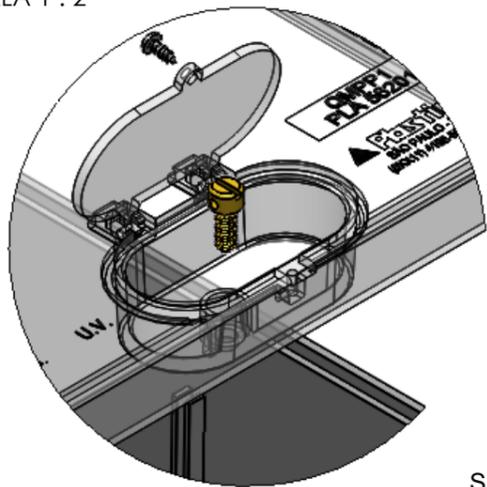
Pré-corte para derivação entre caixas QMPP



- Notas:
- Todos os requisitos da ET 02.111-PE/EA-24 (CAIXAS DE POLICARBONATO PARA MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL E BARRAMENTOS) são atendidos;
 - A caixa e tampa possuem espessura de 3 mm;
 - A tampa possui em alto relevo, de forma legível e indelével, o código do fabricante (PLA 56201) e código Cemig (QMPP1);
 - Tanto a caixa como a tampa possuem em alto relevo, de forma legível e indelével: Nome Plastimax, datador contendo mês e ano, qualificação UV e descrição do material.

SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: 1,5 mm. ANGULAR: 1°.		 Precisão em termoplásticos		Razão Social: Plastimax Indústria e Comércio Ltda. CNPJ: 56.201.106/0001-08 Insc. Estadual: 206041252111 Telefone: (11) 4198-5040	
NOME	ASSINATURA	DATA	TÍTULO:		
DESEN. Claudio Carvalho		15/02/2018	Caixa para barramentos do Quadro de Medição Pré-Fabricado - QMPP1		
VERIF.					
APROV. Homero Flesch		15/02/2018			
MANUF					
QUALID	MATERIAL: Tampas em policarbonato transparente (cristal); Base em policarbonato cinza; Partes metálicas em aço inox ou latão.		DES. Nº 550	A3	
PESO:		ESCALA: 1:5		FOLHA 2 DE 5	

DETALHE C: Parafuso e dispositivo de lacração.
ESCALA 1 : 2



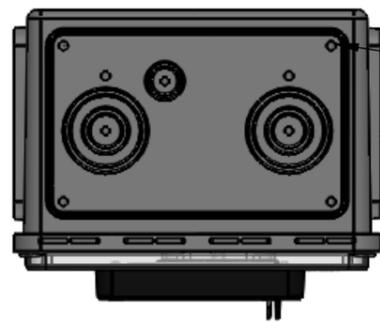
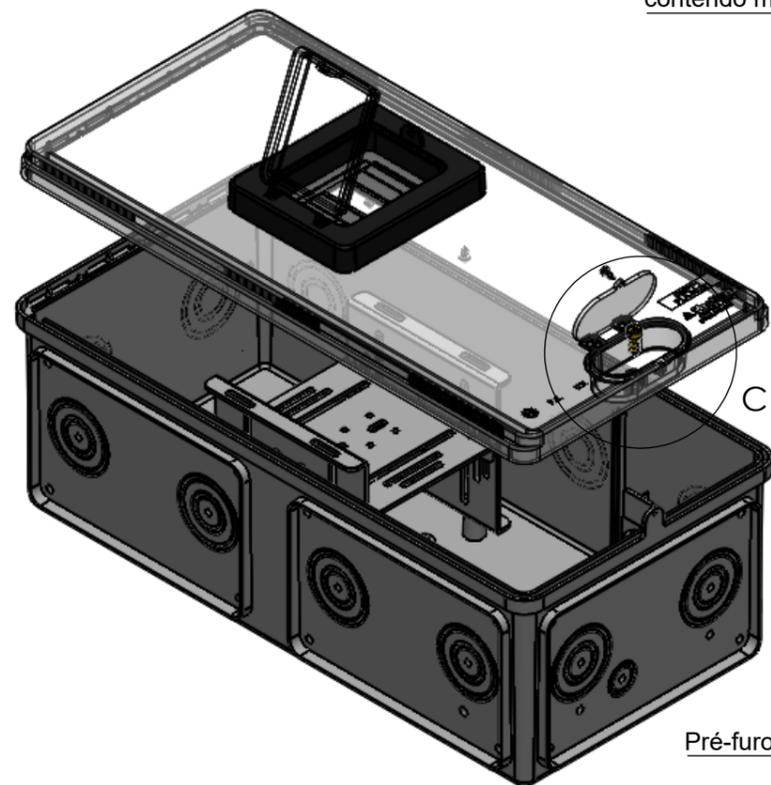
Suporte para disjuntor até 225 A

Compartimento de acesso a manopla do disjuntor

Suporte do parafuso de lacre

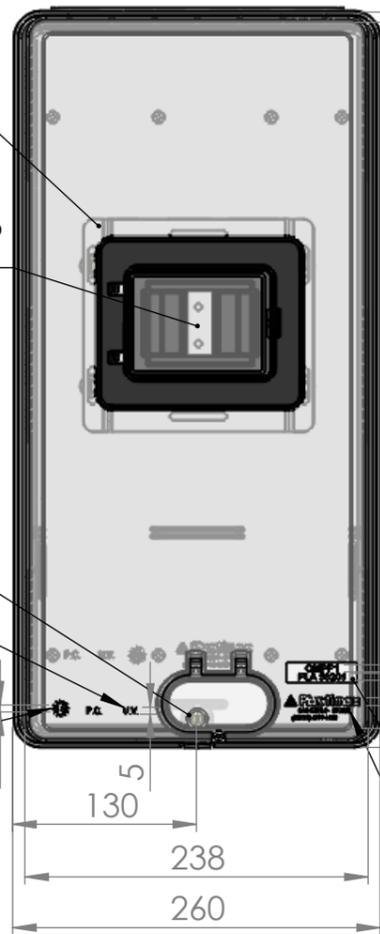
Qualificador UV na tampa

Datador na tampa, contendo mês e ano



Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP

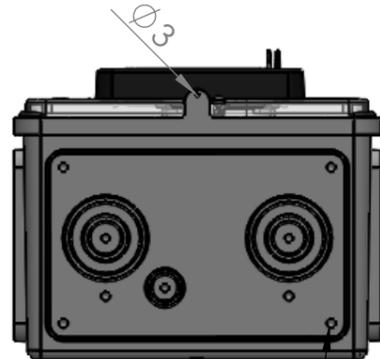


498
520

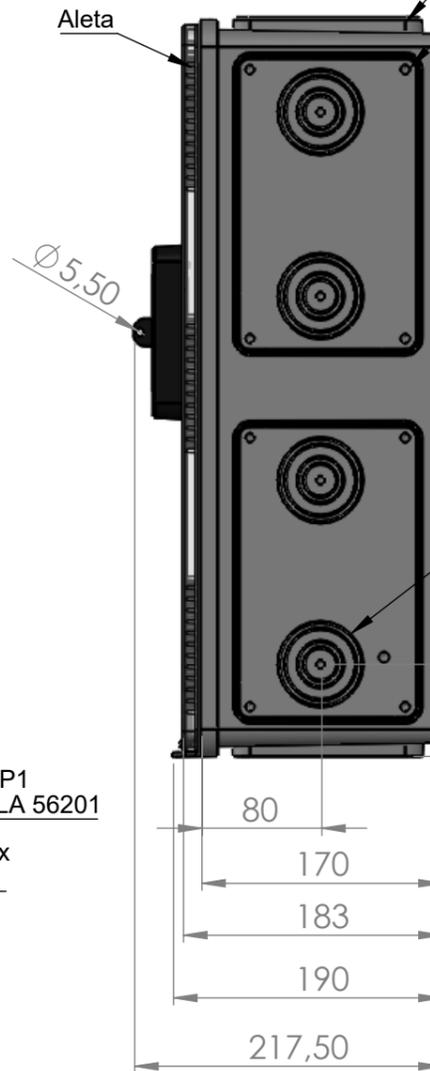
Código Cemig: QMPP1
Código Plastimax: PLA 56201

Logomarca Plastimax na tampa

5
5
6
5
130
238
260



Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP



Aleta

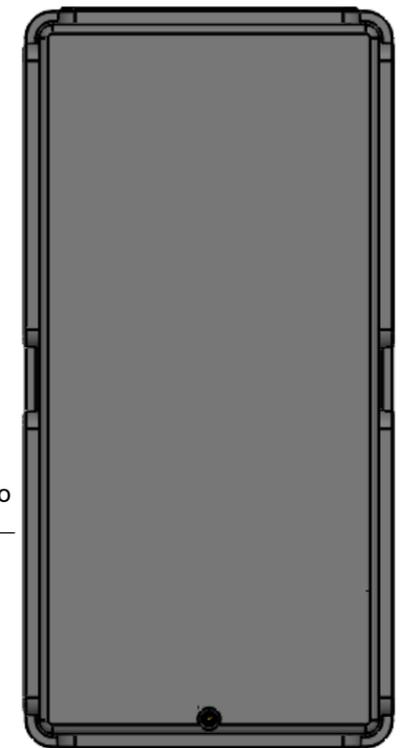
Ø 5,50

Pré-corte para derivação entre caixas QMPP

62
80
170
183
190
217,50

Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP

Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP



Notas:

- Todos os requisitos da ET 02.111-PE/EA-24 (CAIXAS DE POLICARBONATO PARA MEDIÇÃO E PROTEÇÃO, PROTEÇÃO GERAL E BARRAMENTOS) são atendidos;
- A caixa e tampa possuem espessura de 3 mm;
- A tampa possui em alto relevo, de forma legível e indelével, o código do fabricante (PLA 56201) e código Cemig (QMPP1);
- Tanto a caixa como a tampa possuem em alto relevo, de forma legível e indelével: Nome Plastimax, datador contendo mês e ano, qualificação UV e descrição do material.

SE NÃO ESPECIFICADO:
DIMENSÕES EM MILÍMETROS
ACABAM. SUPERFÍCIE:
TOLERÂNCIAS:
LINEAR: 1,5 mm.
ANGULAR: 1°.



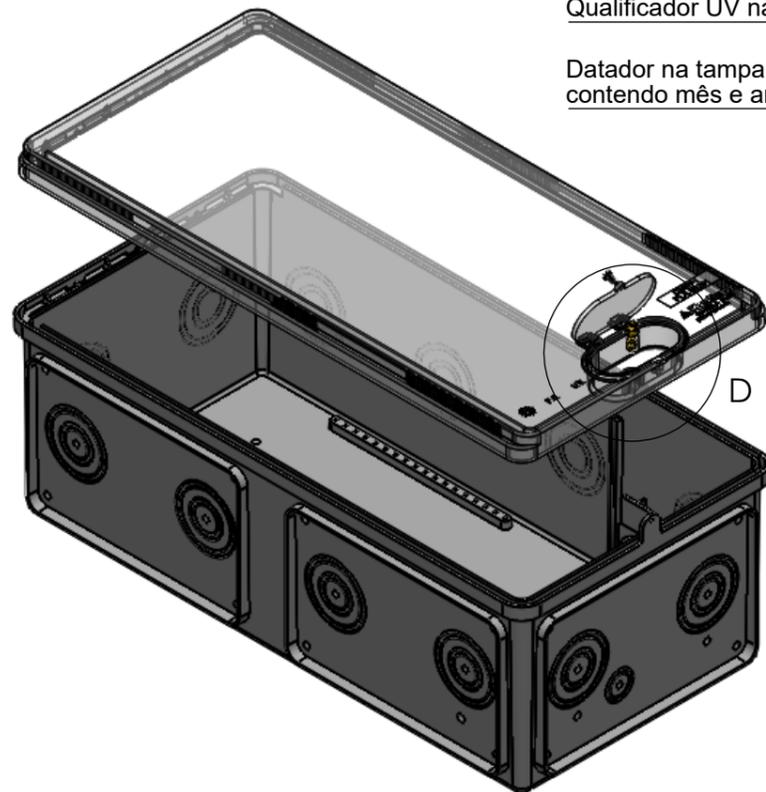
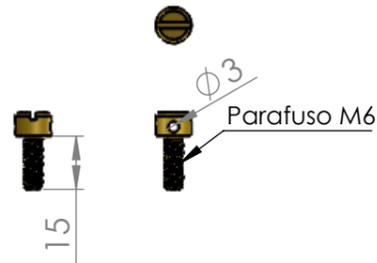
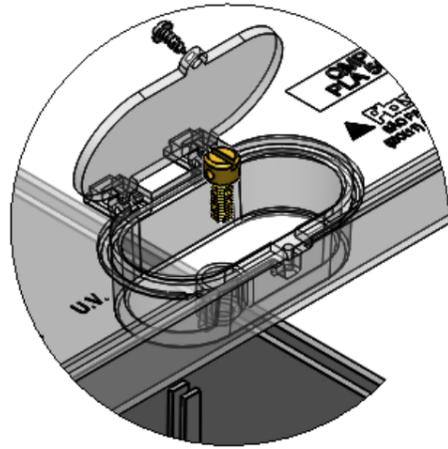
Razão Social: Plastimax Indústria e Comércio Ltda.
CNPJ: 56.201.106/0001-08
Insc. Estadual: 206041252111
Telefone: (11) 4198-5040

NOME	ASSINATURA	DATA
DESEN. Claudio Carvalho		15/02/2018
VERIF.		
APROV. Homero Flesch		15/02/2018
MANUF.		
QUALID.		
MATERIAL:		
Tampas em policarbonato transparente (crystal);		
Base em policarbonato cinza;		
Partes metálicas em aço inox ou latão.		
PESO:		

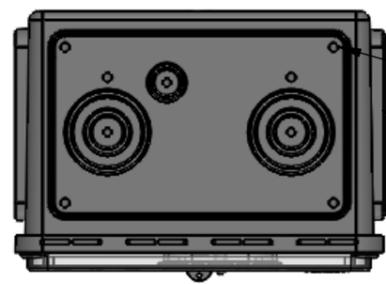
TÍTULO:	DES. Nº	FOLHA
Caixa de proteção geral do Quadro de Medição Pré-Fabricado - QMPP1	552	3 DE 5
ESCALA: 1:5		FOLHA 3 DE 5

A3

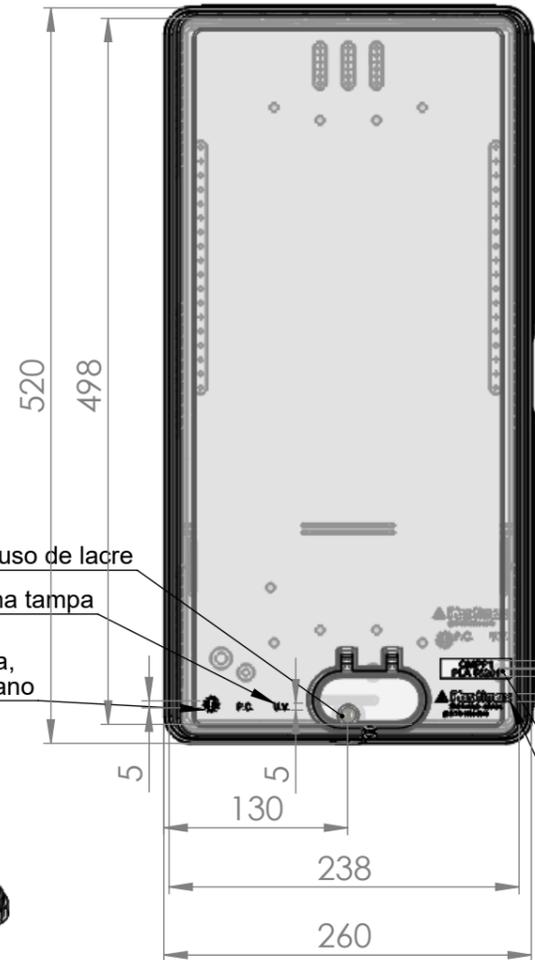
DETALHE D: Parafuso e dispositivo de lacração.
 ESCALA 1 : 2



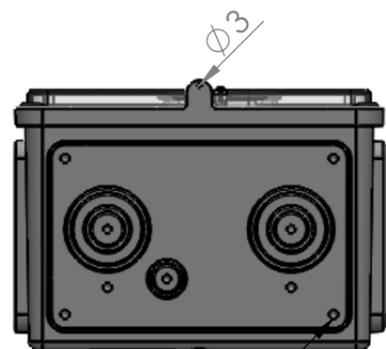
Suporte do parafuso de lacre
 Qualificador UV na tampa
 Datador na tampa,
 contendo mês e ano



Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP
 Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP

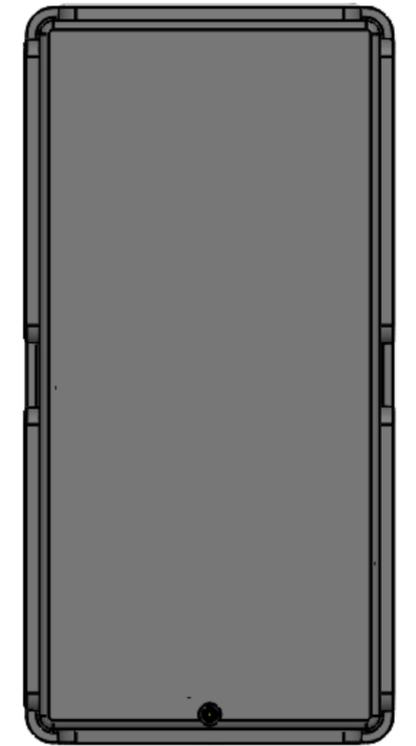
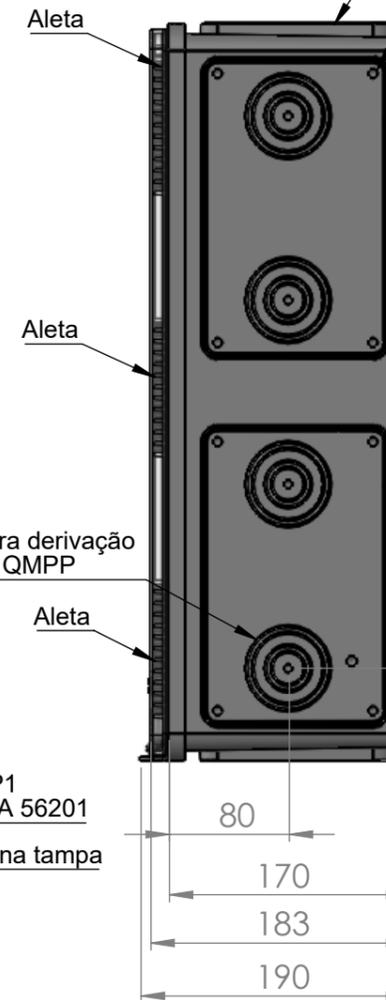


Código Cemig: QMPP1
 Código Plastimax: PLA 56201
 Logomarca Plastimax na tampa



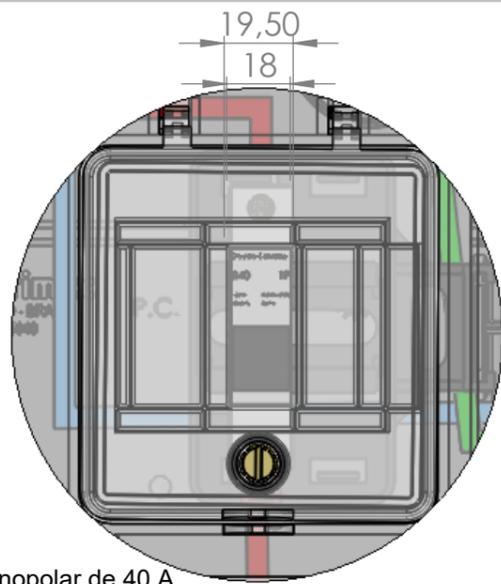
Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

Saliências para acoplamento entre as caixas QMPP
 Pré-furo para acoplamento entre caixas QMPP

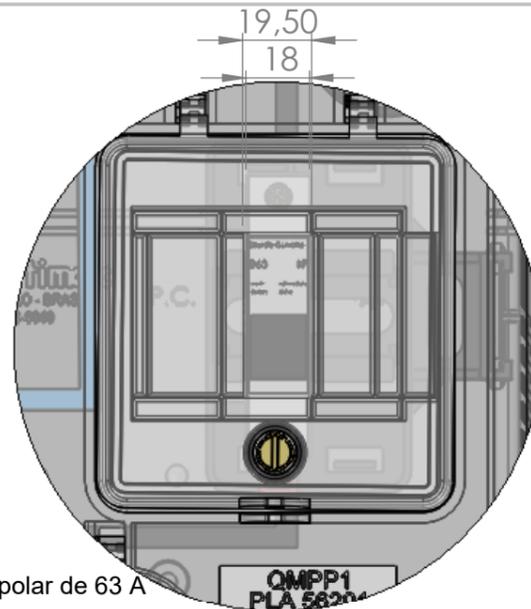


NOTAS:
 • Todos os requisitos da ET 02.111-PE/EA-24 (CAIXAS DE POLICARBONATO PARA MEDIÇÃO E PROTEÇÃO, PROTEÇÃO GERAL E BARRAMENTOS) são atendidos;
 • A caixa e tampa possuem espessura de 3 mm;
 • A tampa possui em alto relevo, de forma legível e indelével, o código do fabricante (PLA 56201) e código Cemig (QMPP1);
 • Tanto a caixa como a tampa possuem em alto relevo, de forma legível e indelével: Nome Plastimax, datador contendo mês e ano, qualificação UV e descrição do material.

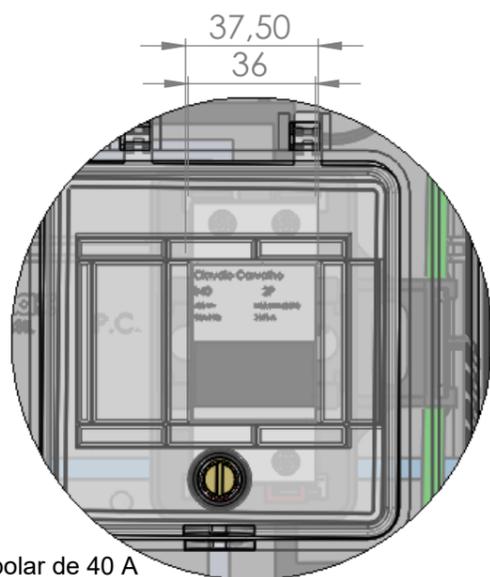
SE NÃO ESPECIFICADO: DIMENSÕES EM MILÍMETROS ACABAM. SUPERFÍCIE: TOLERÂNCIAS: LINEAR: 1,5 mm. ANGULAR: 1°.		 Precisão em termoplásticos		Razão Social: Plastimax Indústria e Comércio Ltda. CNPJ: 56.201.106/0001-08 Insc. Estadual: 206041252111 Telefone: (11) 4198-5040	
NOME	ASSINATURA	DATA	TÍTULO:		
DESEN. Claudio Carvalho		15/02/2018	Caixa de passagem do Quadro de Medição Pré-Fabricado - QMPP1		
VERIF.			DES. Nº		
APROV. Homero Flesch		15/02/2018	582		
MANUF	MATERIAL:		A3		
QUALID	Tampas em policarbonato transparente (cristal); Base em policarbonato cinza; Partes metálicas em aço inox ou latão.		ESCALA: 1:5		
	PESO:		FOLHA 4 DE 5		



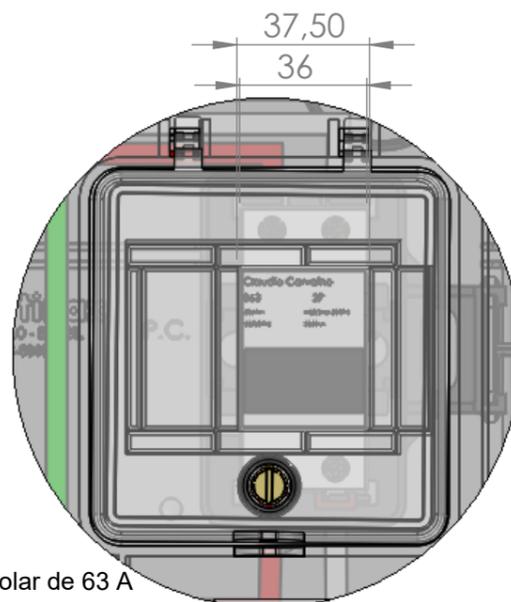
Detalhe G
Disjuntor monopolar de 40 A
Escala 1 : 2



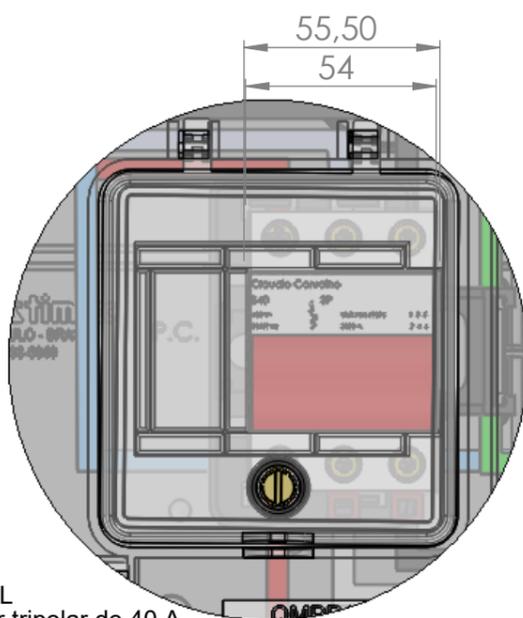
Detalhe H
Disjuntor monopolar de 63 A
Escala 1 : 2



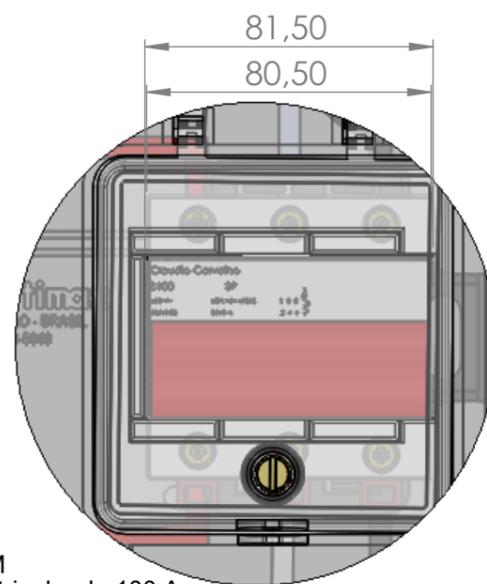
Detalhe I
Disjuntor bipolar de 40 A
Escala 1 : 2



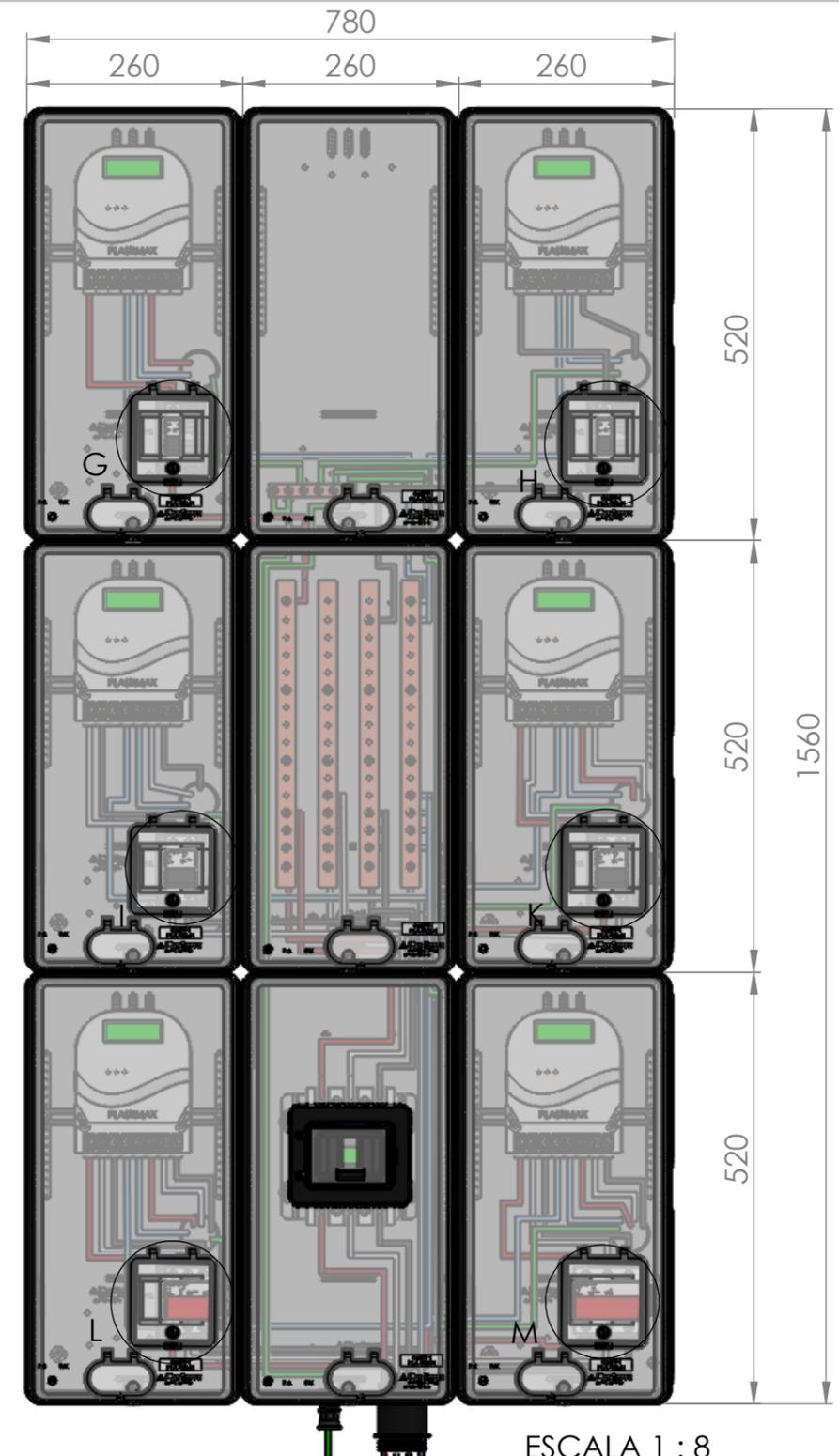
Detalhe K
Disjuntor bipolar de 63 A
Escala 1 : 2



Detalhe L
Disjuntor tripolar de 40 A
Escala 1 : 2



Detalhe M
Disjuntor tripolar de 100 A
Escala 1 : 2



ESCALA 1 : 8

SE NÃO ESPECIFICADO:
DIMENSÕES EM MILÍMETROS
ACABAM. SUPERFÍCIE:
TOLERÂNCIAS:
LINEAR: 1,5 mm.
ANGULAR: 1°.



Razão Social: Plastimax Indústria e Comércio Ltda.
CNPJ: 56.201.106/0001-08
Insc. Estadual: 206041252111
Telefone: (11) 4198-5040

NOME	ASSINATURA	DATA
DESEN. Claudio Carvalho		14/03/2018
VERIF.		
APROV. Homero Flesch		14/03/2018
MANUF.		
QUALID.		
MATERIAL:		
Tampas em policarbonato transparente (crystal);		
Base em policarbonato cinza;		
Partes metálicas em aço inox ou latão.		
PESO:		

TÍTULO:	DES. Nº	
Centro de medição pré-fabricado em policarbonato	01	A3
FOLHA 5 DE 5		