



Siga esta energia

**CATÁLOGO NACIONAL
2026**



Siga esta energia

**BEM-VINDO AO UNIVERSO
DE SOLUÇÕES TAF**

**VOCÊ SABE
TODO O **UNIVERSO**
QUE SURGE
DE UMA CAIXA?**

**DO YOU KNOW
THE ENTIRE **UNIVERSE**
THAT EMERGES
FROM A BOX?**

**¿SABES TODO
EL **UNIVERSO**
QUE SURGE
DE UNA CAJA?**



**MATRIZ
JOINVILLE - SC**



**UNIDADE 02
ARAQUARI - SC**



**UNIDADE 03
SIMÃO DIAS - SE**



**UNIDADE 04
ARAQUARI - SC**



>> QUEM É A TAF?

O **Grupo TAF iniciou suas atividades em 1997**, com a missão de oferecer um universo de **soluções inovadoras em medição e distribuição de energia elétrica e hidráulica** fabricando produtos poliméricos e metalmecânico para construção civil.

The TAF Group started its activities in 1997, with the mission of offering a universe of innovative solutions for utilities in water and energy distribution, manufacturing polymeric and metalmechanical products.

El Grupo TAF inició sus actividades en 1997 con la misión de ofrecer un universo de soluciones innovadoras en medición y distribución de energía eléctrica e hidráulica, fabricando productos poliméricos y metalmecánicos para la construcción civil.

4 unidades fabris com

54.000 m²
de área construída

Conta com mais de

1.000
colaboradores

Portfólio com mais de

2.200 **produtos**

Exporta para mais de

15 **países da América Latina**

4 production plants in Brazil with 30000m² of built area. Has more than 900 employees. Owner of a portfolio of more than 1600 products and currently exports to more than 15 countries.

4 unidades de fabricación que abarcan más de 30.000m² de área construida. Más de 900 colaboradores. Un portafolio variado con más de 1.600 productos. Exportación a más de 15 países de América Latina.



Siga esta energia

Negócio:

Criar soluções sustentáveis nos segmentos das concessionárias e varejo, com funcionalidade, disponibilidade e competitividade.

Missão:

Oferecer soluções inovadoras e eficientes com durabilidade e segurança para os ambientes onde vivemos.

Valores:

Inovação: Através do espírito empreendedor disponibilizar as melhores soluções.

Agilidade: Surpreender o cliente.

Ambiente cooperativo: Nas relações humanas e socioambientais.

Visão:

Estar presente nas Américas até 2030.

Business: We create sustainable solutions in the retail and utilities segments, with functionality, availability and competitiveness.

Mission: To offer innovative and efficient solutions with durability and safety for the environments where we live.

Values: Innovation: Providing the best solutions through an entrepreneurial spirit. Agility: Exceeding customer expectations. Cooperative environment: In human and socio-environmental relations.

Vision: We will be present across the Americas by 2030.

Negócio: Creamos soluciones sostenibles en los segmentos de compañías y comercio minorista, enfocándonos en funcionalidad, disponibilidad y competitividad.

Misión: Ofrecer soluciones innovadoras y eficientes con durabilidad y seguridad para el entorno donde vivimos.

Valores: Innovación: Proporcionar las mejores soluciones a través del espíritu emprendedor. Agilidad: Sorprender al cliente. Ambiente cooperativo: En las relaciones humanas y socioambientales.

Visión: Estaremos presentes en las Américas para 2030.

QUALIDADE TAF

A TAF busca a excelência com melhoria contínua e trabalho em equipe, tendo como compromisso entregar produtos e serviços que atendam os requisitos de seus clientes externos e internos tanto na área de Energia como Saneamento.



Compromisso:

Reconhecer, entender e aplicar os requisitos de nossos clientes externos e internos em todo o processo de desenvolvimento e fabricação de nossos produtos;



Eficiência:

Desenvolver e implementar processos de engenharia, produção, administração e qualidade que apoiem a redução ou eliminação de desperdícios e a prevenção de problemas;



Capacitação:

Capacitação profissional, buscando utilizar efetivamente os talentos criativos de nossos funcionários e fornecedores em cada etapa dos processos.

IAFOX - INTELIGÊNCIA APLICADA À QUALIDADE

O **IAFOX** integra, em tempo real, dados de produção, testes e inspeções, permitindo identificar desvios, otimizar processos e elevar o padrão de entrega.

Essa estrutura reforça os diferenciais da TAF, com rigor nos processos, tecnologia aplicada, conformidade com normas e integração entre engenharia, produção e qualidade, garantindo desempenho consistente.

LABORATÓRIO EQUIPADO COM INSPEÇÕES REMOTAS E PRESENCIAIS:

**SUORTE TÉCNICO EM TEMPO
REAL POR MÚLTIPLAS CÂMERAS,
COM MÉDIA DE 5 INSPEÇÕES POR DIA.**



LABORATÓRIO TAF COM TECNOLOGIA DE PONTA, AGILIDADE E TOTAL CONTROLE DOS PROCESSOS.

◆ **Fio Incandescente:**

Avalia a resistência ao calor extremo e ao risco de propagação de chamas.

◆ **Tração e Compressão**

Verifica a resistência a esforços mecânicos sem deformações ou rupturas.

◆ **Avaliação de Fluidez**

Analisa o escoamento do material para garantir qualidade na moldagem.

◆ **Grau de Proteção IP43**

Protege contra objetos sólidos >1 mm e respingos de água.

◆ **Teste de Impacto**

Avalia resistência a choques mecânicos e impactos.

◆ **Caracterização de Material**

Avalia o grau de pureza e classificação do cobre utilizado em nossos produtos.

◆ **Medição com Micro-Ohmímetro**

Mede com precisão a resistência elétrica, garantindo eficiência na condução.

◆ **Resistência à Radiação Ultravioleta (UV):**

Garante durabilidade e estabilidade dos materiais sob exposição solar.

◆ **Desempenhos Mecânicos**

Valida a resistência e durabilidade em condições de uso.

◆ **Ensaio de VICAT**

Determina a temperatura de amolecimento sob carga.

◆ **Ensaio de Transmitância**

Mede a passagem de luz e desempenho óptico do material.

◆ **Resistência à Pressão (PSI)**

Verifica a capacidade de suportar pressão sem falhas.

◆ **Análises Microscópicas:**

Garantir a conformidade do material e especificação técnica do cliente.

◆ **Testes Funcionais de Disjuntores**

Asseguram atuação correta em sobrecargas e curtos-circuitos.

◆ **Comportamento em Estufa**

Testa a estabilidade térmica em altas temperaturas prolongadas.

◆ **Ensaio de Envelhecimento**

Simula o desgaste ao longo do tempo para validar durabilidade.

◆ **Ensaio de Salt Spray**

Avalia a resistência à corrosão em ambientes agressivos e de alta salinidade.

◆ **Ensaio de Desempenho de Registro**

Avalia o funcionamento, vedação e durabilidade do registro sob condições reais de uso.



UNIVERSO DE SOLUÇÕES TAF





Solução para Derivação de Rede 09



Soluções Elétricas 12



Soluções para Aterramento 156



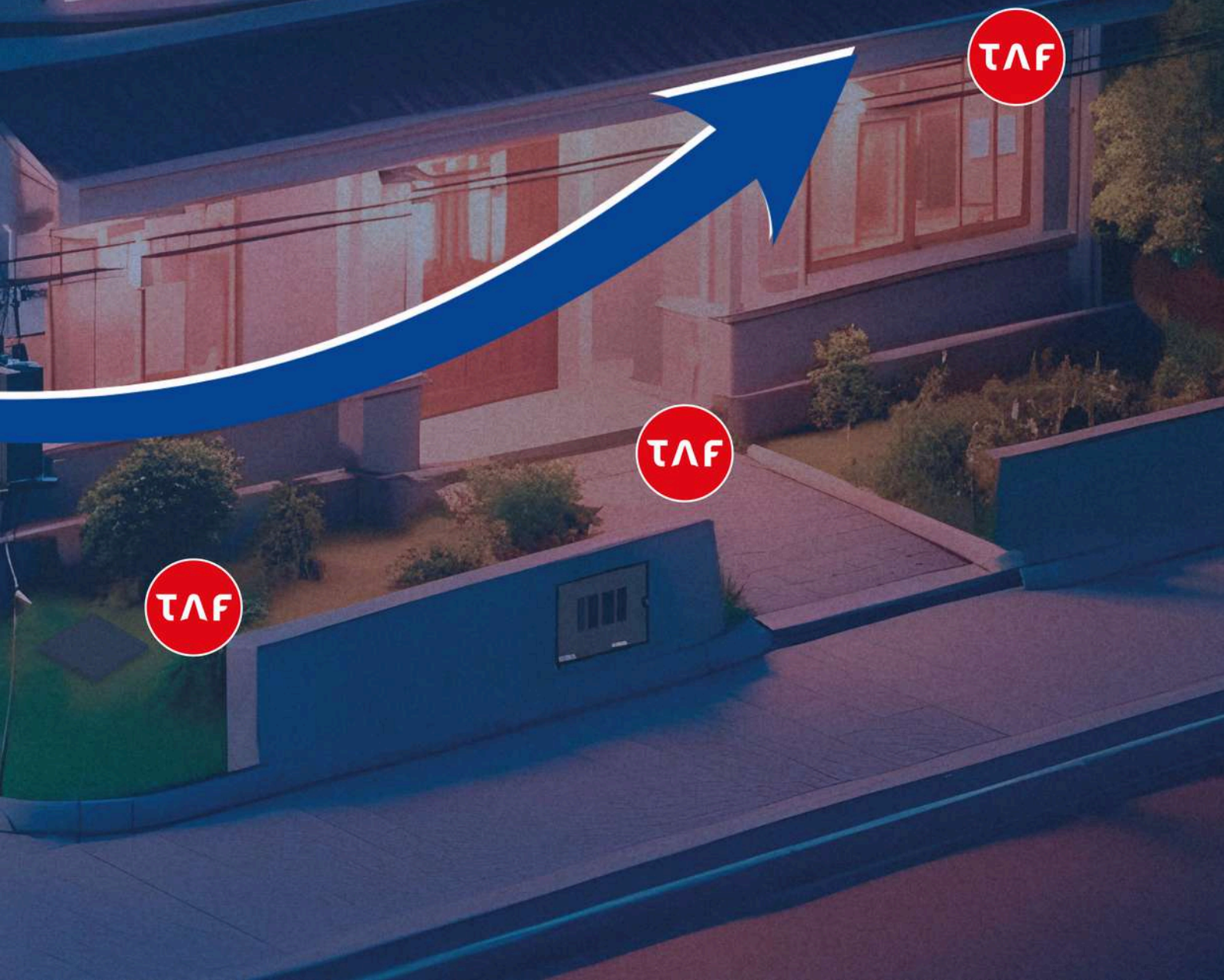
Soluções para Saneamento 166



Soluções Customizadas 188



Soluções para Construtoras 198



Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções Customizadas



Soluções para Construtoras



DERIVAÇÃO DE REDE

Os produtos para derivação de rede são essenciais para distribuir energia com segurança e eficiência em sistemas elétricos.

Eles permitem a conexão de novas linhas a uma rede existente sem interromper o fluxo de corrente, garantindo confiabilidade no fornecimento de energia.



Siga esta energia



SOLUÇÕES PARA DERIVAÇÃO DE REDE

Conector de Derivação TAF 13

SOLUÇÃO DE DERIVAÇÃO DE REDE

Linha Conectores Perfurantes

CONECTOR DE DERIVAÇÃO PERFURANTE

Garantia de máxima segurança e qualidade em seu projeto de redes aéreas de distribuição de energia elétrica isoladas.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Finalidade:** Perfuração do isolante em redes e ramais aéreos de baixa tensão até 1kV.
- **Material:** Conector em material polímero e contatos em materias metálicos.
- **Benefícios:** Possui borrachas elastoméricas, tornando o conector impermeável.



Embalagem com código de barras individual.



CONECTOR DE DERIVAÇÃO TAF - CDT 95.10

1001801

CONECTOR DE DERIVAÇÃO BIMETÁLICO TAF-CDT 95.10

1001811

Embalagem: 10/400 pçs



Principal:
10 - 95 mm² | 8-3/0 (AWG)
Derivação:
1,5-10 mm² | 16-8 (AWG)

CONECTOR DE DERIVAÇÃO TAF - CDT 150.35

1001802

CONECTOR DE DERIVAÇÃO BIMETÁLICO TAF-CDT 150.35

1001812

Embalagem: 10/160 pçs



Principal:
10 - 150 mm² | 8 - 300 (AWG)
Derivação:
4 - 35 mm² | 12 - 2(AWG)

CONECTOR DE DERIVAÇÃO TAF - CDT 120.120

1001803

CONECTOR DE DERIVAÇÃO BIMETÁLICO TAF-CDT 120.120

1001813

Embalagem: 10/120 pçs



Principal:
16 - 120 mm² | 6-4/0 (AWG)
Derivação:
16-120 mm² | 6-4/0 (AWG)



Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções Customizadas



Soluções para Construtoras



LINHA CAIXAS DE MEDIÇÃO

As caixas de medição de energia são dispositivos essenciais para a proteção e segurança do sistema elétrico, usadas para abrigar os medidores de energia e outros equipamentos de controle.

Normalmente instaladas em fachadas ou postes, essas caixas também seguem normas técnicas que asseguram durabilidade e resistência, promovendo o controle eficiente e seguro da distribuição de energia elétrica.



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS - CAIXAS DE MEDIÇÃO

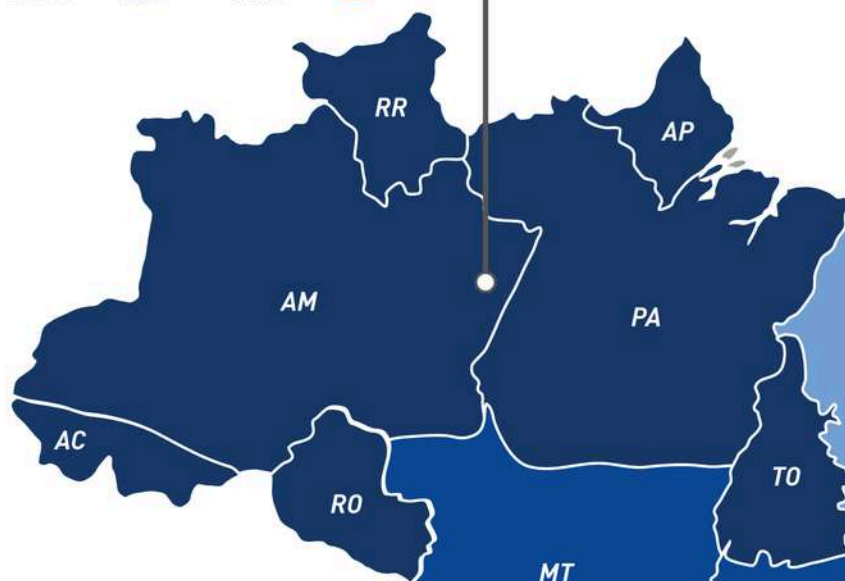
Amazonas Energia	17
Celesc	23
Cemig	33
Copel	36
CPFL	40 
EDP	43
Enel	48
Energisa	55
Equatorial	62 
Light	70
Neoenergia	77
RGE	84
Roraima Energia	87
Santa Maria	92

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

CAIXAS DE MEDIÇÃO EM POLICARBONATO TAF HOMOLOGADAS EM TODO BRASIL

REGIÃO NORTE



REGIÃO NORDESTE



REGIÃO CENTRO-OESTE



REGIÃO SUL



REGIÃO SUDESTE



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Amazonas (AM).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

CAIXA MED. BIFÁSICA TRIFÁSICA CMD3 CZ P7

Embalagem: 4 peças

8285



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 160mm

CAIXA DE MEDIÇÃO TRIF. CMD3 P6 COM JANELA

Embalagem: 2 peças

8280



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 196 mm

CAIXA MEDIÇÃO C. ABA TRIF. P6 TAF CZ CMD3 C. JANELA

Embalagem: 2 peças

8280-ABA



Dimensões:
L: 294 mm | A: 554 mm | P: 196 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST CMD3 P7 CZ CB100

Embalagem: 4 peças

8273



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 147 mm

Agrupamento

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL P7 CZ CB200

Embalagem: 4 peças

8274



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL P7 CZ GN

Embalagem: 4 peças

8275



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 158 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm
P: 195 mm

Agrupamento

CAIXA DE DISTRIB. P6 CZ CB200 AGRUP. FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm
P: 194 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST TRIFÁSICA P6 CZ CB100

Embalagem: 2 peças

8338



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm
P: 186 mm

Agrupamento

CAIXA DE DISTRIB. TRIFÁSICA P6 CZ CB200

Embalagem: 2 peças

9174



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm
P: 186 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

Caixa de Exemplo: 8600

COMPOSIÇÃO ATÉ 03 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO E DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO:
8600	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 520mm A: 846mm P: 146mm
8602	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 1040mm A: 846mm P: 195mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ATÉ 03 MEDIDORES

CAIXA MED. BIFÁSICA TRIFÁSICA CMD3 CZ P7

Embalagem: 4 peças

8285



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 160mm

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST CMD3 P7 CZ CB100

Embalagem: 4 peças

8273



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 147mm

KIT's BARRAMENTOS

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/06 MED

8456



KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/12 MED

8457



KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/24 MED

8458



CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO A PARTIR DE 04 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada no padrão de entrada que abriga o disjuntor geral, protegendo-o contra intempéries e garantindo segurança conforme as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO E DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
8604	Quadro de Medição 04 Medidores	L: 780mm A: 846mm P: 167mm
8606	Quadro de Medição 06 Medidores	L: 1040mm A: 846mm P: 195mm
8608	Quadro de Medição 08 Medidores	L: 1300mm A: 846mm P: 195mm
8610	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 1300mm A: 1269mm P: 146mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ACIMA DE 04 MEDIDORES

CAIXA MED. BIFÁSICA TRIFÁSICA CMD3 CZ P7

Embalagem: 4 peças

8285



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 160mm

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL P7 CZ CB200

Embalagem: 4 peças

8274



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL P7 CZ GN

Embalagem: 4 peças

8275



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 158 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

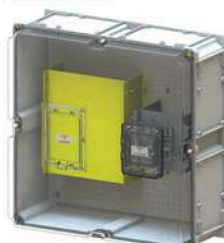
810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

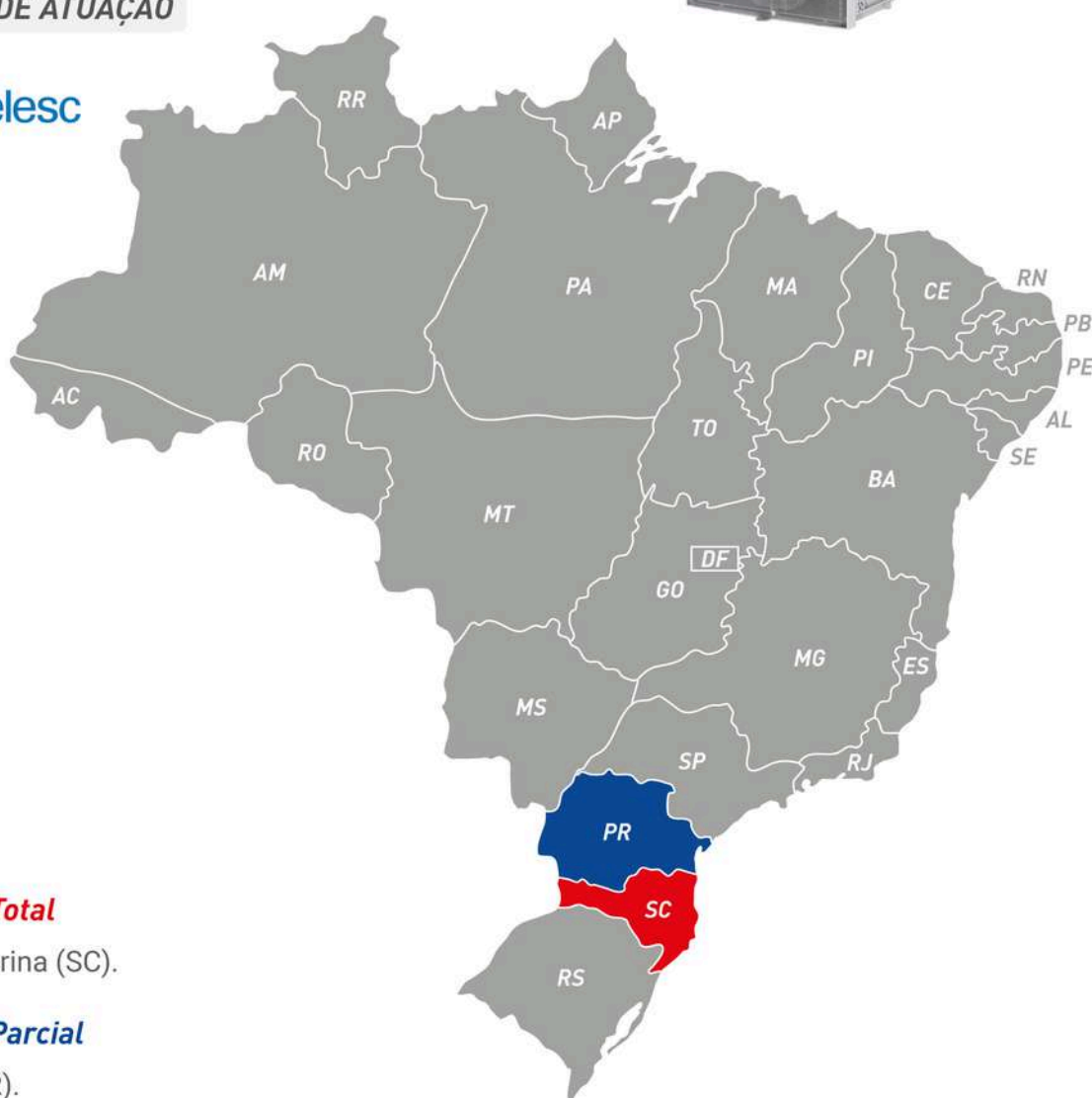
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Santa Catarina (SC).

Cobertura Parcial

- ♦ Paraná (PR).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

CAIXA MEDIÇÃO CMD1 P7 CZ CELESC CPM

Embalagem: 4 peças

720070



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 155 mm

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ CELESC CPP

Embalagem: 2 peças

710060



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 197 mm

CAIXA MEDIÇÃO CMD1 P7 CZ COM LENTE CML

Embalagem: 2 peças

720071



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 242 mm

CAIXA MEDIÇÃO CMD1 P6 CZ COM LENTE CELESC CPL

Embalagem: 2 peças

710061



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 281 mm

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CPP AGRUPAMENTO

Embalagem: 4 peças

710062



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm

Agrupamento

CAIXA PROTEÇÃO GERAL GN P6 CMD1

Embalagem: 2 peças

770020



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm

Agrupamento

CAIXA DISTRI P6 CZ DPS AGRUP PC CZ

Embalagem: 2 peças

770023



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm

Agrupamento

CAIXA PROTEÇÃO DIST. TRIF. P6 CB100 AGRUP.

Embalagem: 2 peças

710063



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 197 mm

Agrupamento

CAIXA DIST. TRIFÁSICA P6 CB200 COM BARRAMENTO

Embalagem: 2 peças

710064



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 242 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

Agrupamento



CAIXA POLIF N6 PROTECAO BEP + DPS C. BARRAMENTO TERRA

Embalagem: 2 peças

770024



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm



CX MED CMD3 P11 CZ ABA CELESC CPP

Embalagem: 2 peças

710060-ABA

Dimensões:
L: 294 mm | A: 554 mm | P: 195 mm



CAIXA CC55 GN ACIMA 250A CMQ

Embalagem: 1 peça

810225



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 238 mm



CAIXA CC55 GN ATÉ 250A CMQ

Embalagem: 1 peça

810224



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 256 mm



CAIXA CC55 MEDIÇÃO TRIF. DISJ DIREITO

Embalagem: 1 peça

810059



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 258 mm



CAIXA CC55 CB200 CMQ

Embalagem: 1 peça

810223



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 220 mm



CAIXA CC37 CB200 CMR2

Embalagem: 1 peça

810221



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm | P: 220 mm



CAIXA CC37 GN ATÉ 200A CMR2

Embalagem: 1 peça

810222



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm | P: 257 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO ATÉ 04 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO E DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
810204	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 195mm
810205	Quadro de Medição 04 Medidores	L: 780mm A: 1040mm P: 195mm

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CPP AGRUPAMENTO

Embalagem: 4 peças

710062



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 197 mm

CAIXA PROTEÇÃO DIST. TRIF. P6 CB100 AGRUP.

Embalagem: 2 peças

710063



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm

CAIXA POLIF N6 PROTECAO BEP + DPS C. BARRAMENTO TERRA

Embalagem: 2 peças

770024



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 197 mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO DE 05 A 08 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada junto ao padrão de entrada que abriga o disjuntor geral da unidade consumidora. Ela protege o disjuntor contra intempéries, garantindo segurança e atendimento às normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.

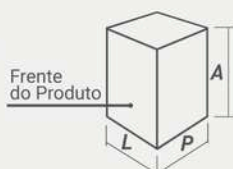


CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
810206	Quadro de Medição 05 Medidores	L: 1040mm A: 1040mm P: 196mm
810207	Quadro de Medição 06 Medidores	L: 780mm A: 1560mm P: 196mm
810208	Quadro de Medição 07 Medidores	L: 1300mm A: 1040mm P: 196mm
810209	Quadro de Medição 08 Medidores	L: 1040mm A: 1560mm P: 196mm

*Dimensão da profundidade referente à parte do quadro que será embutida na alvenaria.

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA DE 05 A 08 MEDIDORES:

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CPP AGRUPAMENTO

Embalagem: 2 peças

710062



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 197 mm



CAIXA PROTEÇÃO GERAL GN P6 CMD1

Embalagem: 2 peças

770020



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm



CAIXA DIST. TRIFÁSICA P6 CB200 COM BARRAMENTO

Embalagem: 2 peças

710064



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 242 mm



CAIXA POLIF N6 PROTEÇÃO BEP + DPS C. BARRAMENTO TERRA

Embalagem: 2 peças

770024



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO DE 10 A 16 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada junto ao padrão de entrada que abriga o disjuntor geral da unidade consumidora. Ela protege o disjuntor contra intempéries, garantindo segurança e atendimento às normas da concessionária.

CAIXA DPS:

Caixa destinada à instalação do Dispositivo de Proteção contra Surtos, garantindo organização, segurança e fácil acesso para manutenção do sistema elétrico.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
810229	Quadro de Medição 10 Medidores	L: 1402mm A: 1562mm P: 186mm*
810230	Quadro de Medição 13 Medidores	L: 1600mm A: 1560mm P: 186mm*
810231	Quadro de Medição 16 Medidores	L: 1920mm A: 1560mm P: 186mm*

*Dimensão da profundidade referente à parte do quadro que será embutida na alvenaria.

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA UMIDADE/MARESIAS



NÃO CONDUZ ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA DE 10 A 16 MEDIDORES:

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CPP AGRUPAMENTO

Embalagem: 2 peças

710062

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 197 mm

CAIXA POLIF N6 PROTEÇÃO BEP + DPS COM BARRAMENTO TERRA

Embalagem: 2 peças

770024

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm

CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ DPS AGRUP PC CZ

Embalagem: 2 peças

770023

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 200A CMR2

Embalagem: 1 peça

810222

Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm | P: 257 mm

CAIXA CC37 CB200 CMR2

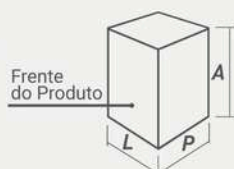
Embalagem: 1 peça

810221

Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm | P: 220 mm

Barramento não incluso

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIANÃO CONDUZ
ELETRICIDADE

PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO DE 19 A 33 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

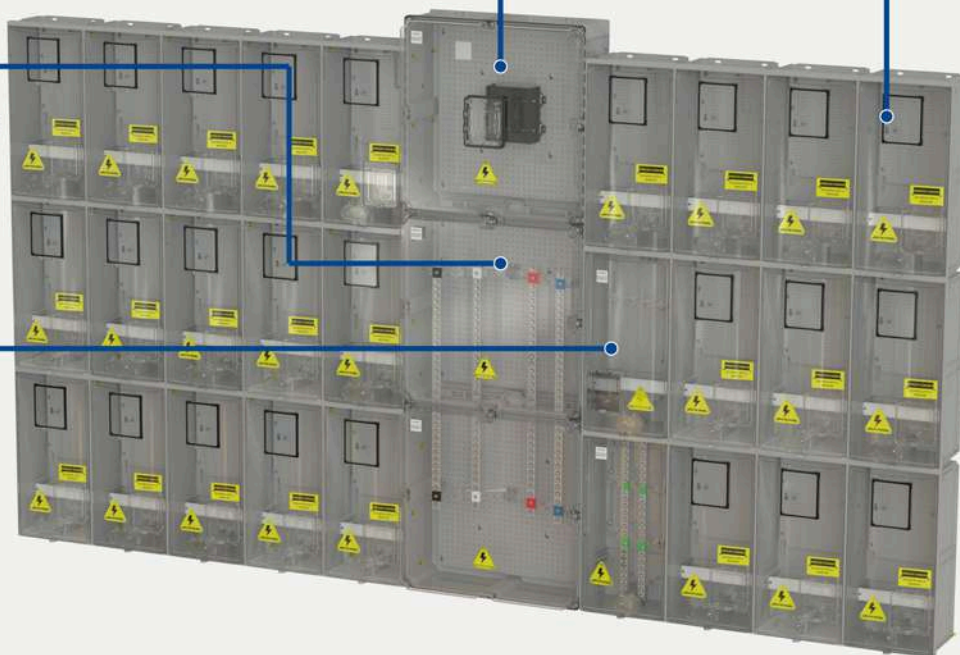
É a caixa instalada junto ao padrão de entrada que abriga o disjuntor geral da unidade consumidora. Ela protege o disjuntor contra intempéries, garantindo segurança e atendimento às normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.

CAIXA DPS:

Caixa destinada à instalação do Dispositivo de Proteção contra Surtos, garantindo organização, segurança e fácil acesso para manutenção do sistema elétrico.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
810232	Quadro de Medição 19 Medidores	L: 2370mm A: 1650mm P: 186mm*
810214	Quadro de Medição 22 Medidores	L: 2630mm A: 1650mm P: 186mm*
810215	Quadro de Medição 25 Medidores	L: 2890mm A: 1650mm P: 186mm*
810216	Quadro de Medição 28 Medidores	L: 3150mm A: 1650mm P: 186mm*
810217	Quadro de Medição 31 Medidores	L: 3407mm A: 1650mm P: 186mm*
810218	Quadro de Medição 33 Medidores	L: 3669mm A: 1650mm P: 186mm*

*Dimensão da profundidade referente à parte do quadro que será embutida na alvenaria.

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA DE 19 A 33 MEDIDORES:

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CPP AGRUPAMENTO

Embalagem: 2 peças

710062



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 197 mm



CAIXA POLIF N6 PROTEÇÃO BEP + DPS COM BARRAMENTO TERRA

Embalagem: 2 peças

770024



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm



CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ DPS AGRUP PC CZ

Embalagem: 2 peças

770023



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 195 mm



CAIXA CC55 CB200 CMQ

Embalagem: 1 peça

810223



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 220 mm



CAIXA CC55 GN ATÉ 250A CMQ

Embalagem: 1 peça

810224



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 256 mm



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Minas Gerais (MG).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICO CMD3 P6 CZ DISJ

Embalagem: 2 peças

8579

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 196 mm

CAIXA MEDIÇÃO POLIFÁSICA CMD3 N2 COM LENTE

Embalagem: 2 peças

7355

Dimensões:
L: 283 mm | A: 532 mm | P: 325mm

CAIXA DE MEDIÇÃO MONO CMD1 N2 COM LENTE

Embalagem: 4 peças

7164

Dimensões:
L: 202 mm | A: 346 mm | P: 240 mm

Agrupamento

CAIXA DE PASSAGEM CZ

Embalagem: 2 peças

8320

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 196 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 196 mm

Agrupamento

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P6 CZ CB200 AGRUPADA

Embalagem: 2 peças

8278

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST CMD3 P6 CZ CB100 S. BAR

Embalagem: 2 peças

8580

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

Agrupamento

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

Embalagem: 1 peça

810061

Dimensões:
L: 576 mm | A: 576 mm | P: 235 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

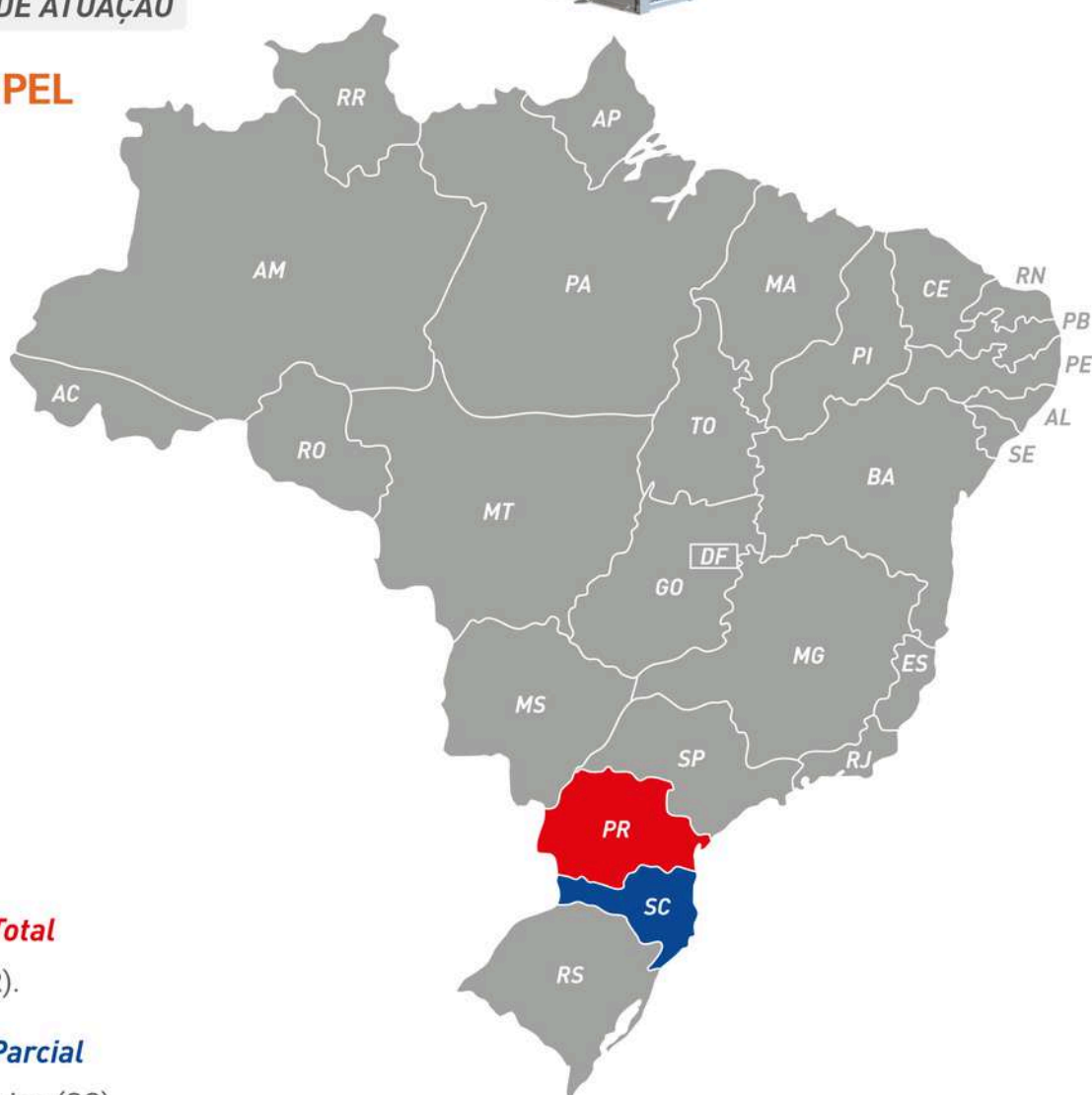
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Paraná (PR).

Cobertura Parcial

- ♦ Santa Catarina (SC).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDICÃO INDIVIDUAL

CAIXA MEDIÇÃO CMD1 P7 CZ DIS. DIR VIDRO COPEL

Embalagem: 4 peças

720029

Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 155 mm

CAIXA DE MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ DIS/DIR VIDRO

Embalagem: 2 peças

8630

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 198 mm

CAIXA MEDIÇÃO MONO CMD1 M7 CZ COPEL

Embalagem: 4 peças

8576

Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 142 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROT. E DIST. TRIF. P6 CZ CB100

Embalagem: 2 peças

8338

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

Agrupamento

CAIXA DISTRIBUIÇÃO TRIFÁSICA P6 CZ CB200

Embalagem: 2 peças

9174

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm

Agrupamento

CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277

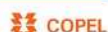
Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm

Agrupamento

CAIXA PROTEÇÃO DIST CMD3 P6 CZ CB100 S BAR

Embalagem: 2 peças

8305

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm

Agrupamento

CAIXA DISTRI P6 CZ CB200 AGRUP FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

CAIXA MED POLIF CMD3 N2 C/LENTE

Embalagem: 1 peça

7165

Dimensões:
L: 283 mm | A: 532 mm | P: 323 mm



CAIXA MED MONOF CMD1 N2 C/LENTE

Embalagem: 4 peças

7164

Dimensões:
L: 202 mm | A: 346 mm | P: 240 mm

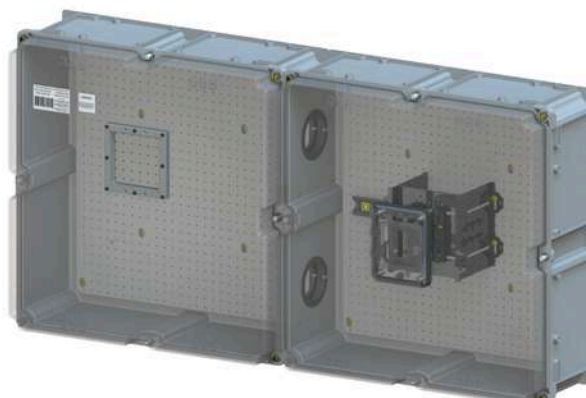


CAIXA CMD3 CC55 200A

Embalagem: 1 peça

810200

Dimensões:
L: 1100 mm | A: 550 mm | P: 258 mm



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

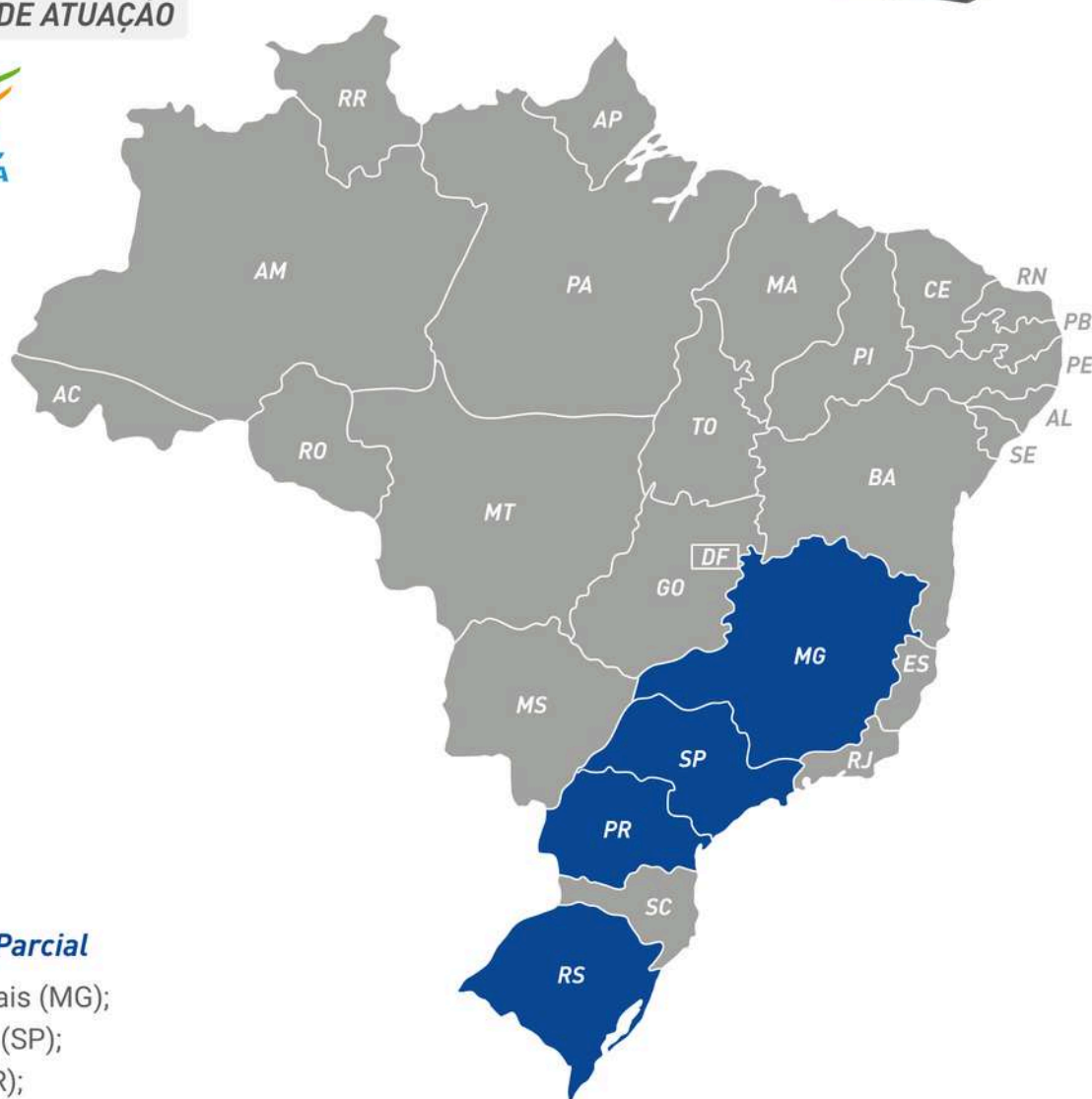
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Parcial

- ♦ Minas Gerais (MG);
- ♦ São Paulo (SP);
- ♦ Paraná (PR);
- ♦ Rio Grande do Sul (RS).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

São Paulo



CAIXA MED. CMD3 P6 CZ DIR. DPS VIDRO CPFL

Embalagem: 2 peças

8637-SP

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 187 mm

São Paulo



CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ MURO FRONTAL CZ

Embalagem: 2 peças

810023

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 188 mm

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ COM LENTE DPS

Embalagem: 2 peças

810021

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 283 mm

Agrupamento



CAIXA PROTEÇÃO GERAL N6 - GN

Embalagem: 2 peças

8277

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm

Agrupamento



CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO P6 CZ CB200 AGRUPADA

Embalagem: 2 peças

8278

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

Agrupamento



CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ DPS E CB100

Embalagem: 2 peças

770003

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

Agrupamento



CAIXA PROT INTERRUPTOR SECCIONADORA P6 CZ

Embalagem: 2 peças

770002

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

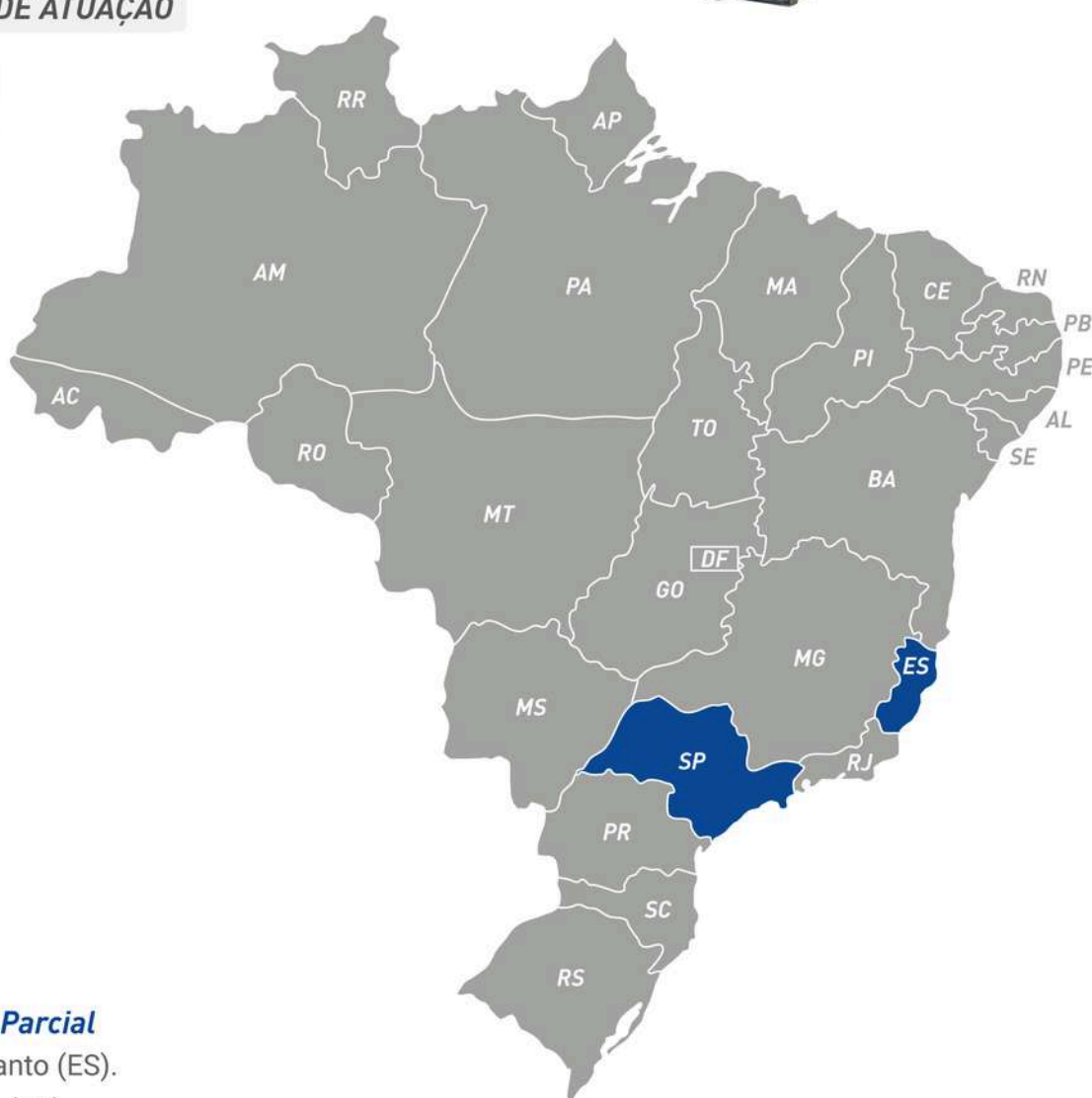
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Parcial

- ♦ Espírito Santo (ES).
- ♦ São Paulo (SP).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIÀ



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

São Paulo

edp

CAIXA MEDIÇÃO TRIFÁSICA CMD3 P6 CZ JANELA

Embalagem: 2 peças

710016



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 188 mm

edp

CX MED TRIFAS CMD3 P6 CZ C. ACESSO DISJ

Embalagem: 4 peças

710070



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 196 mm

edp

CX MED TRIFAS CMD3 P6 CZ C. ACESSO DISJ

Embalagem: 4 peças

710067



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 159 mm

CAIXA MEDIÇÃO MONOFÁSICA CMD3 P7 CZ

Embalagem: 4 peças

710017



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 159 mm

edp

CAIXA MEDIÇÃO POLIFÁSICO CM3 N2 COM LENTE CDJ3

Embalagem: 1 peça

7079-C

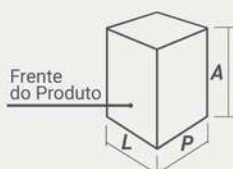


Dimensões:
L: 283 mm | A: 753 mm | P: 322 mm

edp

**CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:**

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Conjuntos Modulares

MEDIÇÃO COLETIVA

CONJUNTOS MODULARES MONOFÁSICOS

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impactos, abrigando conectores, barramentos ou emendas de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CONDUTOR
810091	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 780mm A: 425mm P: 148mm	810092
810095	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 520mm A: 846mm P: 165mm	810096

CONJUNTOS MODULARES BIF/TRIFÁSICOS SEM DEMANDA DE PROJETO

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impactos, abrigando conectores, barramentos ou emendas de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM	CONDUTOR
810103	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 780mm A: 520mm P: 193mm	810104
810010	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 204mm	810011
810105	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 520mm A: 1560mm P: 186mm	810106
810012	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 790mm A: 1040mm P: 203mm	810013
810109	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 193mm	810110
9240	Quadro de Medição 04 Medidores	L: 780mm A: 1040mm P: 190mm	7995
9242	Quadro de Medição 05 Medidores	L: 780mm A: 1560mm P: 193mm	7884
9241	Quadro de Medição 06 Medidores	L: 780mm A: 1560mm P: 193mm	7996
9184	Quadro para Medição Direta	L: 780mm A: 520mm P: 184mm	-

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Conjuntos Modulares

MEDIÇÃO COLETIVA

CONJUNTOS MODULARES DESTINADOS REDE BT ZERO MONO/BIF/TRIFÁSICO

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS

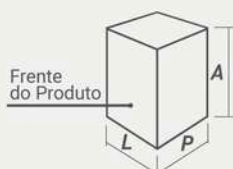
DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

810041	Quadro de Medição 02 Display/Medidores	L: 780mm A: 425mm P: 146mm
810042	Quadro de Medição 03 Display/Medidores	L: 780mm A: 846mm P: 146mm
810043	Quadro de Medição 04 Display/ Medidores	L: 780mm A: 846mm P: 146mm
810044	Quadro de Medição 06 Display/ Medidores	L: 780mm A: 1269mm P: 146mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

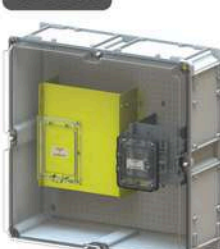
810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

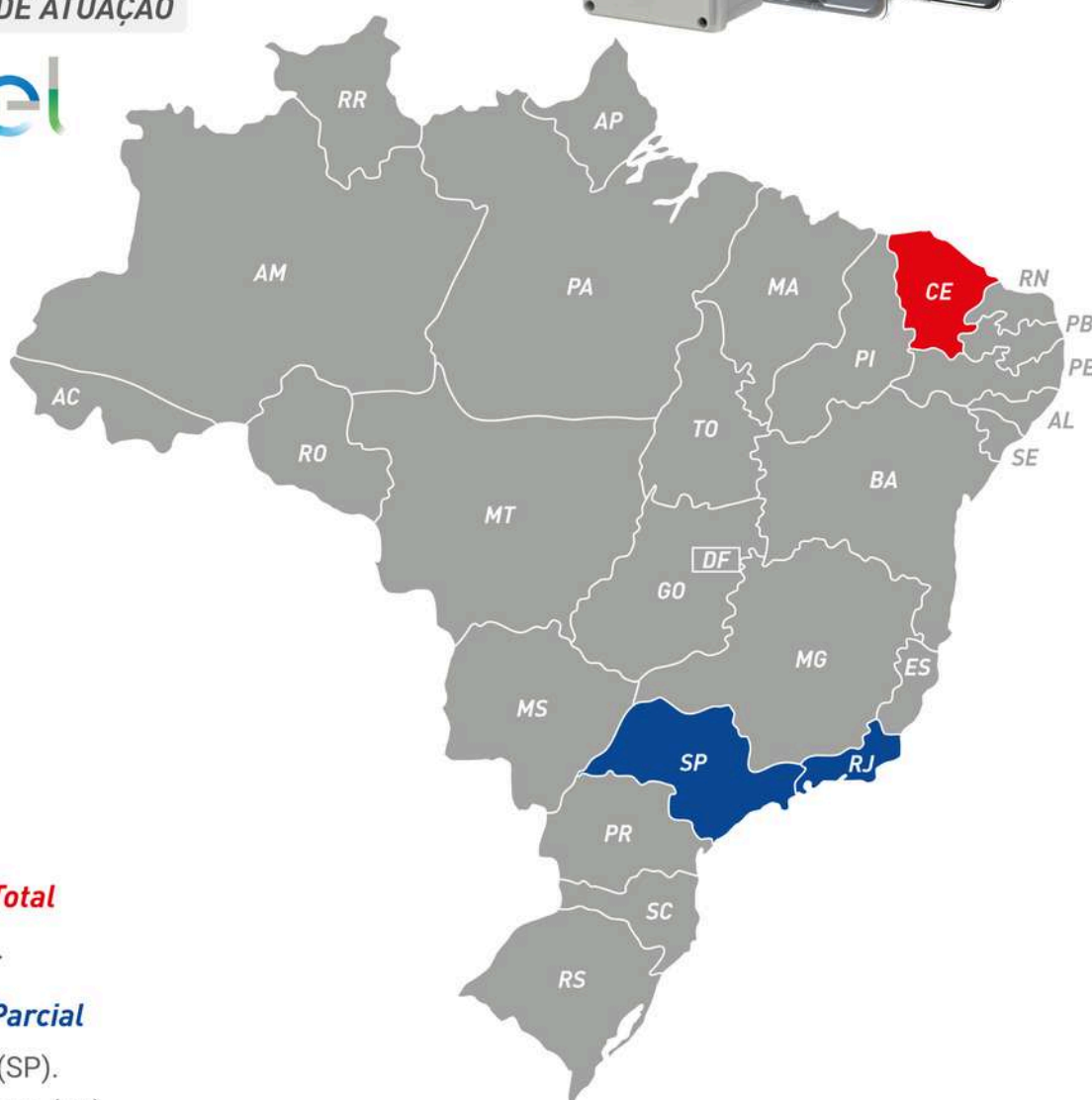
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Ceará (CE).

Cobertura Parcial

- ♦ São Paulo (SP).
- ♦ Rio de Janeiro (RJ).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

Linha Caixas de Medição

Ceará

enel

CAIXA MONOFÁSICA CMD1 M1

Embalagem: 16 peças

7380



Dimensões:
L: 204 mm | A: 308 mm | P: 138 mm

Ceará

enel

CAIXA TRIFÁSICA CMD3 P2

Embalagem: 2 peças

7381



Dimensões:
L: 283 mm | A: 541 mm | P: 236 mm

Rio de Janeiro

enel

CAIXA MONOFÁSICA CMD1 N1

Embalagem: 16 peças

7116



Dimensões:
L: 202 mm | A: 337 mm | P: 140 mm

Rio de Janeiro

enel

CAIXA MEDIÇÃO POLIF. CM3 N1

Embalagem: 4 peças

7050



Dimensões:
L: 273 mm | A: 406 mm | P: 202 mm

Rio de Janeiro

enel

CAIXA POLIFÁSICA CDJ3

Embalagem: 12 peças

7061



Dimensões:
L: 290 mm | A: 142 mm | P: 195 mm

Rio de Janeiro

enel

CAIXA CDJ3 N2 VERTICAL

Embalagem: 30 peças

8475



Dimensões:
L: 152 mm | A: 200 mm | P: 122 mm

Agrupamento

enel

Rio de Janeiro

CAIXA TRIFÁSICA CM3 P2

Embalagem: 3 peças

7568



Dimensões:
L: 283 mm | A: 532 mm | P: 233 mm

Agrupamento

enel

Rio de Janeiro

CAIXA PROT. MONOFÁSICA CPG1 M3

Embalagem: 6 peças

7569



Dimensões:
L: 282 mm | A: 325 mm | P: 164 mm

Rio de Janeiro

enel

CAIXA P/ DISJUNTOR POLIFÁSICA CDJ3 125A

Embalagem: 12 peças

7575



Dimensões:
L: 290 mm | A: 115 mm | P: 195 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDICÃO INDIVIDUAL

São Paulo



CAIXA MEDIÇÃO TRIFÁSICA CMD3 P6 JANELA

Embalagem: 2 peças

8652



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

São Paulo



CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ MURO FRONTAL

Embalagem: 2 peças

8281



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 228 mm

São Paulo



CAIXA MEDIÇÃO TRIFÁSICA CMD3 P6 CZ JAN UNIÃO

Embalagem: 2 peças

8276-P



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

São Paulo



CAIXA TRIFÁSICA P6 CMD3 COM JANELA

Embalagem: 2 peças

8655



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520mm | P: 188 mm

São Paulo



CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6

Embalagem: 2 peças

8656



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 188 mm

São Paulo



CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ CLARO CB200

Embalagem: 2 peças

8654



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522mm | P: 189 mm

São Paulo



CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN

Embalagem: 2 peças

8277



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520mm | P: 193 mm

São Paulo



CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CB200 AGRUPADA

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

São Paulo



CAIXA PROT DIST CMD3 P6 CB100 SEM BARRAMENTO

Embalagem: 2 peças

8305



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

São Paulo

enel

CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG P6

Embalagem: 2 peças

8653



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520mm | P: 193 mm

São Paulo

enel

CAIXA PROT DIST CMD3 P6 CB100 SEM BARRAMENTO

Embalagem: 2 peças

8657



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

São Paulo

enel

CAIXA MEDIÇÃO COM ABA TRIFÁSICA P6 CMD3

Embalagem: 2 peças

8655 - ABA



Dimensões:
L: 294 mm | A: 554mm | P: 200 mm

enel

CAIXA DISTRIBUIÇÃO M7 CZ

Embalagem: 8 peças

770010



Dimensões:
L: 200 mm | A: 342 mm | P: 125 mm

enel

CAIXA MONO N7 CZ C/ DIVISORIA AMPLA

Embalagem: 2 peças

8442



Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 139 mm

enel

CAIXA PROTEÇÃO GERAL GN M7 CZ

Embalagem: 8 peças

770011



Dimensões:
L: 200 mm | A: 340mm | P: 155 mm

enel

CAIXA P. DISJ. POLIF CDJ3 ATE 200A CZ

Embalagem: 16 peças

7575-C



Dimensões:
L: 290 mm | A: 195 mm | P: 142 mm

enel

CAIXA MED TRIFAS CMD3 P6 DOB CZ

Embalagem: 2 peças

8516



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

CAIXA MED TRIFÁS CMD3 P6 CZ

Embalagem: 2 peças

8388



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

CAIXA MED TRIFÁS CM3 P4 TP ENEL C. CDJ1 E DISJ

Embalagem: 2 peças

710012-C



Dimensões:
L: 248 mm | A: 517 mm | P: 183 mm

TAMPA TRIFÁSICA CM3 P1

Embalagem: 16 peças

7050-T



Dimensões:
L: 290 mm | A: 195 mm | P: 142 mm

CAIXA MED POLIF CM3 P1 CZ MUNSELL

Embalagem: 3 peças

710068-C



Dimensões:
L: 273 mm | A: 406 mm | P: 202 mm

CX MED MONOF CMD1 M1

Embalagem: 12 peças

7116-C



Dimensões:
L: 204 mm | A: 308 mm | P: 139 mm

CAIXA MED MONOF CM1 M4 TP

Embalagem: 09 peças

720007-C



Dimensões:
L: 210 mm | A: 304 mm | P: 149 mm

CAIXA MED TRIFÁS CM3 P4 TP

Embalagem: 4 peças

710018-C



Dimensões:
L: 248 mm | A: 368 mm | P: 182 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

Agrupamento



CAIXA DIST P6 AGRUP DPS DOB CZ

Embalagem: 2 peças

8520



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

Agrupamento



CAIXA PROT GERAL CPG P6 DOB GN CZ

Embalagem: 2 peças

8517



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 220 mm

Ceará



CAIXA TAFACIL MEDIÇÃO TRIFÁSICA CMD3 P2 DISJ 40A

Embalagem: 1 peça

710051



Ceará



CAIXA TAFACIL MEDIÇÃO MONOFÁSICA CMD1 M1 DISJ 32A

Embalagem: 1 peça

720061



CAIXA DE PROTEÇÃO SECUNDARIA ATÉ 125A

Embalagem: 6 peças

720023-C

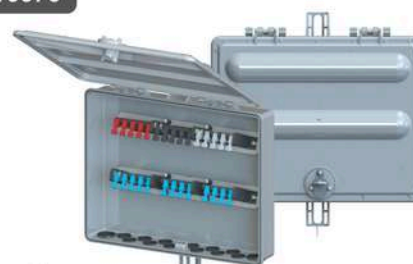


Dimensões:
L: 210 mm | A: 326 mm | P: 172 mm

CAIXA DE DERIVAÇÃO 12 MONOFÁSICA/ 04 TRIFÁSICA

Embalagem: 1 peça

810076



Dimensões:
L: 450 mm | A: 350 mm | P: 116 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

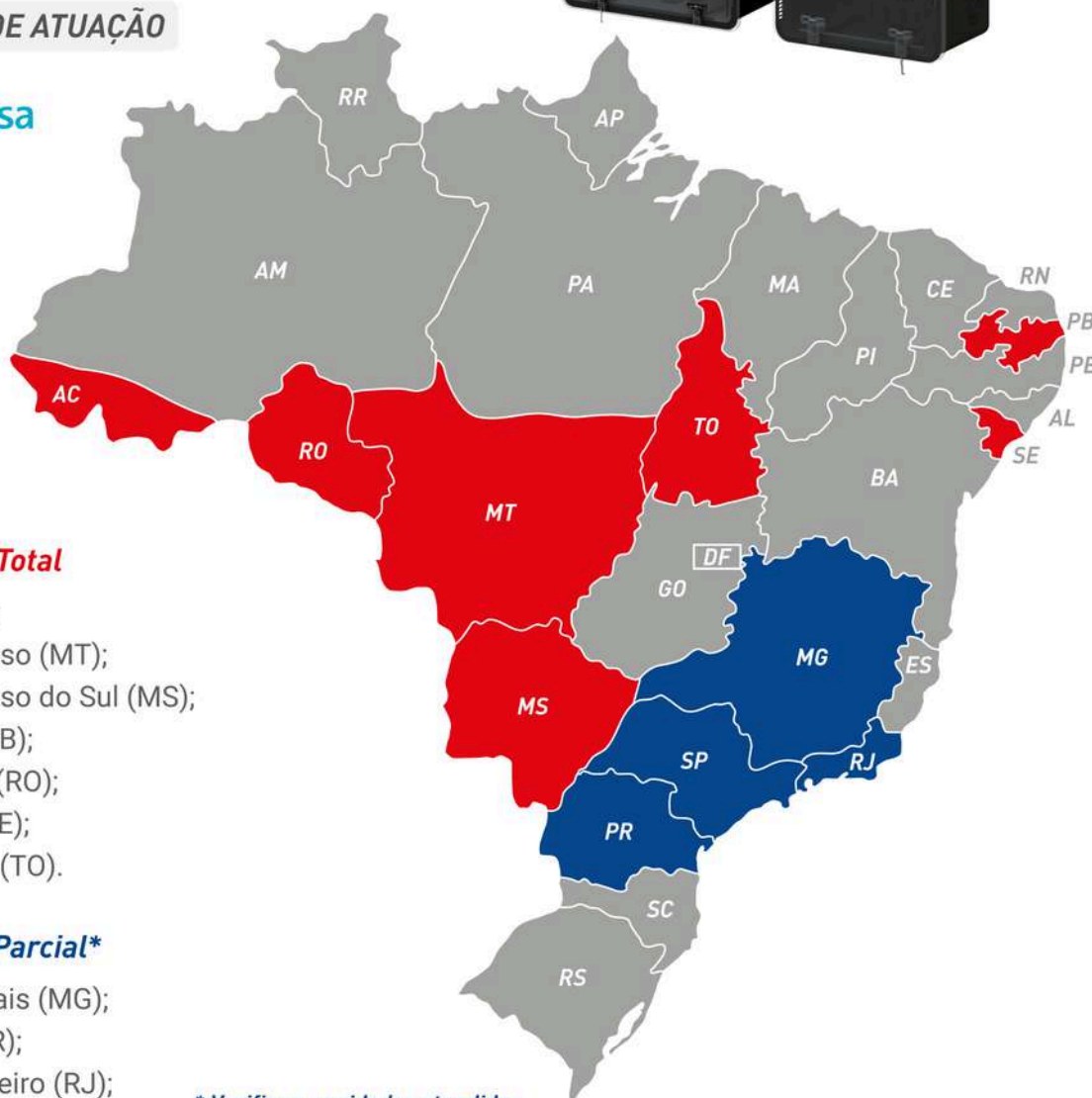
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Acre (AC);
- ♦ Mato Grosso (MT);
- ♦ Mato Grosso do Sul (MS);
- ♦ Paraíba (PB);
- ♦ Rondônia (RO);
- ♦ Sergipe (SE);
- ♦ Tocantins (TO).

Cobertura Parcial*

- ♦ Minas Gerais (MG);
- ♦ Paraná (PR);
- ♦ Rio de Janeiro (RJ);
- ♦ São Paulo (SP).

** Verifique as cidades atendidas com o representante da região.*



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL



**CAIXA MONOFÁSICA
CMD1 M3 DISJ 2T DPS**
Embalagem: 6 peças

8624 - DPS



Dimensões:
L: 282 mm | A: 325mm
P: 165 mm



**CAIXA POLIFÁSICA
CMD3 P3 DISJ 2T DPS**
Embalagem: 2 peças

8623 - DPS



Dimensões:
L: 380 mm | A: 482 mm
P: 228 mm



**CAIXA MED. TRIF. P6
CZ DISJ. DIR E DIV**
Embalagem: 2 peças

8330



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm
P: 186 mm



**CAIXA MED. TRIF. P6
DISJ. DIR E DIV ABA**
Embalagem: 2 peças

8330 - ABA



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm
P: 186 mm

Agrupamento

**CAIXA DE DERIVAÇÃO
MONOF. M3**
Embalagem: 6 peças

8626



Com Barramento

Dimensões:
L: 282 mm | A: 325 mm
P: 165 mm

Agrupamento

**CAIXA DE DERIVAÇÃO
TRIFÁS. P3**
Embalagem: 2 peças

8628



Com Barramento

Dimensões:
L: 380 mm | A: 490 mm
P: 213 mm

Agrupamento

**CAIXA DE DERIV.
TRIFÁSICA P6 CB200**
Embalagem: 2 peças

770019



Com Barramento

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm
P: 187 mm

Agrupamento

**CAIXA DE MEDIÇÃO
CMD3 P6 CB100**
Embalagem: 2 peças

810107



Com Barramento

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm
P: 195 mm

Agrupamento



**CAIXA PROTEÇÃO GERAL
CPG N6 - GN**
Embalagem: 2 peças

8277



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm

Agrupamento



**CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6
CZ CB200 AGRUP. FECHADA**
Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

Agrupamento



**CAIXA PROT DIST CMD3
P6 CZ CB100 SBARRAMENTO**
Embalagem: 2 peças

8305



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 171 mm

**CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:**

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

SOLUÇÃO PARA MULTIMEDIDORES

Instalados em paredes
Até 3 medições



SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MULTIMEDIDORES

CAIXA MONOFÁSICA CMD1 M3 DISJ 2T DPS

Embalagem: 6 peças

8624 - DPS



Dimensões:
L: 282 mm | A: 325mm | P: 165 mm

CAIXA POLIFÁSICA CMD3 P3 DISJ 2T DPS

Embalagem: 2 peças

8623 - DPS



Dimensões:
L: 380 mm | A: 482 mm | P: 228 mm

CAIXA DE DERIVAÇÃO MONOFÁSICA M3 COM BARRAMENTO

Embalagem: 6 peças

8626



Dimensões:
L: 282 mm | A: 325 mm | P: 165 mm

CAIXA DE DERIVAÇÃO TRIFÁSICA P3 COM BARRAMENTO

Embalagem: 2 peças

8628



Dimensões:
L: 380 mm | A: 490 mm | P: 213 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA

NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE

PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

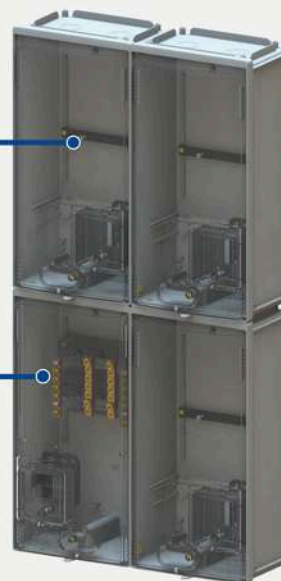
COMPOSIÇÃO ATÉ 03 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DERIVAÇÃO E DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
810071	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 780mm A: 520mm P: 194mm
810072	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 194mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ATÉ 03 MEDIDORES

CAIXA MED. TRIF. P6 CZ DISJ. DIR E DIV INVERTIDA

Embalagem: 2 peças

8330



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm



CAIXA DE MEDIÇÃO CMD3 P6 CB100

Embalagem: 2 peças

8338



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 187 mm



Com Barramento

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIÁ



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO ACIMA DE 03 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO E DERIVAÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada junto ao padrão de entrada que abriga o disjuntor geral da unidade consumidora. Ela protege o disjuntor contra intempéries, garantindo segurança e atendimento às normas da concessionária.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
8310	Quadro de Medição 04 Medidores	L: 780mm A: 520mm P: 194mm
8311	Quadro de Medição 06 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 194mm
8312	Quadro de Medição 07 Medidores	L: 780mm A: 520mm P: 194mm
8313	Quadro de Medição 08 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 194mm
8314	Quadro de Medição 09 Medidores	L: 780mm A: 520mm P: 194mm
8315	Quadro de Medição 10 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 194mm
8316	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 780mm A: 520mm P: 194mm
8317	Quadro de Medição 15 Medidores	L: 520mm A: 1040mm P: 194mm
8318	Quadro de Medição 18 Medidores	L: 780mm A: 520mm P: 194mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ACIMA DE 03 MEDIDORES

CAIXA MED. TRIF. P6 CZ DISJ. DIR E DIV INVERTIDA

Embalagem: 2 peças

8330



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm



CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG N6 - GN

Embalagem: 2 peças

8277



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm



CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ CB200 AGRUP. FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm



CAIXA DE DERIV. TRIFÁSICA P6 COM BARRAM. CB200

Embalagem: 2 peças

770019



Com Barramento

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 187 mm



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

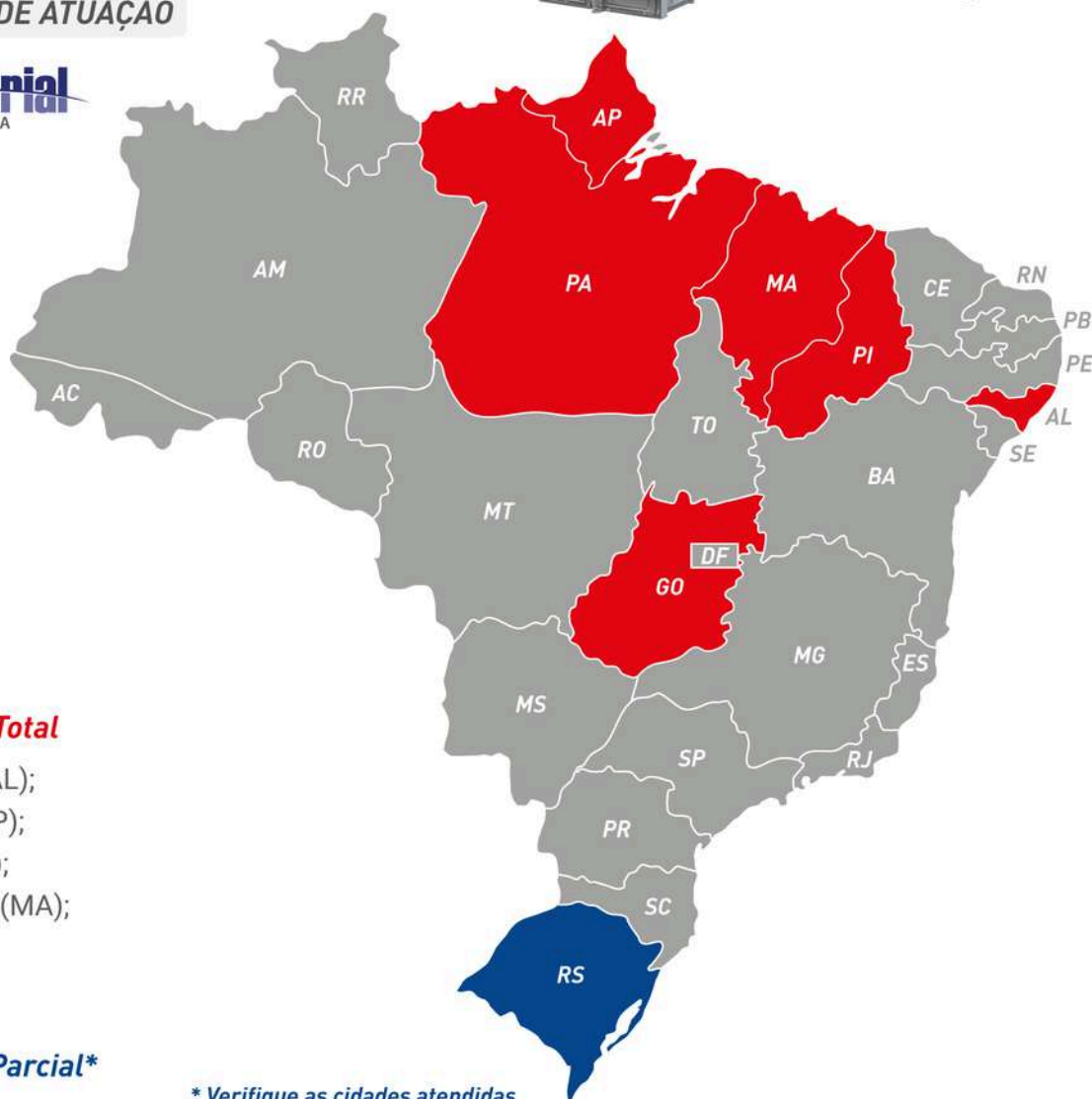
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Alagoas (AL);
- ♦ Amapá (AP);
- ♦ Goiás (GO);
- ♦ Maranhão (MA);
- ♦ Pará (PA);
- ♦ Piauí (PI).

Cobertura Parcial*

- ♦ Rio Grande do Sul (RS).

** Verifique as cidades atendidas com o representante da região.*



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIÀ



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

Linha Caixas de Medição

CAIXA MED. MONOFÁSICA CMD1 M7 CZ VIDRO

Embalagem: 8 peças

720025

Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 142mm

CAIXA DE MEDIÇÃO TRIF. CMD3 P7 CZ VIDRO

Embalagem: 4 peças

710027

Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

CAIXA MEDIÇÃO MON CM1 M1 CZ VIDRO MERC.

Embalagem: 12 peças

720014

Dimensões:
L: 204mm | A: 444 mm | P: 139 mm

CAIXA DE MEDIÇÃO TRIF. CM3 P1 CZ VISOR VIDRO

Embalagem: 3 peças

710011

Dimensões:
L: 273 mm | A: 602 mm | P: 202 mm

Agrupamento

CAIXA MONOFÁSICA CM1 M7 PROTEÇÃO POSTE

Embalagem: 8 peças

8362

Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 143 mm

Agrupamento

CAIXA CZ CM1 M7 DISTRIBUIÇÃO

Embalagem: 8 peças

8522

Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 119 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST CMD3 P7 CZ CB100

Embalagem: 4 peças

8273

Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 146 mm

Agrupamento

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL P7 CZ CB200

Embalagem: 4 peças

8274

Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL P7 CZ GN

Embalagem: 4 peças

8275

Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 158 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO A PARTIR DE 04 MEDIDORES:

MEDIDOR MONOFÁSICO

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada no padrão de entrada que abriga o disjuntor geral, protegendo-o contra intempéries e garantindo segurança conforme as normas da concessionária.

CAIXA DE DERIVAÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS

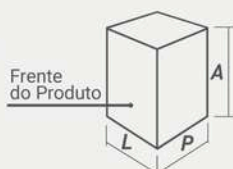
DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

8367	Quadro de Medição 05 Medidores	L: 602mm A: 1022mm P: 165mm
8368	Quadro de Medição 07 Medidores	L: 600mm A: 1020mm P: 155mm
8374	Quadro de Medição 09 Medidores	L: 802mm A: 1022mm P: 155mm
9245	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 1000mm A: 1020mm P: 194mm
9246	Quadro de Medição 16 Medidores	L: 1000mm A: 1360mm P: 155mm
9247	Quadro de Medição 20 Medidores	L: 1400mm A: 1362mm P: 176mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ACIMA DE 04 MEDIDORES:

MEDIDOR MONOFÁSICO

equatorial
ENERGIA

CAIXA MED. MONOFÁSICA CMD1 M7 CZ VIDRO

Embalagem: 8 peças

720025



Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 142mm

equatorial
ENERGIA

CAIXA MONOFÁSICA CM1 M7 PROTEÇÃO POSTE

Embalagem: 8 peças

8362



Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 143 mm

equatorial
ENERGIA

CAIXA CZ CM1 M7 DISTRIBUIÇÃO

Embalagem: 8 peças

8522

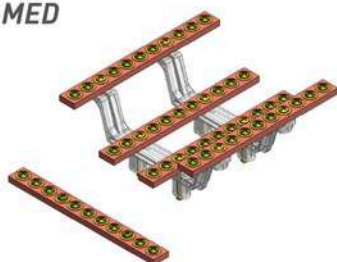


Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 119 mm

equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/04 MED

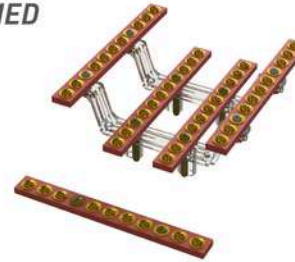
8455



equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/06 MED

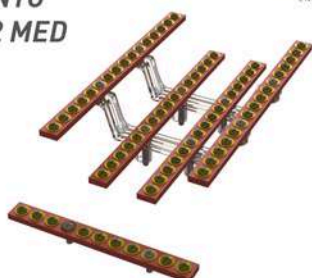
8456



equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/12 MED

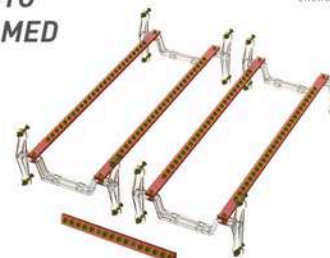
8457



equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/24 MED

8458



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESSA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO ATÉ 03 MEDIDORES:

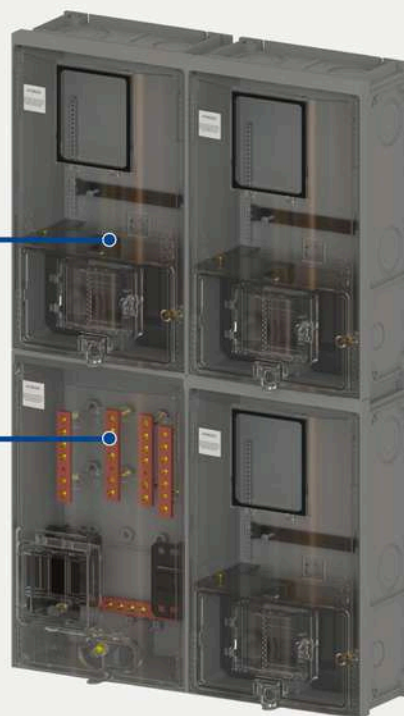
MEDIDOR POLIFÁSICO

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
9248	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 780mm A: 425mm P: 148mm
9249	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 520mm A: 846mm P: 165mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ATÉ 03 MEDIDORES

CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA CMD3 P7 CZ VIDRO

Embalagem: 4 peças

710027



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST CMD3 P7 CZ CB100

Embalagem: 4 peças

8273



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 146 mm

KIT's BARRAMENTOS

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/04 MED

8455

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/06 MED

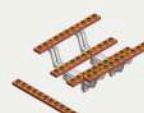
8456

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/12 MED

8457

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/24 MED

8458



CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO A PARTIR DE 04 MEDIDORES:

MEDIDOR POLIFÁSICO

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada no padrão de entrada que abriga o disjuntor geral, protegendo-o contra intempéries e garantindo segurança conforme as normas da concessionária.

CAIXA DE DERIVAÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
9250	Quadro de Medição 04 Medidores	L: 780mm A: 846mm P: 167mm
9251	Quadro de Medição 06 Medidores	L: 1040mm A: 846mm P: 195mm
9252	Quadro de Medição 08 Medidores	L: 1300mm A: 846mm P: 195mm
9253	Quadro de Medição 09 Medidores	L: 1300mm A: 1269mm P: 146mm
8366	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 1300mm A: 846mm P: 195mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ACIMA DE 04 MEDIDORES:

equatorial
ENERGIA

CAIXA DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA CMD3 P7 CZ VIDRO

Embalagem: 4 peças

710027



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

equatorial
ENERGIA

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL P7 CZ CB200

Embalagem: 4 peças

8274



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

equatorial
ENERGIA

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL P7 CZ GN

Embalagem: 4 peças

8275

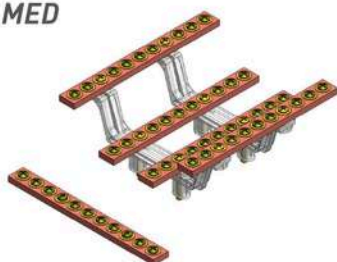


Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 158 mm

equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/04 MED

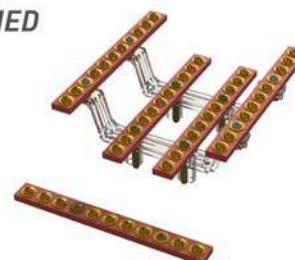
8455



equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/06 MED

8456



equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/12 MED

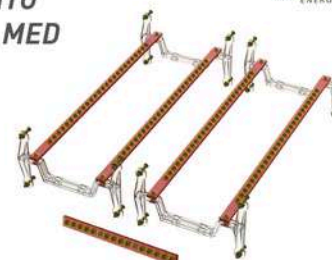
8457



equatorial
ENERGIA

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/24 MED

8458



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

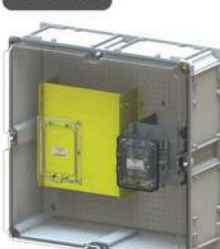
810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Parcial*

♦ Rio de Janeiro (RJ).

* Verifique as cidades atendidas com o representante da região.



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDICÇÃO INDIVIDUAL



CAIXA MEDIÇÃO MONOFÁSICA CM1 M4

Embalagem: 9 peças

7496



Dimensões:
L: 210 mm | A: 304 mm | P: 145 mm



CAIXA MEDIÇÃO POLIF. CTP N4 P/ TRAVA

Embalagem: 4 peças

7495



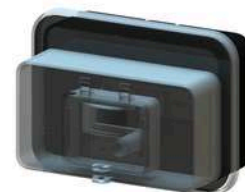
Dimensões:
L: 248 mm | A: 368 mm | P: 179 mm



CAIXA P/ DISJUNTOR MONOFÁSICO CDJ1 PT

Embalagem: 24 peças

7018



Dimensões:
L: 202 mm | A: 147mm | P: 122 mm



CAIXA P/ DISJUNTOR POLIFÁSICO CDJ3

Embalagem: 12 peças

7060



Dimensões:
L: 290 mm | A: 195 mm | P: 142 mm



CAIXA CDJ3 N2 VERTICAL PT ATÉ 70A

Embalagem: 30 peças

8532



Dimensões:
L: 152 mm | A: 200 mm | P: 102 mm

Somente Sob Encomenda



CAIXA DE MEDIÇÃO POLIF CM3 N4 COM TRAVA LENTE

Embalagem: 4 peças

7552



Dimensões:
L: 248 mm | A: 368 mm | P: 274 mm



CAIXA MED TRIFÁS CMD3 P6 CZ JAN TRIFÁS UNIÃO

Embalagem: 1 peça

8276-P



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

Agrupamento



CAIXA DISTRI P6 CZ CB200 AGRUP FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 172 mm

Agrupamento



CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 198 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDICÃO INDIVIDUAL

Agrupamento



CAIXA P6 CPG200-P

Embalagem: 2 peças

8423



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 190 mm

Agrupamento



CAIXA DIST. P6 CZ AGRUP VZ INF/SUP DPS DOB

Embalagem: 2 peças

8620



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

Agrupamento



CAIXA CC37 MEDICAO DIRETA ATE 200A CM200

Embalagem: 1 peça

810070



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm | P: 220 mm

Agrupamento



CAIXA DISTRI P6 CZ AGRUP FECHADA DOBRA

Embalagem: 2 peças

8385



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 190 mm

Agrupamento



CAIXA DISTRI P6 CZ AGRUP FECH DPS DOBRA

Embalagem: 2 peças

8386



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO ATÉ 03 MEDIDORES: MEDIDOR POLIFÁSICO

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impactos, abrigando conectores, barramentos ou emendas de forma segura.



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

8389	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 780mm A: 425mm P: 148mm
8390	Quadro de Medição 03 Medidores - com fiação	L: 520mm A: 846mm P: 165mm
8430	Quadro de Medição 03 Medidores - sem fiação	L: 780mm A: 425mm P: 148mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ATÉ 03 MEDIDORES



CAIXA MED TRIFÁS CMD3 P6 CZ JAN TRIFÁS UNIÃO

Embalagem: 1 peça

8276-P



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm



CAIXA DISTRI P6 CZ CB200 AGRUP FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 172 mm

KIT's BARRAMENTOS

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/04 MED

8455

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/06 MED

8456

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/12 MED

8457

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/24 MED

8458



CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO A PARTIR DE 04 MEDIDORES:

MEDIDOR POLIFÁSICO

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE DERIVAÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impactos, abrigando conectores, barramentos ou emendas de forma segura.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada no padrão de entrada que abriga o disjuntor geral, protegendo-o contra intempéries e garantindo segurança conforme as normas da concessionária.



CÓDIGOS

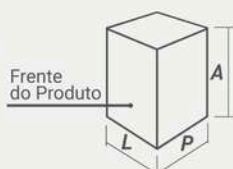
DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

8391	Quadro de Medição 04 Medidores	L: 780mm A: 846mm P: 167mm
8405	Quadro de Medição 06 Medidores - com fiação	L: 1040mm A: 846mm P: 195mm
8432	Quadro de Medição 06 Medidores - sem fiação	L: 1300mm A: 846mm P: 195mm
8498	Quadro de Medição 09 Medidores	L: 1300mm A: 1269mm P: 146mm
8499	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 1300mm A: 846mm P: 195mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESI



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ACIMA DE 04 MEDIDORES:



CAIXA MED TRIFÁS CMD3 P6 CZ JAN TRIFÁS UNIÃO

Embalagem: 1 peça

8276-P



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm



CAIXA DISTRI P6 CZ CB200 AGRUP FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 172 mm



CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277

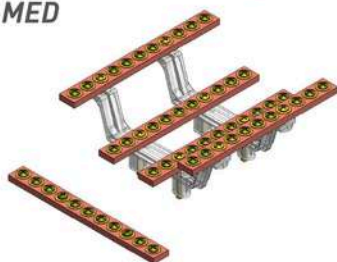


Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 198 mm



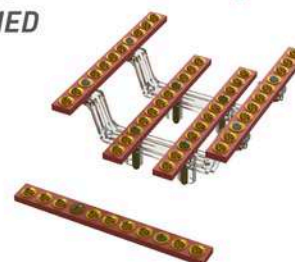
KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/04 MED

8455



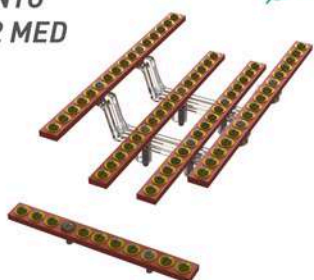
KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/06 MED

8456



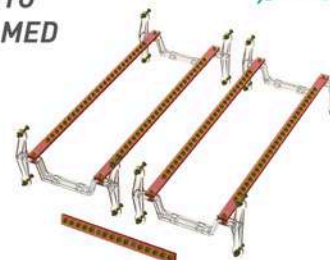
KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/12 MED

8457



KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/24 MED

8458



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

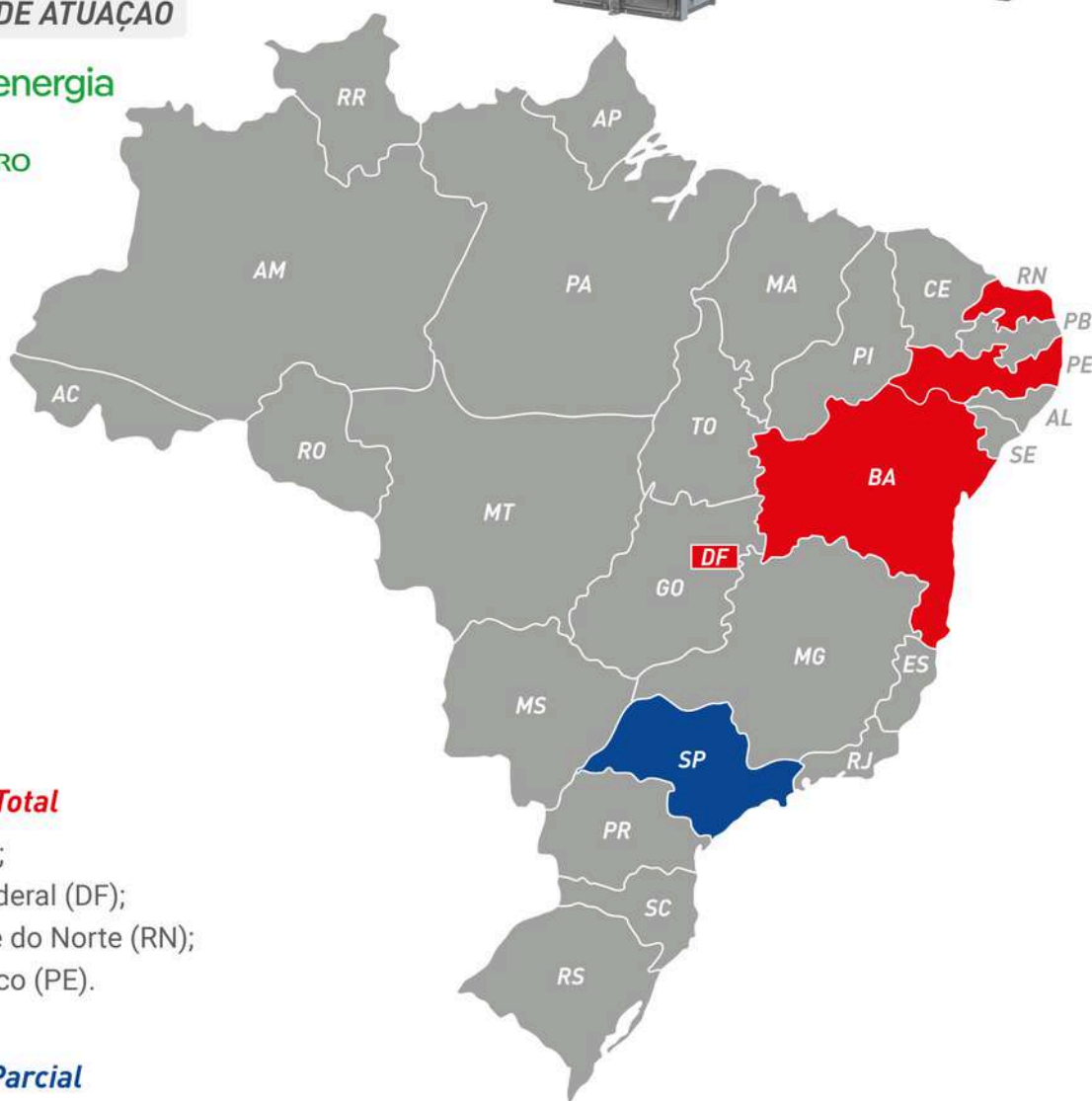
CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Bahia (BA);
- ♦ Distrito Federal (DF);
- ♦ Rio Grande do Norte (RN);
- ♦ Pernambuco (PE).

Cobertura Parcial

- ♦ São Paulo (SP).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

Linha Caixas de Medição



CAIXA DE MEDIÇÃO MONO CMD1 M9 VISOR VIDRO

Embalagem: 8 peças

720003



Dimensões:
L: 201 mm | A: 344mm | P: 140 mm



CAIXA DE MEDIÇÃO MONOF. CMD1 M7 VISOR VIDRO

Embalagem: 8 peças

720020-C



Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 142 mm



CAIXA DE MEDIÇÃO TRIF. CMD3 P6 VISOR DE VIDRO

Embalagem: 2 peças

710006



Dimensões:
L: 262 mm | A: 520 mm | P: 194 mm



CAIXA DE MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ SCI

Embalagem: 2 peças

8361



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm

Agrupamento



CAIXA PROT DIST CMD3 P6 CZ CB100 SBARRAMENTO

Embalagem: 2 peças

8305



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 171 mm

Agrupamento



CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG N6 - GN

Embalagem: 2 peças

8277



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm

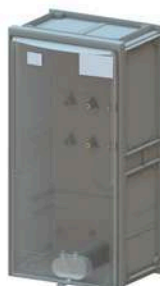
Agrupamento



CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ CB200 AGRUP.

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 194 mm

Agrupamento



CAIXA DIST E PROT CMD3 P6 GN CB200 18 MONO 6 POLI

Embalagem: 2 peças

810108



Dimensões:
L: 262 mm | A: 1042mm | P: 195 mm

Agrupamento



CAIXA DISTRI E DERIVAÇÃO CMD3 P6 CB100

Embalagem: 2 peças

810107



Com Barramento

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 195 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL



CAIXA MONOFÁSICA CM1 N2 COMPLETA COM LENTE

Embalagem: 4 peças

7078-C



Dimensões:
L: 202 mm | A: 508 mm | P: 238 mm



CAIXA MEDIÇÃO POLIFÁSICO CM3 N2 C/ LENTE CDJ3

Embalagem: 1 peça

7079-C



Dimensões:
L: 283 mm | A: 753 mm | P: 322 mm



CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ COM LENTE VIDRO

Embalagem: 2 peças

810227



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 290 mm



CAIXA DE MEDIÇÃO MONO CMD1 M9 VISOR VIDRO D140

Embalagem: 8 peças

720003-D140



Acompanha Disjuntor*

*Verifique amperagem da região
Dimensões:
L: 201 mm | A: 346mm | P: 140 mm



CAIXA PARA DISJUNTOR CDJ1 PT

Embalagem: 2 peças

7018



Dimensões:
L: 202 mm | A: 147 mm | P: 122 mm



CAIXA PARA DISJUNTOR POLIF. CDJ3

Embalagem: 1 peça

7060



Dimensões:
L: 290 mm | A: 195mm | P: 142 mm

**CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:**

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL



CAIXA TAFACIL MEDIÇÃO MONOF. CMD1 M9 DISJ 40A

Embalagem: 1 peça

720057



CAIXA TAFACIL MEDIÇÃO BIF. CMD2 P6 DISJ 50A

Embalagem: 1 peça

710049



CAIXA TAFACIL MEDIÇÃO TRIF. CMD3 P6 DISJ 50A

Embalagem: 1 peça

710050



TAFÁCIL

Disponíveis para os Estados:

- ♦ Bahia;
- ♦ Pernambuco;
- ♦ Rio Grande do Norte.

Observação (Não inclui):

- ♦ Haste de Aterramento;
- ♦ Eletroduto;
- ♦ Cabos para Derivação;
- ♦ Gancho Olhal para Ancoragem de Ramal.

Consulte mais informações na
área de produtos especiais.

TAFfeito?
TAFácil?
Então é TAF!

**SOLUÇÃO COMPLETA
PARA O SEU PADRÃO
DE ENTRADA ELÉTRICA**



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

SOLUÇÃO PARA MULTIMEDIDORES

O quadro possui medições individuais, com ligações independentes para cada unidade, e é comercializado no padrão de medição coletiva por reunir mais de uma medição em uma mesma estrutura.

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

8470

Quadro de Medição 04 Medidores

L: 1040mm | A: 520mm | P: 200mm

8471

Quadro de Medição 05 Medidores

L: 1300mm | A: 520mm | P: 187mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MULTIMEDIDORES



CAIXA DE MEDIÇÃO TRIF. CMD3 P6 VISOR DE VIDRO

Embalagem: 4 peças

710006



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



CONHEÇA DEMAIS SOLUÇÕES TAF

Linha ELÉTRIC.

Disjuntores DIN;
Disjuntores Caixa Moldada;
DPS;
DR;
Acessórios.



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO A PARTIR DE 06 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

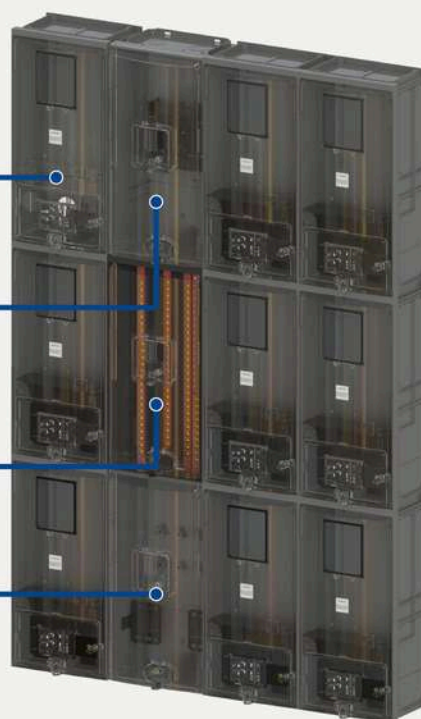
É a caixa instalada no padrão de entrada que abriga o disjuntor geral, protegendo-o contra intempéries e garantindo segurança conforme as normas da concessionária.

CAIXA DE DERIVAÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impactos, abrigando conectores, barramentos ou emendas de forma segura.

CAIXA DPS:

Caixa destinada à instalação do Dispositivo de Proteção contra Surtos, garantindo organização, segurança e fácil acesso para manutenção do sistema elétrico.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
8535	Quadro de Medição 06 Medidores	L: 1039mm A: 1040mm P: 173mm
8536	Quadro de Medição 09 Medidores	L: 1042mm A: 1560mm P: 186mm
8537	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 1304mm A: 1560mm P: 186mm
8538	Quadro de Medição 15 Medidores	L: 1566mm A: 1560mm P: 186mm
8539	Quadro de Medição 18 Medidores	L: 1828mm A: 1560mm P: 186mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ACIMA DE 06 MEDIDORES:



CAIXA DE MEDIÇÃO TRIF. CMD3 P6 VISOR DE VIDRO

Embalagem: 4 peças

710006



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm



CAIXA PROT DIST CMD3 P6 CZ CB100 SBARRAMENTO

Embalagem: 4 peças

8305



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm



CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG N6 - GN

Embalagem: 4 peças

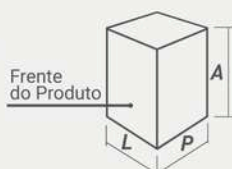
8277



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 158 mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



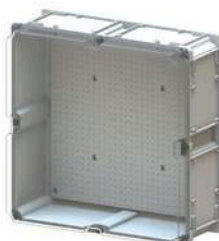
Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

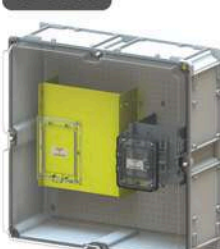
810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Parcial*

♦ Rio Grande do Sul (RS).

* Verifique as cidades atendidas com o representante da região.



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

CAIXA MEDIÇÃO CMD3 N6 CZ DIS/DIR DPS

Embalagem: 2 peças

8637



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 196 mm



CAIXA MEDIÇÃO CMD3 P6 CZ COM LENTE DPS VIDRO

Embalagem: 2 peças

810021



Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 281 mm



Agrupamento

CAIXA PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 193 mm



Agrupamento

CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ CB200 AGRUP. FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278



Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 186 mm



CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Total

- ♦ Roraima (RR).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

Linha Caixas de Medição

CAIXA MED. MONO CMD1 M7 JANELA CZ

Embalagem: 8 peças

8301

Dimensões:
L: 200 mm | A: 340 mm | P: 127 mm

CAIXA DE MEDIÇÃO BIF. TRIF. CMD3 CZ P7 JANELA

Embalagem: 4 peças

8285

Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 160 mm

CAIXA DE MEDIÇÃO TRIF. PADRÃO P6 C/ JANELA

Embalagem: 2 peças

8280

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 196 mm

CAIXA MED. COM ABA TRIF. P6 CZ CMD3 JANELA

Embalagem: 2 peças

8280 - ABA

Dimensões:
L: 294 mm | A: 554 mm | P: 195mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 171 mm

Agrupamento

CAIXA DISTRIBUIÇÃO P6 CZ CB200 AGRUP FECHADA

Embalagem: 2 peças

8278

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 172 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST CMD3 P7 CZ CB100

Embalagem: 4 peças

8273

Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 147 mm

Agrupamento

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL P7 CZ CB200

Embalagem: 4 peças

8274

Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 153 mm

Agrupamento

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL P7 CZ GN

Embalagem: 4 peças

8275

Dimensões:
L: 260 mm | A: 425 mm | P: 158 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

Caixa de Exemplo: 8600

COMPOSIÇÃO ATÉ 03 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO E DISTRIBUIÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	DIMENSÃO:
8600	Quadro de Medição 02 Medidores	L: 520mm A: 846mm P: 146mm
8602	Quadro de Medição 03 Medidores	L: 1040mm A: 846mm P: 195mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ATÉ 03 MEDIDORES

CAIXA MED. BIFÁSICA TRIFÁSICA CMD3 CZ P7

Embalagem: 4 peças

8285



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 160mm

CAIXA DE PROTEÇÃO DIST CMD3 P7 CZ CB100

Embalagem: 4 peças

8273



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 147mm

KIT's BARRAMENTOS

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/04 MED

8455

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/06 MED

8456

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/12 MED

8457

KIT BARRAMENTO 3/4"X1/4" P/24 MED

8458



CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO COLETIVA

COMPOSIÇÃO A PARTIR DE 04 MEDIDORES:

CAIXA DE MEDIÇÃO:

Abriga o medidor de energia, garantindo proteção contra intempéries, leitura fácil e conformidade com as normas da concessionária.

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL:

É a caixa instalada no padrão de entrada que abriga o disjuntor geral, protegendo-o contra intempéries e garantindo segurança conforme as normas da concessionária.

CAIXA DE DERIVAÇÃO:

Ramifica cabos e protege conexões contra intempéries e impacto, abrigando conectores, barramentos ou equipamentos de proteção de forma segura.



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
8604	Quadro de Medição 04 Medidores	L: 780mm A: 846mm P: 167mm
8606	Quadro de Medição 06 Medidores	L: 1040mm A: 846mm P: 195mm
8608	Quadro de Medição 08 Medidores	L: 1300mm A: 846mm P: 195mm
8610	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 1300mm A: 1269mm P: 146mm
8608	Quadro de Medição 08 Medidores	L: 1300mm A: 846mm P: 195mm
8610	Quadro de Medição 12 Medidores	L: 1300mm A: 1269mm P: 146mm

SOLUÇÃO PARA MONTAGEM DE MEDIÇÃO COLETIVA ACIMA DE 04 MEDIDORES

CAIXA MED. BIFÁSICA TRIFÁSICA CMD3 CZ P7

Embalagem: 4 peças

8285



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 160mm

CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL P7 CZ CB200

Embalagem: 4 peças

8274



Dimensões:
L: 260 mm | A: 423 mm | P: 147 mm

CAIXA DE PROTEÇÃO GERAL P7 CZ GN

Embalagem: 4 peças

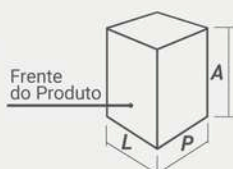
8275



Dimensões:
L: 262 mm | A: 425 mm | P: 158 mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

CAIXA CC55 UNIVERSAL

810050



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810054



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 02 DISJ. ATÉ 250A

810056



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ATÉ 250A

810057



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN DISJ. ACIMA 250A

810055



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 GN 1 DISJ ATÉ 250A + 1 DISJ ACIMA 250A

810058



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CAIXA CC55 CONCENTRADORA

810061



Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm
P: 220 mm

CONJUNTO MEDIÇÃO INDIRETA

810062



Dimensões:
L: 1100 mm | A: 1100mm
P: 238 mm

CAIXA CC37 UNIVERSAL

810063



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ATÉ 250A

810064



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN ACIMA 250A

810065



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CAIXA CC37 GN 02 DISJ ATÉ 250A

810066



Dimensões:
L: 360 mm | A: 720 mm
P: 220 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

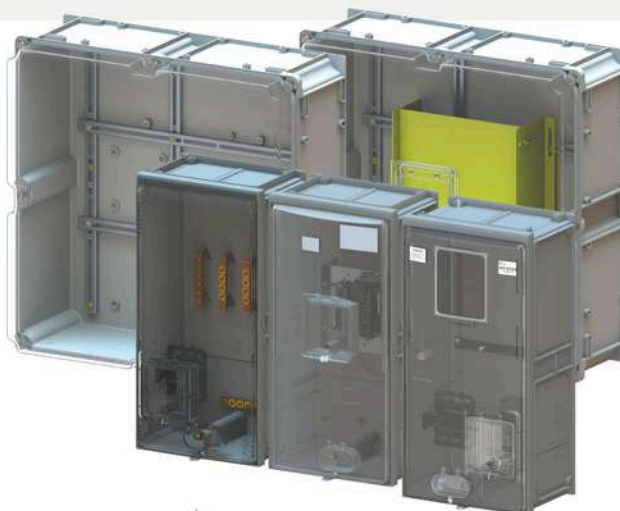
SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Caixas de Medição

CAIXA DE MEDIÇÃO POLIMÉRICA

A caixa de medição, pode ser utilizada para padrões de entrada individuais ou agrupados. Produzida em policarbonato, utilizada na instalação padrão de energia elétrica para abrigar o disjuntor, cabos e medidor.

Norma: NBR 15820



ESTADOS DE ATUAÇÃO



Cobertura Parcial

- ♦ Espírito Santo (ES).



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIÀ



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Caixas de Medição

MEDIÇÃO INDIVIDUAL

CAIXA MED CMD3 N6 DIS/DIR DPS E VISOR VIDRO

Embalagem: 2 peças

8637

Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 187 mm

CX PROT GERAL CPG P6 GN CZ

Embalagem: 2 peças

8277

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 171 mm

Agrupamento

CAIXA P6 CZ - CB200

Embalagem: 2 peças

8350

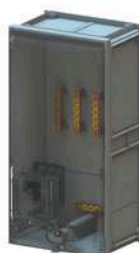
Dimensões:
L: 260 mm | A: 520 mm | P: 187 mm

Agrupamento

CAIXA PROTEÇÃO DIST CMD3 P6 CZ CB100 BARRAMENTO

Embalagem: 2 peças

8282

Dimensões:
L: 262 mm | A: 522 mm | P: 198 mm

CAIXA CC55 DISTRI SANTA MARIA

Embalagem: 1 peça

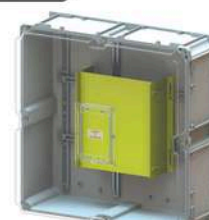
810081

Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 220 mm

CAIXA CC55 GN ACIMA 250A SANTA MARIA

Embalagem: 1 peça

810080

Dimensões:
L: 550 mm | A: 550 mm | P: 220 mm

CAIXA TRIFAS P6 ME C. CX DE PASSAGEM

Embalagem: 1 peça

9185

Dimensões:
L: 782 mm | A: 522 mm | P: 198 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções Customizadas



Soluções para Construtoras



ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS

PROTEÇÃO, SEGURANÇA E DESEMPENHO: A BASE PARA SISTEMAS ELÉTRICOS CONFIÁVEIS!

Condução segura, durabilidade e desempenho em qualquer ambiente. Desenvolvida para oferecer uma instalação prática, resistente e estética, adaptando-se às necessidades de obras residenciais, comerciais e industriais.

PRODUTOS DISPONÍVEIS

- **Eletrodutos:** para instalações elétricas completas.
- **Curvas e conexões:** que facilitam o direcionamento do cabeamento.
- **Adaptadores:** que garantem uniões firmes e seguras.
- **Abraçadeiras plásticas:** para fixação prática e limpa.
- **Tampas e caixas:** disponíveis em diferentes cores e configurações.



Siga esta energia



ELETRIC DUTOS

Introdução	97
Linha Cinza	98
Linha Branca	100
Linha Vermelha	102
Linha Preta	104
Padrão de Entrada e Linha Preta com Bolsa	106
Linha Preta Roscável	107

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

ELETRIC DUTOS

A Linha de Eletric Dutos TAF foi desenvolvida especialmente para instalações elétricas de sobrepor, oferecendo uma solução completa que alia resistência, praticidade e excelente estética.

Composta por eletrodutos rígidos, acessórios, caixas e tampas, a linha garante padronização, segurança e facilidade na execução e manutenção das instalações aparentes.

DIFERENCIAIS DA LINHA ELETRIC DUTOS TAF:

- Ideal para instalações elétricas de sobrepor;
- Eletrodutos rígidos com alta resistência mecânica;
- Linha completa de acessórios para diferentes configurações;
- Caixas e tampas que garantem melhor acabamento;
- Facilidade de instalação e manutenção;
- Organização e padronização da infraestrutura elétrica;
- Solução versátil para ambientes comerciais, industriais e residenciais;
- Qualidade e confiabilidade com o padrão TAF.



**Produtos seguros e resistentes:
proteção máxima para
suas instalações.**



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

LINHA CINZA

A **Linha Cinza** tem instalação prática, ótimo acabamento e para redes elétricas, sendo ideal para galpões, indústrias e oficinas.



ELETRODUTOS

	1/2"	3/4"	1"
ET-	ET-	ET-	ET-
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	10 pçs

ACESSÓRIOS



	1/2"	3/4"	1"
Adaptador para Caixa	ET-ADP012C	ET-ADP034C	ET-ADP100C
Abraçadeira Plástica	ET-AB012C	ET-AB034C	ET-AB100C
Luva Lisa	ET-LL012C	ET-LL034C	ET-LL100C
Embalagem:	50 pçs	50 pçs	20 pçs
Joelho com Janela	ET-JCJ012C	ET-JCJ034C	ET-JCJ100C
Conector Reto	ET-CR012C	ET-CR034C	ET-CR100C
Embalagem:	10 pçs	10 pçs	10 pçs
Curva 90 Rígida Lisa	ET-C90L012C	ET-C90L034C	ET-C90L100C
Curva 90 Rígida com Bolsa	ET-C90B012C	ET-C90B034C	ET-C90B100C
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	20 pçs



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

TAMPAS E CAIXAS



	3/4"	1"
Tampa 1 Tecla	ET-T1T034C	ET-T1T100C
Tampa 1 Tecla Tomada Hexagonais	ET-T1TTH034C	ET-T1TTH100C
Tampa 2 Teclas Hexagonais	ET-T2TH034C	ET-T2TH100C
Tampa 2 Teclas Tomada Hexagonais	ET-T2TTH034C	ET-T2TTH100C*
Tampa 2 Teclas	ET-T2T034C	ET-T2T100C
Tampa 3 Teclas	ET-T3T034C	ET-T3T100C
Tampa Tomada Hexagonal Vertical	ET-TTHV034C	ET-TTHV100C
Tampa Tomada Hexagonal Horizontal	ET-TTHH034C	ET-TTHH100C
Tampa Cega para Caixa	ET-TC034C	ET-TC100C
Tampa Tomada Redonda	ET-TTR034C	ET-TTR100C
Embalagem:	20 pçs	12 pçs
Tampa 1 Módulo RJ	ET-T1MRJ034C	ET-T1MRJ100C
Tampa 2 Módulos RJ	ET-T2MRJ034C	ET-T2MRJ100C
Embalagem:	16 pçs	12 pçs

*Item somente sob encomenda



	3/4"	1"
Caixa PVC Anti-Chamas 5 Entradas	ET-C5034C	-
Embalagem:	20 pçs	-
Caixa PVC Anti-Chamas 6 Entradas	-	ET-C6100C
Embalagem:	-	12 pçs



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

LINHA BRANCA

A **Linha Branca** é ideal para ambientes limpos e indicada para monitoramento, redes de computadores e decoração.



ELETRODUTOS

	1/2"	3/4"	1"
	ET-EL012B	ET-EL034B	ET-EL100B
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	10 pçs



ACESSÓRIOS



	1/2"	3/4"	1"
Adaptador para Caixa	ET-ADP012B	ET-ADP034B	ET-ADP100B
Abraçadeira Plástica	ET-AB012B	ET-AB034B	ET-AB100B
Luva Lisa	ET-LL012B	ET-LL034B	ET-LL100B
Embalagem:	50 pçs	50 pçs	20 pçs
Joelho com Janela	ET-JCJ012B	ET-JCJ034B	ET-JCJ100B
Conector Reto	ET-CR012B	ET-CR034B	ET-CR100B
Embalagem:	10 pçs	10 pçs	10 pçs
Curva 90 Rígida Lisa	ET-C90L012B	ET-C90L034B	ET-C90L100B
Curva 90 Rígida com Bolsa	ET-C90B012B	ET-C90B034B	ET-C90B100B
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	20 pçs



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

TAMPAS E CAIXAS



	3/4"	1"
Tampa 1 Tecla	ET-T1T034B	ET-T1T100B
Tampa 1 Tecla Tomada Hexagonais	ET-T1TTH034B	ET-T1TTH100B
Tampa 2 Teclas Hexagonais	ET-T2TH034B	ET-T2TH100B
Tampa 2 Teclas Tomada Hexagonais	ET-T2TTH034B	ET-T2TTH100B
Tampa 2 Teclas	ET-T2T034B	ET-T2T100B
Tampa 3 Teclas	ET-T3T034B	ET-T3T100B
Tampa Tomada Hexagonal Vertical	ET-TTHV034B	ET-TTHV100B
Tampa Tomada Hexagonal Horizontal	ET-TTHH034B	ET-TTHH100B
Tampa Cega para Caixa	ET-TC034B	ET-TC100B
Tampa Tomada Redonda	ET-TTR034B	ET-TTR100B
Embalagem:	20 pçs	12 pçs
Tampa 1 Módulo RJ	ET-T1MRJ034B	ET-T1MRJ100B
Tampa 2 Módulos RJ	ET-T2MRJ034B	ET-T2MRJ100B
Embalagem:	16 pçs	12 pçs



	3/4"	1"
Caixa PVC Anti-Chamas 5 Entradas	ET-C5034B	-
Embalagem:	20 pçs	-
Caixa PVC Anti-Chamas 6 Entradas	-	ET-C6100B
Embalagem:	-	12 pçs



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

LINHA VERMELHA

A **Linha Vermelha** é ideal para alarmes de incêndio, e nossa linha já vem na cor padrão, sem necessidade de pintura.



ELETRODUTOS

	1/2"	3/4"	1"
	ET-EL012V	ET-EL034V	ET-EL100V
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	10 pçs



ACESSÓRIOS



	1/2"	3/4"	1"
Adaptador para Caixa	ET-ADP012V	ET-ADP034V	ET-ADP100V
Abraçadeira Plástica	ET-AB012V	ET-AB034V	ET-AB100V
Luva Lisa	ET-LL012V	ET-LL034V	ET-LL100V
Embalagem:	50 pçs	50 pçs	20 pçs
Joelho com Janela	ET-JCJ012V	ET-JCJ034V	ET-JCJ100V
Conector Reto	ET-CR012V	ET-CR034V	ET-CR100V
Embalagem:	10 pçs	10 pçs	10 pçs
Curva 90 Rígida Lisa	ET-C90L012V	ET-C90L034V	ET-C90L100V
Curva 90 Rígida com Bolsa	ET-C90B012V	ET-C90B034V	ET-C90B100V
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	20 pçs



ANTICHAMAS



Siga esta energia

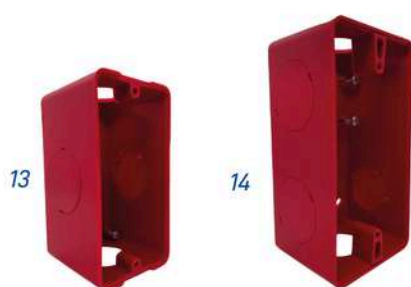
SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

TAMPAS E CAIXAS



	3/4"	1"
Tampa 1 Tecla	ET-T1T034V	ET-T1T100V
Tampa 1 Tecla Tomada Hexagonais	ET-T1TTH034V	ET-T1TTH100V
Tampa 2 Tomadas Hexagonais	ET-T2TH034V	ET-T2TH100V
Tampa 2 Teclas Tomada Hexagonais	ET-T2TTH034V	ET-T2TTH100V
Tampa 2 Teclas	ET-T2T034V	ET-T2T100V
Tampa 3 Teclas	ET-T3T034V	ET-T3T100V
Tampa Tomada Hexagonal Vertical	ET-TTHV034V	ET-TTHV100V
Tampa Tomada Hexagonal Horizontal	ET-TTHH034V	ET-TTHH100V
Tampa Cega para Caixa	ET-TC034V	ET-TC100V
Tampa Tomada Redonda	ET-TTR034V	ET-TTR100V
Embalagem:	20 pçs	12 pçs
Tampa 1 Módulo RJ	ET-T1MRJ034V	ET-T1MRJ100V
Tampa 2 Módulos RJ	ET-T2MRJ034V	ET-T2MRJ100V
Embalagem:	16 pçs	12 pçs



	3/4"	1"
Caixa PVC Anti-Chamas 5 Entradas	ET-C5034V	-
Embalagem:	20 pçs	-
Caixa PVC Anti-Chamas 6 Entradas	-	ET-C6100V
Embalagem:	-	12 pçs

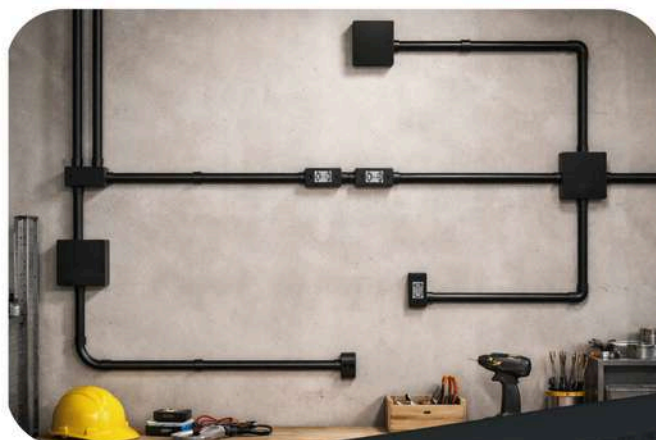


SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

LINHA PRETA

A **Linha Preta**, é ideal para decoração, arquitetura e design industrial, adaptando-se a qualquer ambiente.



ELETRODUTOS

	1/2"	3/4"	1"
	ET-EL012P	ET-EL034P	ET-EL100P
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	10 pçs



ACESSÓRIOS



	1/2"	3/4"	1"
Adaptador para Caixa	ET-ADP012P	ET-ADP034P	ET-ADP100P
Abraçadeira Plástica	ET-AB012P	ET-AB034P	ET-AB100P
Luva Lisa	ET-LL012P	ET-LL034P	ET-LL100P
Embalagem:	50 pçs	50 pçs	20 pçs
Joelho com Janela	ET-JCJ012P	ET-JCJ034P	ET-JCJ100P
Conector Reto	ET-CR012P	ET-CR034P	ET-CR100P
Embalagem:	10 pçs	10 pçs	10 pçs
Curva 90 Rígida Lisa	ET-C90L012P	ET-C90L034P	ET-C90L100P
Curva 90 Rígida com Bolsa	ET-C90B012P	ET-C90B034P	ET-C90B100P
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	20 pçs



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

TAMPAS E CAIXAS



	3/4"	1"
Tampa 1 Tecla	ET-T1T034P	ET-T1T100P
Tampa 1 Tecla Tomada Hexagonais	ET-T1TTH034P	ET-T1TTH100P
Tampa 2 Teclas Hexagonais	ET-T2TH034P	ET-T2TH100P
Tampa 2 Teclas Tomada Hexagonais	ET-T2TTH034P	ET-T2TTH100P
Tampa 2 Teclas	ET-T2T034P	ET-T2T100P
Tampa 3 Teclas	ET-T3T034P	ET-T3T100P
Tampa Tomada Hexagonal Vertical	ET-TTHV034P	ET-TTHV100P
Tampa Tomada Hexagonal Horizontal	ET-TTHH034P	ET-TTHH100P
Tampa Cega para Caixa	ET-TC034P	ET-TC100P
Tampa Tomada Redonda	ET-TTR034P	ET-TTR100P
Embalagem:	20 pçs	12 pçs
Tampa 1 Módulo RJ	ET-T1MRJ034P	ET-T1MRJ100P
Tampa 2 Módulos RJ	ET-T2MRJ034P	ET-T2MRJ100P
Embalagem:	16 pçs	12 pçs



	3/4"	1"
Caixa PVC Anti-Chamas 5 Entradas	ET-C5034P	-
Embalagem:	20 pçs	-
Caixa PVC Anti-Chamas 6 Entradas	-	ET-C6100P
Embalagem:	-	12 pçs



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

SOLUÇÕES PARA PADRÃO DE ENTRADA

CÓDIGOS DESCRIÇÃO

8569	Flange 1"
7459	Flange 1.1/2"
8497	Flange 2"
8296	Curva Box com Flange PP 1.1/2"
8369	Curva Box com Flange PP redução 1"
8370	Curva Box com Flange PP redução 1.1/4"
8575	Curva Box com Flange PC 1"
7441	Curva Box com Flange PC 1.1/2"
7443	Curva Box com Flange PC 1.1/2 redução 1"
8581	Curva Box com Flange PC 2"
7375	União para Acoplamento das Caixas Medição 3/4"
7135	União para Acoplamento das Caixas Medição 1"
7515	União para Acoplamento das Caixas Medição 1.1/2"
7136	União para Acoplamento das Caixas Medição 2"
7083	Conjunto Abraçadeira
7137	Armação Secundária
790097-C	Parafuso com Porca 160mm
7479	Parafuso com Porca 200mm
7224	Parafuso com Porca 263mm



8569 8497
7459



8296 8369
8370



8575 7441
7443 8581



7375 7515
7135 7136



7137



7083



7479 7224 790097-C

LINHA PRETA COM BOLSA



A Linha Preta com Bolsa TAF combina robustez e segurança, facilitando a instalação e acabamento da obra. Todos os produtos dessa

ELETRODUTO RÍGIDO COM 1 BOLSA

20mm	25mm	32mm	40mm	50mm	60mm
ET-EB20P	ET-EB25P	ET-EB32P	ET-EB40P	ET-EB50P	ET-EB60P
Emb: 20 pçs	20 pçs	10 pçs	05 pçs	10 pçs	05 pçs

ACESSÓRIOS - CURVA 90 RÍGIDA COM 1 BOLSA

20mm	25mm	32mm	40mm	50mm	60mm
ET-C90B20P	ET-C90B25P	ET-C90B32P	ET-C90B40P	ET-C90B50P	ET-C90B60P
Emb: 20 pçs	20 pçs	10 pçs	05 pçs	10 pçs	05 pçs



ANTICHAMAS



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Dutos

LINHA PRETA ROSCÁVEL

A Linha Preta Roscável oferece alta durabilidade, garantindo resistência mecânica e excelente performance.



ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL

	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	3"	4"
	ET-EL012P	ET-EL034P	ET-EL100P	ET-ER110P	ET-ER112P	ET-ER200P	ET-ER212P	ET-ER300P	ET-ER400P
Emb:	20 pçs	20 pçs	10 pçs	05 pçs	05 pçs	05 pçs	05 pçs	03 pçs	03 pçs

ACESSÓRIOS



CURVA 90 ROSCÁVEL

	EMB:
1/2" ET-C90R012P	20
3/4" ET-C90R034P	20
1" ET-C90R100P	20
1.1/2" ET-C90R112P	05
1.1/4" ET-C90R110P	05
2" ET-C90R200P	01
2.1/2" ET-C90R212P	01
3" ET-C90R300P	01
4" ET-C90R400P	01

LUVA ROSCÁVEL PVC

	EMB:
1/2" ET-LR012P	50
3/4" ET-LR034P	50
1" ET-LR100P	20
1.1/2" ET-LR112P	20
1.1/4" ET-LR110P	20
2" ET-LR200P	20
2.1/2" ET-LR212P	01
3" ET-LR300P	01
4" ET-LR400P	01

CURVA 45 ROSCÁVEL

	EMB:
1/2" ET-C45R012P	20
3/4" ET-C45R034P	20
1" ET-C45R100P	20
1.1/2" ET-C45R112P	10
1.1/4" ET-C45R110P	05
2" ET-C45R200P	05

CURVA 180 ROSCÁVEL

	EMB:
1/2" ET-C180R012P	10
3/4" ET-C180R034P	10
1" ET-C180R100P	10
1.1/2" ET-C180R112P	05
1.1/4" ET-C180R110P	05
2" ET-C180R200P	01



Cabeçote para Entrada

	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"
	ET-CB034P	ET-CB100P	ET-CB110P	ET-CB112P
Embalagem:	20 pçs	20 pçs	20 pçs	20 pçs

Conjunto Flange para Caixa

	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"
	ET-CFC034P	ET-CFC100P	ET-CFC110P	ET-CFC112P
Embalagem:	50 pçs	50 pçs	25 pçs	25 pçs



*Acompanha anel de vedação

	2"	2.1/2"	3"	4"
	ET-CFC200P	ET-CFC212P	ET-CFC300P	ET-CFC400P
	10 pçs	10 pçs	10 pçs	10 pçs



ANTICHAMAS



Siga esta energia

Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções Customizadas



Soluções para Construtoras



ELETRODUTOS CORRUGADOS E ACESSÓRIOS

**PROTEÇÃO, ORGANIZAÇÃO E EFICIÊNCIA
DESDE O PRIMEIRO PASSO DA OBRA.**

A linha de eletrodutos corrugados e caixas de luz TAF foi desenvolvida para oferecer praticidade, segurança e eficiência em cada etapa da instalação elétrica. Pensada para atender desde obras residenciais até projetos de maior complexidade, ela combina resistência, flexibilidade e um padrão de qualidade que acompanha o ritmo do mercado.

PRODUTOS DISPONÍVEIS

- **Eletrodutos corrugados:** para instalações elétricas de embutir.
- **Caixas de Lux:** 4X2, 4X4 E 4X4 octogonal.



Siga esta energia

**ELETRIC FLEX**

Eletroduto Corrugado 111

Caixas 111

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Eletric Flex

ELETRODUTOS CORRUGADOS

Projetada para oferecer versatilidade, segurança e eficiência em diferentes tipos de obras, a linha de eletrodutos corrugados TAF atende às mais diversas necessidades de instalação elétrica, do residencial ao industrial.

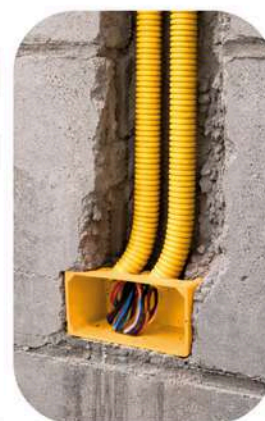


LINHA LEVE

Indicado para instalações internas, facilidade de manuseio, fácil instalação e excelente custo-benefício.

Eletroduto Corrugado Amarelo Leve 20mm - 1/2"
Eletroduto Corrugado Amarelo Leve 25mm - 3/4"
Eletroduto Corrugado Amarelo Leve 32mm - 1"

CÓDIGO	EMBALAGEM
ET-ECL20	50 METROS
ET-ECL25	50 METROS
ET-ECL32	25 METROS



LINHA REFORÇADA

Desenvolvido para aplicações que exigem maior resistência mecânica, embutidos em paredes de concreto ou situações que demandam robustez e durabilidade ao longo do tempo.

Eletroduto Corrugado Laranja Reforçado 20mm - 1/2"
Eletroduto Corrugado Laranja Reforçado 25mm - 3/4"
Eletroduto Corrugado Laranja Reforçado 32mm - 1"

CÓDIGO	EMBALAGEM
ET-ECR20	50 METROS
ET-ECR25	50 METROS
ET-ECR32	25 METROS

CAIXAS

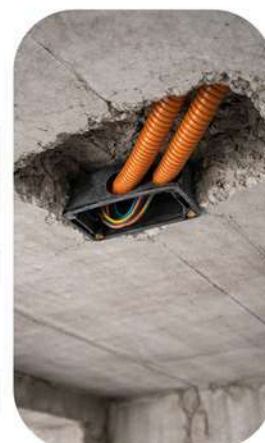
As caixas de luz para eletroduto corrugado organizam e protegem conexões elétricas, garantindo instalação segura e prática.

PARA APLICAÇÃO EM PAREDE

CÓDIGO	EMBALAGEM
Caixa de Luz 4x2 PP Amarelo	ET-CL4X2A 20/100 PEÇAS
Caixa de Luz 4x4 PP Amarelo	ET-CL4X4A 20/100 PEÇAS
Caixa de Luz 4x4 Octogonal PP Amarelo	ET-CLO4X4A 20/100 PEÇAS

PARA APLICAÇÃO EM LAJE

Caixa de Luz 4x2 PP Preto	ET-CL4X2P 20/100 PEÇAS
Caixa de Luz 4x4 PP Preto	ET-CL4X4P 20/100 PEÇAS
Caixa de Luz 4x4 Octogonal PP Preto	ET-CLO4X4P 20/100 PEÇAS



Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções para Construtoras



Soluções para Produtos Especiais



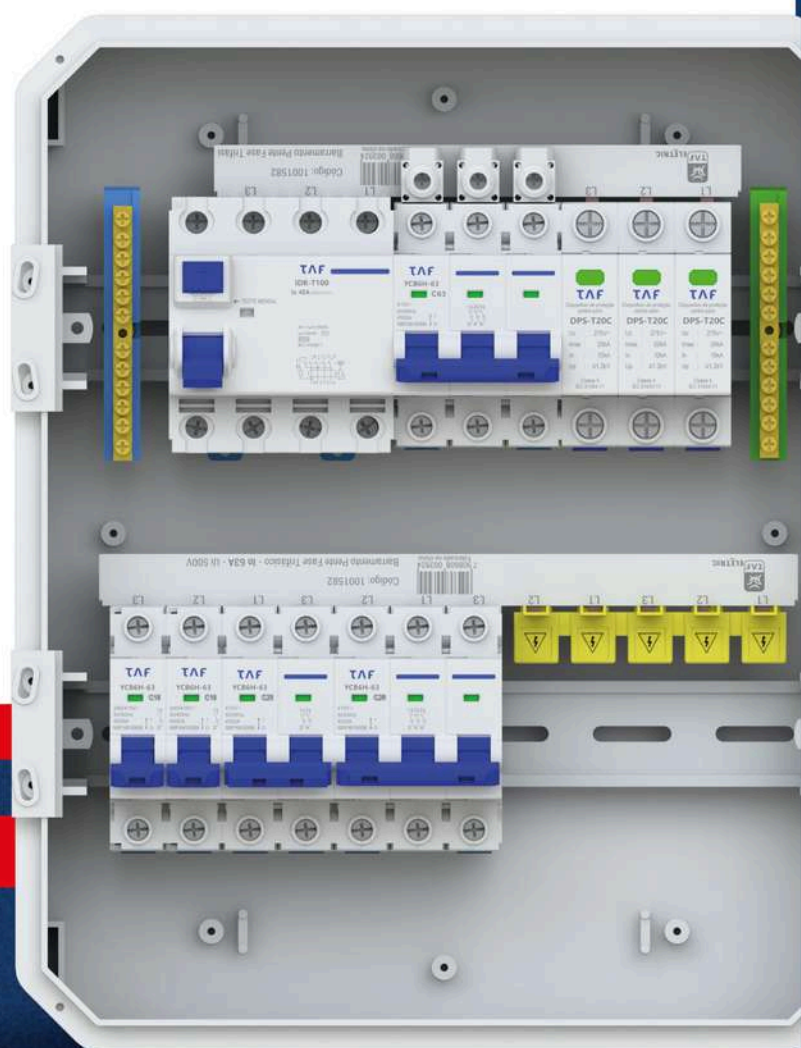
DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA DIN

**PROTEÇÃO, SEGURANÇA E DESEMPENHO:
A BASE PARA SISTEMAS ELÉTRICOS CONFIÁVEIS!**

Os dispositivos DIN são componentes essenciais para a proteção, segurança e organização de instalações elétricas. Projetados para montagem em trilhos DIN, esses dispositivos garantem praticidade na instalação e manutenção, além de oferecerem soluções eficientes para diferentes aplicações elétricas e industriais.

PRODUTOS DISPONÍVEIS

- Mini Disjuntores;
- Interruptor Diferencial Residual;
- Dispositivos de Proteção contra Surtos;
- Barramento Pente Fase;
- Barramento Neutro Terra;
- Barramento Neutro Terra com Trilho DIN;
- Acessórios.



Siga esta energia

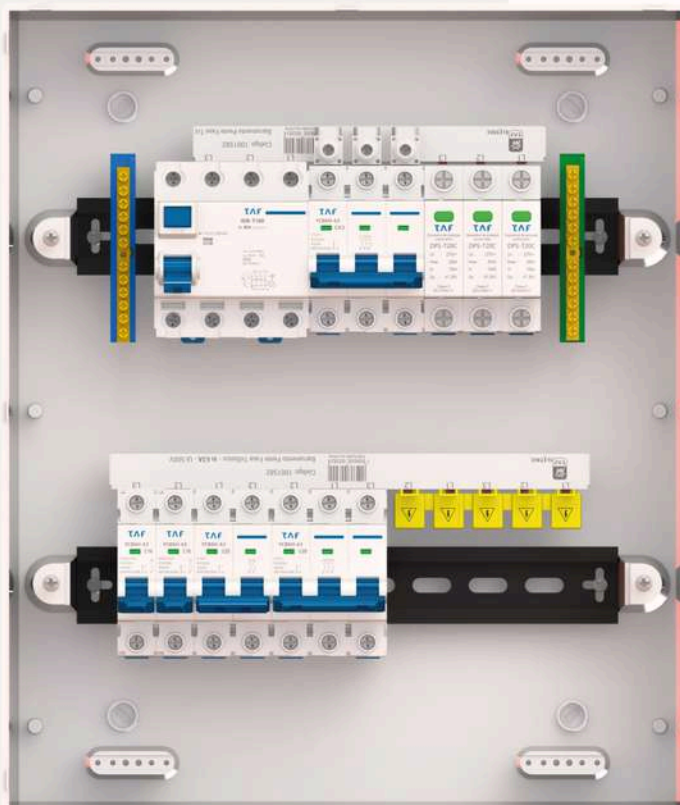
LINHA ELETRIC

Introdução Linha Eletric	115
Mini Disjuntores 4,5kA 06 a 70A	116
Mini Disjuntores 6kA 06 a 70A	117
Mini Disjuntores 6kA 70 a 125A	118
Interruptor DR Tipo AC	119
Interruptor DR Tipo A	120
Dispositivo de Proteção Contra Surtos	121
Dispositivo de Proteção Contra Surtos em Cartucho	122
Acessórios	124

SOLUÇÃO ELÉTRICA

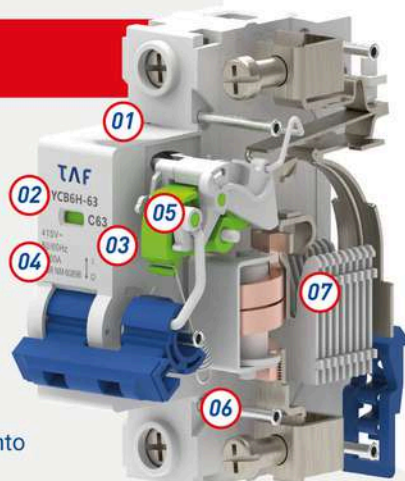
Linha Disjuntores DIN

SOLUÇÃO COMPLETA PARA SEU QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO



DISJUNTOR TIPO DIN CORTE LONGITUDINAL

- 01 Material antichama
- 02 Corrente nominal (A)
- 03 Curva de atuação C (5 a 10 x In)
- 04 Capacidade interrupção 4,5kA (4500)
- 05 Identificador Ligado - Desligado
- 06 Rebites de fechamento - Maior segurança
- 07 Câmara extinção arco



Interruptor DR
25A a 100A



Disjuntor Monopolar
4.5kA: 6A a 70A
6kA: 70A a 125A



Disjuntor Bipolar
4.5kA: 6A a 70A
6kA: 70A a 125A



Disjuntor Tripolar
4.5kA: 6A a 70A
6kA: 70A a 125A



**Dispositivo de Proteção
contra Surtos**
15kA a 60kA



Obturador Plástico



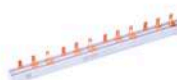
**Barramento com
Trilho DIN Terra**
6 a 12 furos



Conector Genérico Frontal
25mm



Isolador para Pente Fase
5 polos



Barramento Pente Fase
63A 12 e 54 polos
80A 12 e 54 polos



**Barramento com
Trilho DIN Neutro**
6 a 12 furos

Linha
**ELETRIC.
DIN**



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Disjuntores DIN

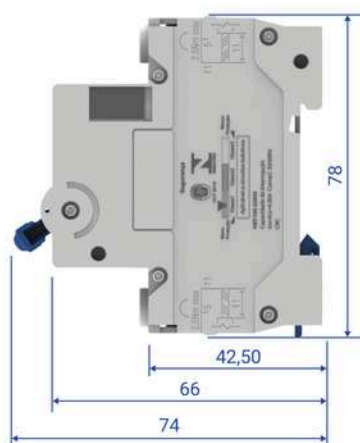
MINI DISJUNTORES 4,5kA

O modelo YCB6H-63 está disponível nas versões 1, 2 e 3 polos com Corrente Nominal de 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63 e 70A (YCB6H-70).
Capacidade de Interrupção: 4,5kA

Norma: NBR NM 60898-1

Certificação: Inmetro (6 a 63A)

Disponível em Curva C, curva B sob consulta



MONOPOLAR

BIPOLAR

TRIPOLAR

		MONOPOLAR	BIPOLAR	TRIPOLAR
6A	CÓD.	1001248	1001257	1001266
10A	CÓD.	1001249	1001258	1001267
16A	CÓD.	1001250	1001259	1001268
20A	CÓD.	1001251	1001260	1001269
25A	CÓD.	1001252	1001261	1001270
32A	CÓD.	1001253	1001262	1001271
40A	CÓD.	1001254	1001263	1001272
50A	CÓD.	1001255	1001264	1001273
63A	CÓD.	1001256	1001265	1001274
70A	CÓD.	1001490	1001492	1001494
Embalagem:		06/ 180 pçs	03/ 90 pçs	02/ 60 pçs

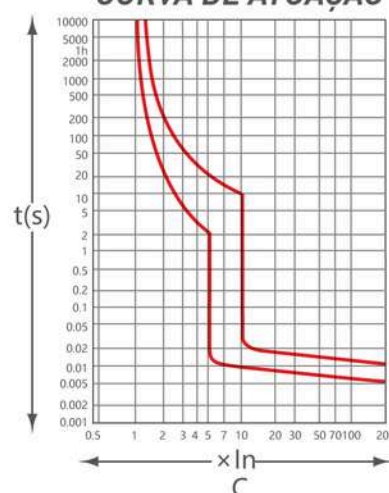


MODELO

YCB6H-63

Curva de Disparo	Tipo C - 5 a 10 x I _n
Capacidade de Interrupção (kA)	4,5kA (I _{cn} = I _{cs})
Tensão de Operação Nominal (U _e)	240 / 415V
Tensão de Isolação Nominal (U _i)	500V
Tensão de Impulso (U _{imp})	4kV
Frequência Nominal (hz)	50/60Hz
Temperatura Ambiente	-5 a +40°C
Número de Manobras Mecânicas	20.000
Número de Manobras Elétricas	6.000
Grau de Proteção	IP20
Conectores para Cabos	até 25mm ²
Índice de Proteção	Maior Proteção - Classe 1
Fixação	Trilho DIN 35mm sem restrição de Posição

CURVA DE ATUAÇÃO



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Disjuntores DIN

MINI DISJUNTORES 6kA

O modelo DJ6-T63 está disponível nas versões 1, 2 e 3 polos com Corrente Nominal de 6, 10, 16, 20, 25, 32, 40, 50, 63A e 70A (DJ6-T70).

Capacidade de Interrupção: 6kA

Norma: NBR NM 60898-1

Certificação: Inmetro (6 a 63A)

Disponível em Curva C, curva B sob consulta



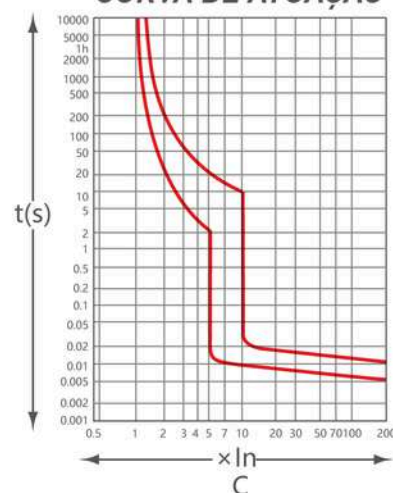
MONOPOLAR BIPOLAR TRIPOLAR

6A	CÓD.	E01-200631	E01-200632	E01-200633
10A	CÓD.	E01-201031	E01-201032	E01-201033
16A	CÓD.	E01-201631	E01-201632	E01-201633
20A	CÓD.	E01-202031	E01-202032	E01-202033
25A	CÓD.	E01-202531	E01-202532	E01-202533
32A	CÓD.	E01-203231	E01-203232	E01-203233
40A	CÓD.	E01-204031	E01-204032	E01-204033
50A	CÓD.	E01-205031	E01-205032	E01-205033
63A	CÓD.	E01-206331	E01-206332	E01-206333
70A	CÓD.	E01-207031	E01-207032	E01-207033
Embalagem:		06/ 180 pçs	03/ 90 pçs	02/ 60 pçs



MODELO	DJ6-T63
Curva de Disparo	Tipo C - 5 a 10 x I _n
Capacidade de Interrupção (kA)	6kA (I _{cn} = I _{cs})
Tensão de Operação Nominal (U _e)	240 / 415V
Tensão de Isolação Nominal (U _i)	500V
Tensão de Impulso (U _{imp})	4kV
Frequência Nominal (hz)	50/60Hz
Temperatura Ambiente	-5 a +40°C
Número de Manobras Mecânicas	20.000
Número de Manobras Elétricas	6.000
Grau de Proteção	IP20
Conectores para Cabos	até 25mm ²
Índice de Proteção	Maior Proteção - Classe 1
Fixação	Trilho DIN 35mm sem restrição de Posição

CURVA DE ATUAÇÃO



SOLUÇÃO ELÉTRICA

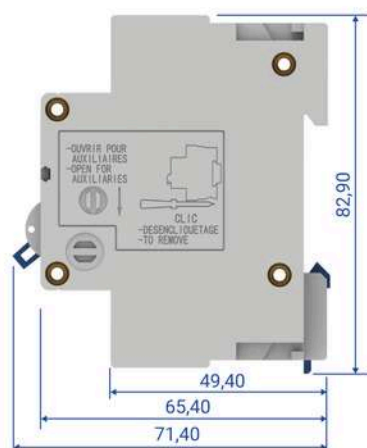
Linha Disjuntores DIN

MINI DISJUNTORES 6kA

O modelo Dj6-T125 está disponível nas versões 1, 2 e 3 polos com Corrente Nominal de 70, 80, 90, 100 e 125A.

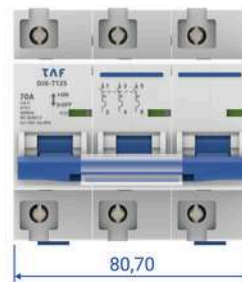
Capacidade de Interrupção: 6kA

Norma: NBR IEC 60947-2



MONOPOLAR BIPOLAR TRIPOLAR

70A	CÓD.	1001491	1001493	1001495
80A	CÓD.	1001496	1001497	1001498
90A	CÓD.	1001499	1001500	1001501
100A	CÓD.	1001502	1001503	1001504
125A	CÓD.	1001505	1001506	1001507
Embalagem:		12/ 120 pçs	06/ 60 pçs	04/ 40 pçs

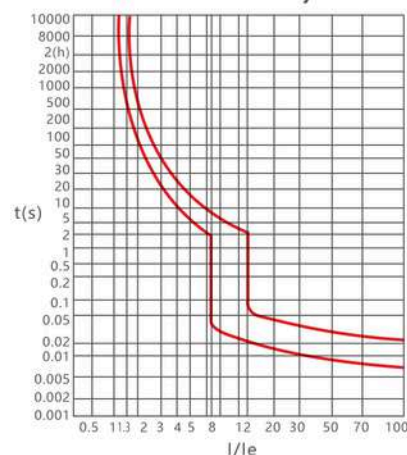


MODELO

YCB6H-63

Curva de Disparo	8 a 12 x In
Capacidade de Interrupção (kA)	6kA (Icu = Ics)
Tensão de Operação Nominal (Ue)	240V 1P 240/415V - 2 e 3P
Categoria	A
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	500V
Tensão de Impulso (Uimp)	6kV
Frequência Nominal (hz)	50/60Hz
Temperatura Ambiente	-5 a +40°C
Número de Manobras Mecânicas	10.000
Número de Manobras Elétricas	1.500
Grau de Proteção	IP20
Conectores para Cabos	até 50mm ²
Fixação	Trilho DIN 35mm sem restrição de Posição

CURVA DE ATUAÇÃO



I=Corrente de Circulação t(s)=tempo em segundos
le=Corrente Nominal de Emprego

MINI DISJUNTORES 10kA

O modelo Dj6-T125 está disponível nas versões 1, 2 e 3 polos com Corrente Nominal de 70, 80, 90, 100 e 125A.

Capacidade de Interrupção: 10kA



MONOPOLAR BIPOLAR TRIPOLAR

70A	CÓD.	E01-407041	E01-407042	E01-407043
80A	CÓD.	E01-408041	E01-408042	E01-408043
90A	CÓD.	E01-409041	E01-409042	E01-409043
100A	CÓD.	E01-410041	E01-410042	E01-410043
125A	CÓD.	E01-412541	E01-412542	E01-412543
Embalagem:		12/ 120 pçs	06/ 60 pçs	04/ 40 pçs

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Interruptor DR

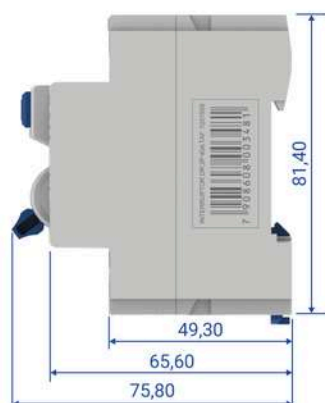
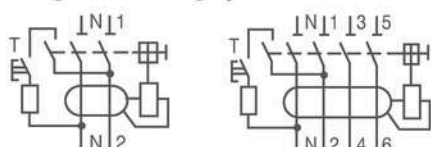
INTERRUPTOR DR IDR - T100

Proteção contra fugas de correntes, provocados por falhas de isolamento e choques elétricos.

Sensibilidade 30mA.

Norma: IEC 61008

Diagrama de Ligações



BIPOLAR

TETRAPOLAR

DR-T100 25A	1001508	1001513
DR-T100 40A	1001509	1001514
DR-T100 63A	1001510	1001515
DR-T100 80A	1001511	1001516
DR-T100 100A	1001512	1001517
Embalagem:	01/ 100 pçs	01/ 50 pçs



MODELO	IDR - T100 2P	IDR - T100 4P
Tipo	AC	
Corrente Nominal (A)	25, 40, 63, 80 e 100A	
Capacidade de Curto Circuito	6kA	
Corrente Residual (IΔn)	30mA	
Botão de teste	Fazer testes mensalmente	
Tensão Nominal (Ue)	240/415V	
Tensão de Isolamento (Ui)	500V	
Tensão de Impulso (Uimp)	6kV	
Frequência Nominal (hz)	50/60Hz	
Versão	F+N ou F+F	3F+N - 2F+N - 1F+N - 2F - 3F
Quantidade Manobras Mecânicas	8000	
Quantidade Manobras Elétricas	4000	
Temperatura Ambiente	-5 a +40°C	
Grau de Proteção	IP20	
Conectores para Cabos	até 35mm ²	
Uso Barramento Pente Fase	Mesmo alinhamento com Disjuntores DIN	
Fixação	Trilho DIN 35mm	



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Interruptor DR

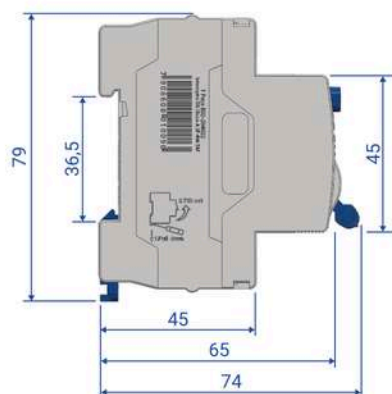
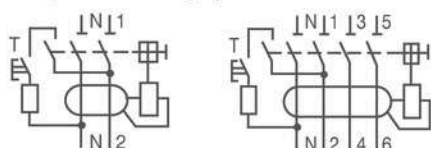
INTERRUPTOR DR IDR - TA63

Proteção contra fugas de correntes em circuitos de corrente alternada e contínua pulsada, provocados por falhas de isolamento e choques elétricos.

Sensibilidade 30mA.

Norma: IEC 61008

Diagrama de Ligações



PARA
CARROS
ELÉTRICOS



BIPOLAR

TETRAPOLAR

DR-TA63 25A

E02-202522*

E02-202524*

DR-TA63 40A

E02-204022

E02-204024

DR-TA63 63A

E02-206322*

E02-206324

Embalagem:

01/ 100 pçs

01/ 50 pçs

*Item somente sob encomenda



MODELO

IDR - TA63 2P

IDR - TA63 4P

Tipo

A

Corrente Nominal (A)

25,40 e 63A

Capacidade de Curto Circuito

6kA

Corrente Residual (IΔn)

30mA

Manobra Residual Nominal (IΔm)

500A (In≤40A); 630A (In=50/63A)

Botão de teste

Fazer testes mensalmente

Tensão Nominal (Ue)

230/400V

Tensão de Isolamento (Ui)

500V

Tensão de Impulso (Uimp)

6kV

Frequência Nominal (hz)

50/60Hz

Versão

3F+N - 2F+N e 4F+N - 2F - 3F

Quantidade Manobras Mecânicas

8000

Quantidade Manobras Elétricas

4000

Temperatura Ambiente

-5 a +40°C

Grau de Proteção

IP20

Conectores para Cabos

até 25mm² / até 35mm²

Uso Barramento Pente Fase

Mesmo alinhamento com Disjuntores DIN

Fixação

Trilho DIN 35mm



ANTICHAMAS



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Dispositivo de Proteção Contra Surtos

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS FOTOVOLTAICO

Proteção de equipamentos contra surtos elétricos, causados por descargas atmosféricas e por manobras nas redes de transmissão.

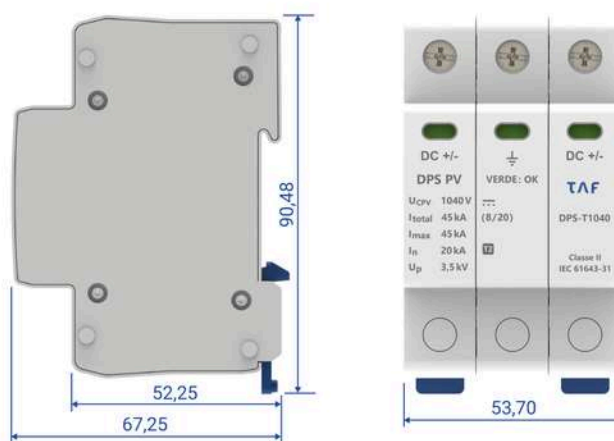
Classe II

Norma: IEC 61643-11

Norma: IEC 61643-31

DEFINIÇÃO DE CLASSE

Os DPS Classe II protegem contra sobretensões transitórias induzidas (forma de onda 8/20 μ s), sendo instalados em quadros secundários para proteger equipamentos sensíveis.



FOTOVOLTAICO

DPS-T 600	45kA - II	600 VCC	1001528
DPS-T 1040	45kA - II	1040 VCC	1001529
Embalagem:	04/ 40 pçs		

MODELO	DPS-T600	DPS-T1040
Classe	II	
Corrente Máxima 8/20ms - I _{max}	45kA	
Corrente Nominal 8/20 μ s - I _n	20kA	
Nível de Proteção - U _p 275V	<2,2kV	<3,5kV
Máx. Tensão de Operação Contínua UCPV	600VDC	1040VDC
Norma	IEC 61643-31	
Configuração de Proteção	Y	
Tempo de Resposta	<25ns	
Indicação de Status de Funcionamento	Verde em operação / Vermelho manutenção	
Grau de Proteção	IP20	
Conectores para Cabos	até 25mm ²	
Fixação	Trilho DIN 35mm	



ANTICHAMAS



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Dispositivo de Proteção Contra Surtos

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS EM CARTUCHO

Proteção de equipamentos contra surtos elétricos, causados por descargas atmosféricas e por manobras nas redes de transmissão.

Classe I e Classe II

Norma: IEC 61643-11



175 VCA

275 VCA

DPS-T 15	15kA - II	E03-601511	E03-601521
DPS-T 20	20kA - II	E03-602011	E03-602021
DPS-T 45	45kA - II	E03-604511	E03-604521
DPS-T 60	60kA - II	E03-606011	E03-606021
DPS-T 60	12,5/60kA - I+II	E03-706011	E03-706021
Embalagem:	06/ 180 pçs		

DEFINIÇÃO DE CLASSE

I Os DPS Classe I são projetados para suportar descargas diretas de raios (forma de onda 10/350 μ s) e são instalados na entrada da instalação elétrica, dissipando altas correntes de impulso.

II Os DPS Classe II protegem contra sobretensões transitórias induzidas (forma de onda 8/20 μ s), sendo instalados em quadros secundários para proteger equipamentos sensíveis.

MODELO	DPS-T15	DPS-T20	DPS-T45	DPS-T60	DPS-T60
Classe	II				I+II
Corrente Máxima 8/20ms - I _{max}	15kA	20kA	45kA	60kA	60kA
Corrente Nominal 8/20 μ s - I _n	7kA	10kA	20kA	30kA	30kA
Corrente impulso 10/350 μ s - I _{imp}	-	-	-	-	12,5kA
Nível de Proteção - U _p 175V	<1,0kV	<1,0kV	<1,2kV	<1,7kV	<1,8kV
Nível de Proteção - U _p 275V	<1,2kV	<1,2kV	<1,5kV	<1,8kV	<2,0kV
Tensão de Disparo U _c	175 ou 275V				
Frequência Nominal (hz)	50/60Hz				
Tempo de Resposta	<25ns				
Indicação de Status de Funcionamento	Verde em operação / Vermelho manutenção				
Grau de Proteção	IP20				
Conectores para Cabos	até 25mm ²				
Fixação	Trilho DIN 35mm				



ANTICHAMAS



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

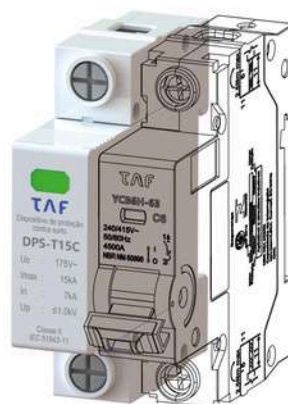
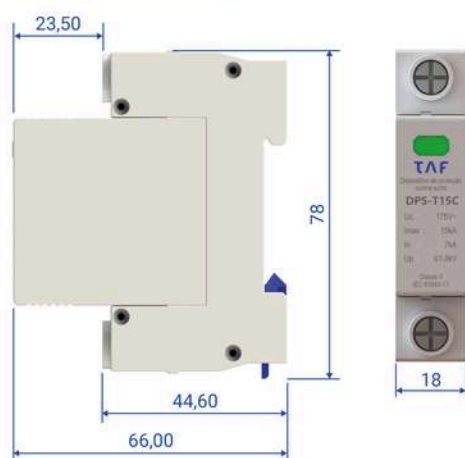
Linha Dispositivo de Proteção Contra Surtos

DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS EM CARTUCHO

Proteção de equipamentos contra surtos elétricos, causados por descargas atmosféricas e por manobras nas redes de transmissão.

Classe I e Classe II

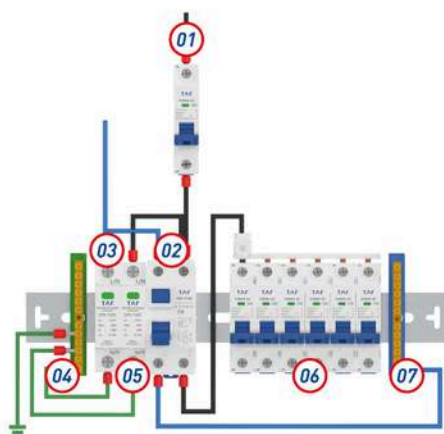
Norma: IEC 61643-11



Carça
compatível com
Disjuntor DIN

Disjuntor geral menor de 100A

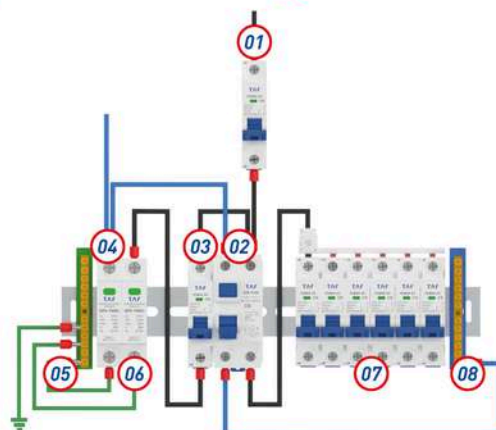
- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| 01 Disjuntor Geral | 05 DPS Fase |
| 02 Disjuntor Diferencial Residual | 06 Disjuntores |
| 03 DPS Neutro | 07 Barramento Neutro |
| 04 Barramento PE | |



* No esquema de aterramento TN-C, desconsiderar o DPS de Neutro.

Disjuntor geral maior de 100A

- | | |
|--|----------------------|
| 01 Disjuntor Geral | 05 Barramento PE |
| 02 Disjuntor Diferencial Residual | 06 DPS Fase |
| 03 Disjuntor de Proteção de Sobre-Corrente | 07 Disjuntores |
| 04 DPS Neutro | 08 Barramento Neutro |



² No esquema de aterramento TN-C, desconsiderar o DPS de Neutro.

³ Quando o disjuntor geral do quadro onde o DPS estiver instalado for igual ou superior a 100A, utilizar a montante do DPS, disjuntor ou fusível de proteção de sobre-corrente, de 32A para DPS Classe II e 63A para DPS Classe I+II.



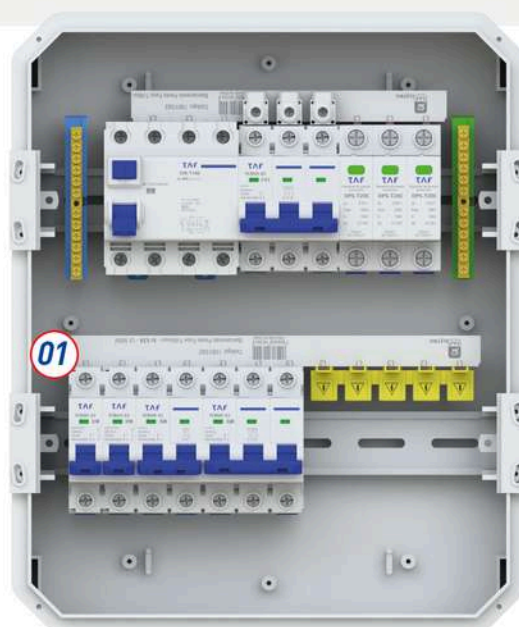
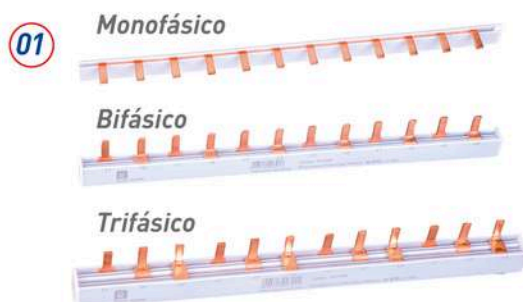
SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Barramentos Pente Fase

ACESSÓRIOS PARA DISPOSITIVOS DIN

Barramento Pente Fase

O barramento tipo pente fase é uma solução moderna e eficiente utilizada na distribuição de energia elétrica em painéis de baixa tensão.



PENTE FASE 63A	MONOFÁSICO	BIFÁSICO	TRIFÁSICO
22CM - 12 POLOS	1001580	1001581	1001582
Embalagem:	1/ 20/ 500	1/ 5/ 250	1/ 5/ 50
1M - 54 POLOS	1001577	1001578	1001579
Embalagem:	1/ 20/ 100	1/ 5/ 50	1/ 5/ 200

PENTE FASE 80A	MONOFÁSICO	BIFÁSICO	TRIFÁSICO
22CM - 12 POLOS	1001586	1001587	1001588
Embalagem:	1/ 20/ 500	1/ 5/ 250	1/ 5/ 50
1M - 54 POLOS	1001583	1001584	1001585
Embalagem:	1/ 20/ 100	1/ 5/ 50	1/ 5/ 200

Barramento Neutro Terra

Furos laterais permitem entrada de cabos até 16mm².

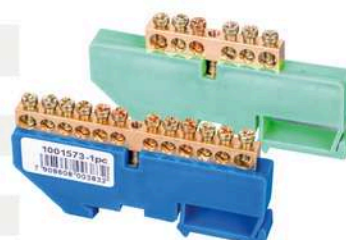


NEUTRO TERRA	4 FUROS	6 FUROS	8 FUROS	12 FUROS
	1001567	1001568	1001569	1001570
Embalagem:	25/ 100/ 2000	30/ 60/ 720	25/ 50/ 1000	25/ 50/ 500

Barramento Neutro Terra com Trilho DIN

Furos laterais permitem entrada de cabos até 16mm². Com suporte.

TRILHO DIN	NEUTRO	TRILHO DIN	TERRA
6 furos	1001571	6 furos	1001574
8 furos	1001572	8 furos	1001575
12 furos	1001573	12 furos	1001576
Embalagem:	1/ 25/ 500	Embalagem:	1/ 25/ 500



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Barramentos e Acessórios

Acessórios

MODELO	CÓDIGO	EMBALAGEM PÇS
Conector Genérico Frontal 25mm	1001589	20/ 2000
Conector Genérico Lateral 25mm	E07-CGL025	20/ 2000
Conector Genérico 50mm	E07-CGF050	20/ 2000
Conector Genérico Longo 25mm	E07-CGF125	20/ 2000
Isolador para Pente Fase 5 polos	1001593	10/ 1000
Tampa Final 1 polo Pente Fase	1001590	100/ 10000
Tampa Final 2 polos Pente Fase	1001591	100/ 5000
Tampa Final 3 polos Pente Fase	1001592	100/ 5000
Obturador Plástico 6 polos	1001594	20/ 1500

Conectores Genéricos



Isolador Pente Fase



Terminal Tubular

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	BITOLA	EMBALAGEM	COLETIVA	MASTER
E08-100508	Simple Curto 8mm Branco	0.5	100 peças	50 pcts	1500 pcts
E08-107508	Simple Curto 8mm Cinza	0.75	100 peças	45 pcts	1350 pcts
E08-100108	Simple Curto 8mm Vermelho	1.0	100 peças	40 pcts	1200 pcts
E08-101508	Simple Curto 8mm Preto	1.5	100 peças	35 pcts	1050 pcts
E08-102508*	Simple Curto* 8mm	2.5	-	-	-
E08-100412	Simple Curto 12mm Amarelo	4	100 peças	15 pcts	1500 pcts
E08-100612	Simple Curto 12mm Amarelo	6	100 peças	12 pcts	1350 pcts
E08-101012	Simple Curto 12mm Vermelho	10	100 peças	08 pcts	1200 pcts
E08-101612	Simple Curto 12mm Azul	16	100 peças	06 pcts	1050 pcts
E08-102516	Simple Curto 16mm Amarelo	25	100 peças	03 pcts	90 pcts
E08-103516	Simple Curto 16mm Vermelho	35	100 peças	02 pcts	35 pcts
E08-102512	Simple Longo 12mm Azul	2.5	100 peças	20 pcts	600 pcts
E08-100622	Simple Longo 22mm Amarelo	6	100 peças	08 pcts	240 pcts
E08-101022	Simple Longo 22mm Vermelho	10	100 peças	06 pcts	180 pcts
E08-101622	Simple Longo 22mm Azul	16	100 peças	04 pcts	120 pcts
E08-102522	Simple Longo 22mm Amarelo	25	100 peças	03 pcts	90 pcts
E08-103522	Simple Longo 22mm Vermelho	35	100 peças	02 pcts	60 pcts
E08-200508	Duplo 8mm Branco	0.5	100 peças	40 pcts	1200 pcts
E08-207508	Duplo 8mm Cinza	0.75	100 peças	30 pcts	900 pcts
E08-200108	Duplo 8mm Vermelho	1.0	100 peças	25 pcts	750 pcts
E08-201508	Duplo 8mm Preto	1.5	100 peças	20 pcts	600 pcts
E08-202508	Duplo 8mm Azul	2.5	100 peças	15 pcts	450 pcts
E08-200412	Duplo 12mm Cinza	4	100 peças	08 pcts	240 pcts
E08-200612	Duplo 12mm Amarelo	6	100 peças	05 pcts	150 pcts
E08-201012	Duplo 12mm Vermelho	10	100 peças	03 pcts	90 pcts
E08-201612	Duplo 12mm Azul	16	100 peças	02 pcts	60 pcts

*Item somente sob encomenda



Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções para Construtoras



Soluções Customizadas



DISJUNTORES EM CAIXA MOLDADA

Os disjuntores em caixa moldada TAF foram desenvolvidos para oferecer proteção eficaz, confiabilidade e robustez em instalações elétricas de baixa tensão.

Projetados para atender aos mais altos padrões de segurança e desempenho, são ideais para aplicações industriais, comerciais e de infraestrutura crítica.

PRODUTOS DISPONÍVEIS

- DJ-T63L: 10A a 63A
- DJ-T125L: 70A a 125A
- DJ-T250L: 100A a 250A
- DJ-T400M: 250A a 400A
- DJ-T630M: 450A a 630A
- DJ-T800M: 700A e 800A
- DJ-T1250M: 1000A e 1250A
- DJ-T1600M: 1600A



Siga esta energia

DISJUNTORES EM CAIXA MOLDADA

Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T63L	129	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T125L	130	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T250L	131	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T250L Kit Conector	132	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T400M	133	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T630M	134	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T800M	135	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T1250M	136	
Disjuntores Em Caixa Moldada DJ-T1600M	137	

SOLUÇÃO ELÉTRICA

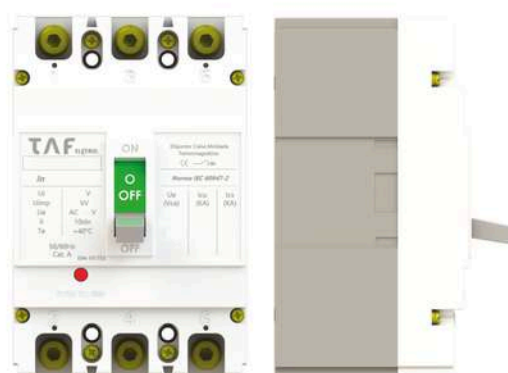
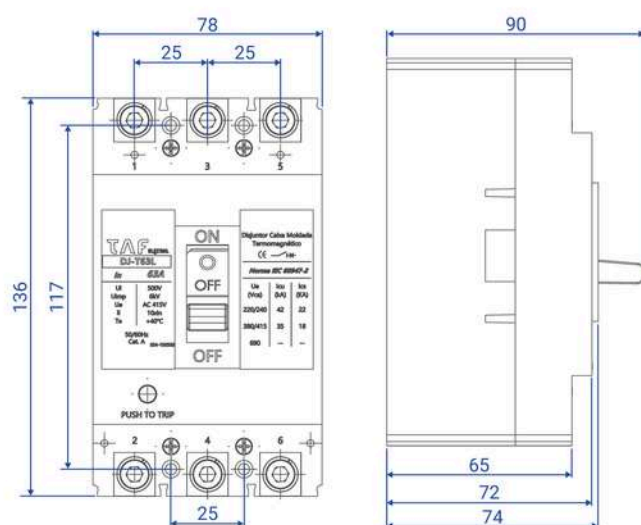
Linha Disjuntores em Caixa Moldada

DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DJ-T63L

Os Disjuntores em Caixa Moldada TAF foram desenvolvidos para a proteção de circuitos de distribuição, geradores e motores.

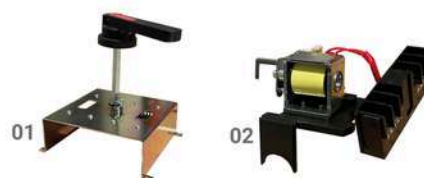
Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL	CÓDIGO
10A	E04-100103
16A	E04-100163
20A	E04-100203
25A	E04-100253
32A	E04-100323
40A	E04-100403
50A	E04-100503
63A	E04-100633



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	42	22
380/415V	35	18
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	415V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	500V	
Tensão de Impulso (Uimp)	6kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS	CÓDIGO
01- ALAV. ROTATIVA DJT - 63L	E04-AR0010
02- BOB. DISP. DJT-63L-220V	E04-BD0012



SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Disjuntores em Caixa Moldada

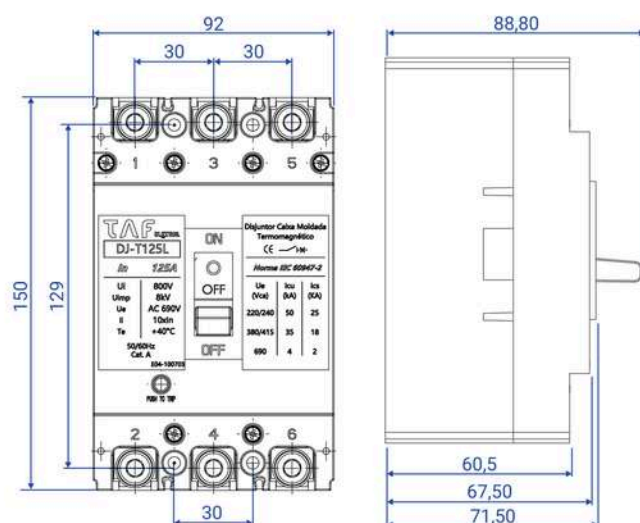
DISJUNTOR CAIXA MOLDADA

TRIPOLAR DJ-T125L

Os Disjuntores em Caixa Moldada TAF foram desenvolvidos para a proteção de circuitos de distribuição, geradores e motores.

Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL	CÓDIGO
70A	E04-100703
80A	E04-100803
90A	E04-100903
100A	E04-101003
125A	E04-101253



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	50	25
380/415V	35	18
690V	4	2
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	690V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	800V	
Tensão de Impulso (Uimp)	8kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS	CÓDIGO
01- ALAV. ROTATIVA DJT - 125L	E04-AR0020
02- BOB. DISP. DJT-125L-220V	E04-BD0022



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

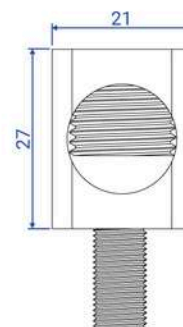
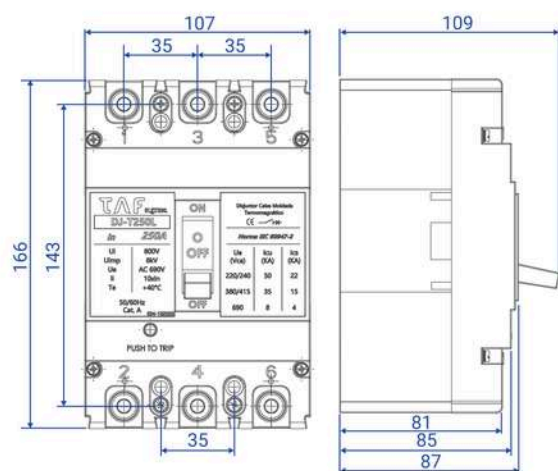
Linha Disjuntores em Caixa Moldada

DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DJ-T250L KIT CONECTOR

O disjuntor em caixa moldada acompanha 6 conectores tipo borne para cabos de até 185 mm², garantindo conexões firmes, seguras e padronizadas.

Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL	CÓDIGO
100A	E04-701003
125A	E04-701253
150A	E04-701503
160A	E04-701603
175A	E04-701753
200A	E04-702003
225A	E04-702253
250A	E04-702503



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	50	25
380/415V	35	18
690V	8	4
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	690V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	800V	
Tensão de Impulso (Uimp)	8kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS	CÓDIGO
01- ALAV. ROTATIVA DJT - 250L	E04-AR0030
02- BOB. DISP. DJT-250L-220V	E04-BD0032
03- CONEC. BORNE DJT-250L 1X185mm ²	E04-CN0030



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Disjuntores em Caixa Moldada

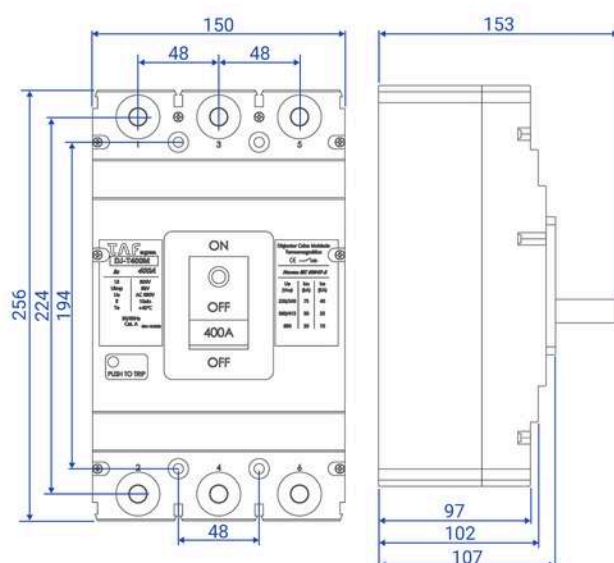
DISJUNTOR CAIXA MOLDADA

TRIPOLAR DJ-T400M

Os Disjuntores em Caixa Moldada TAF foram desenvolvidos para a proteção de circuitos de distribuição, geradores e motores.

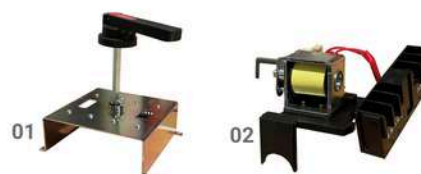
Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL	CÓDIGO
250A	E04-202503
275A	E04-102753
300A	E04-103003
315A	E04-103153
350A	E04-103503
400A	E04-104003



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	75	40
380/415V	50	25
690V	20	10
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	690V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	800V	
Tensão de Impulso (Uimp)	8kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS	CÓDIGO
01- ALAV. ROTATIVA DJT - 400M	E04-AR0040
02- BOB. DISP. DJT-400M-220V	E04-BD0042



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

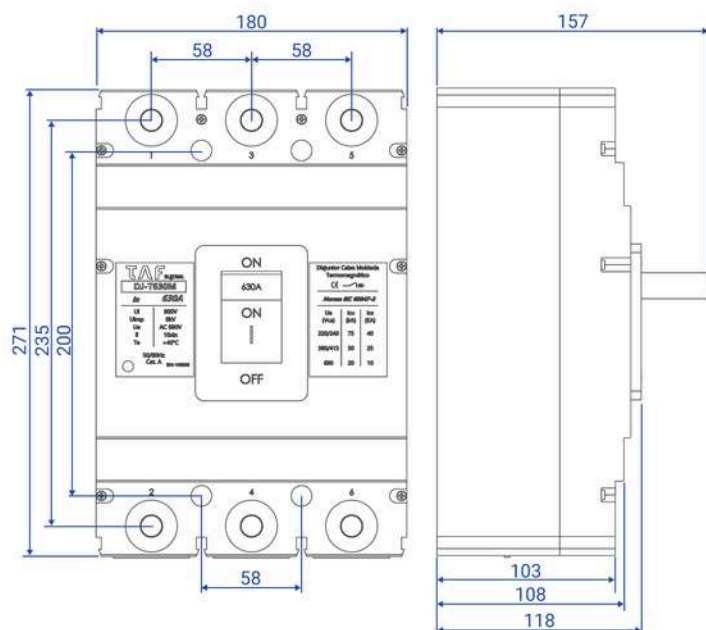
Linha Disjuntores em Caixa Moldada

DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DJ-T630M

Os Disjuntores em Caixa Moldada TAF foram desenvolvidos para a proteção de circuitos de distribuição, geradores e motores.

Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL	CÓDIGO
450A	E04-104503
500A	E04-105003
600A	E04-106003
630A	E04-106303



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	75	40
380/415V	50	25
690V	20	10
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	690V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	800V	
Tensão de Impulso (Uimp)	8kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS	CÓDIGO
01- ALAV. ROTATIVA DJT - 630M	E04-AR0050
02- BOB. DISP. DJT-630M-220V	E04-BD0052



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

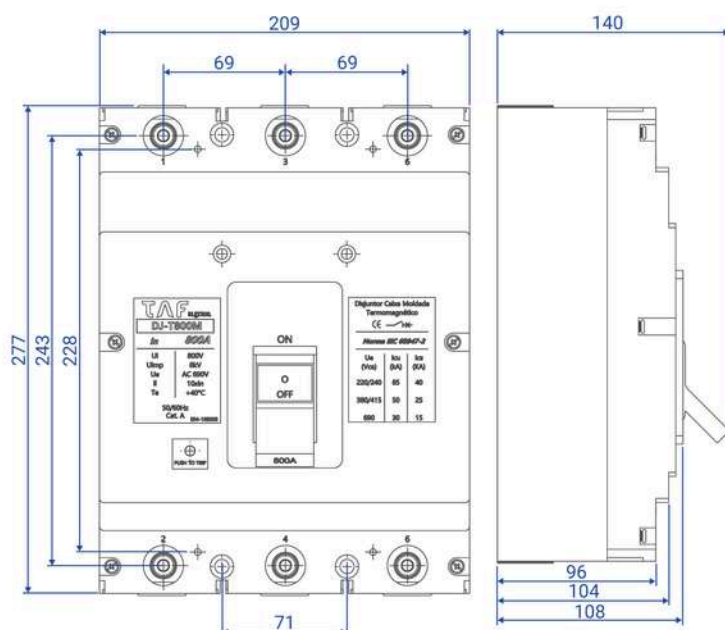
Linha Disjuntores em Caixa Moldada

DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TRIPOLAR DJ-T800M

Os Disjuntores em Caixa Moldada TAF foram desenvolvidos para a proteção de circuitos de distribuição, geradores e motores.

Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL	CÓDIGO
700A	E04-107003
800A	E04-108003



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	85	40
380/415V	50	25
690V	30	15
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	690V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	800V	
Tensão de Impulso (Uimp)	8kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS	CÓDIGO
01- ALAV. ROTATIVA DJT - 800M	E04-AR0060
02- BOB. DISP. DJT-800M-220V	E04-BD0062



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Disjuntores em Caixa Moldada

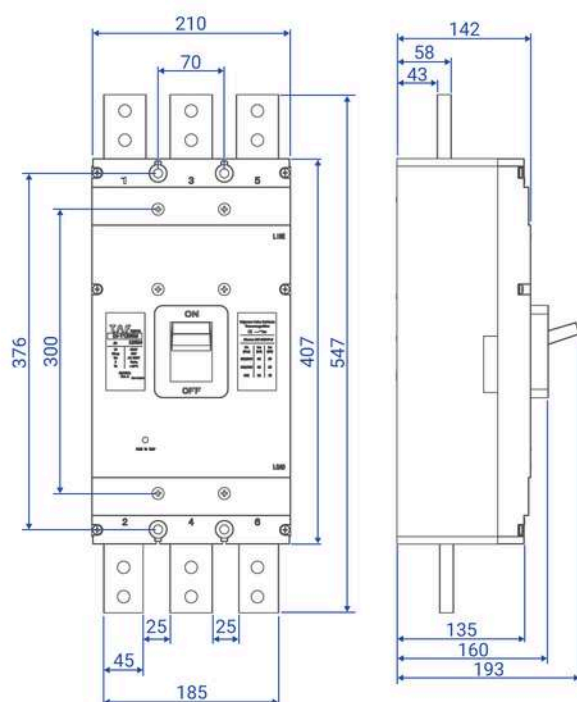
DISJUNTOR CAIXA MOLDADA

TRIPOLAR DJ-T1250M

Os Disjuntores em Caixa Moldada TAF foram desenvolvidos para a proteção de circuitos de distribuição, geradores e motores.

Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL	CÓDIGO
1000A	E04-110003
1250A	E04-112503



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	85	50
380/415V	60	35
690V	30	15
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	690V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	800V	
Tensão de Impulso (Uimp)	8kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS	CÓDIGO
BOB. DISP. DJT-1250L-220V	E04-BD0072



Siga esta energia

SOLUÇÃO ELÉTRICA

Linha Disjuntores em Caixa Moldada

DISJUNTOR CAIXA MOLDADA

TRIPOLAR DJ-T1600M

Os Disjuntores em Caixa Moldada TAF foram desenvolvidos para a proteção de circuitos de distribuição, geradores e motores.

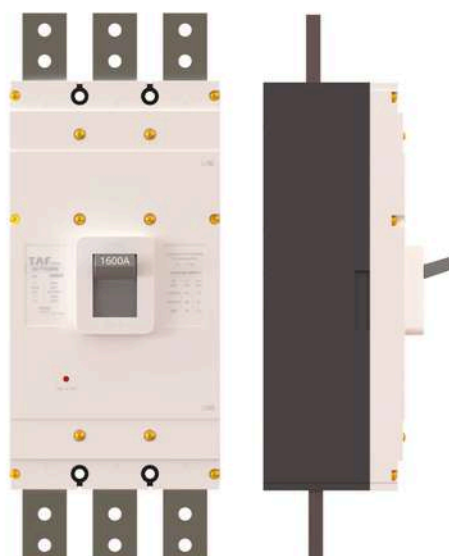
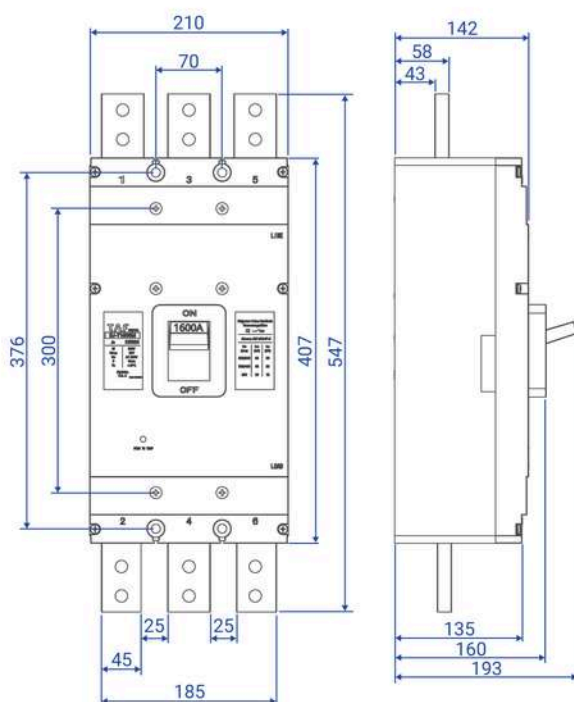
Norma: IEC 60947-2

CORRENTE NOMINAL

1600A

CÓDIGO

E04-116003



	ICU (kA)	ICS (kA)
Capacidade de Interrupção		
220/240V	85	50
380/415V	60	35
690V	30	15
Número de Polos	3	
Disparador de Sobrecorrente Termomagnético	Fixo	
Categoria	A	
Tensão de Operação Nominal (Ue)	690V	
Tensão de Isolação Nominal (Ui)	800V	
Tensão de Impulso (Uimp)	8kV	
Temperatura Ambiente	40°C	

ACESSÓRIOS

BOB. DISP. DJT-1600L-220V

CÓDIGO

E04-BD0082



Siga esta energia

Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções para Construtoras



Soluções Customizadas



LINHA CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO E ACESSÓRIOS

Os Centros de Distribuição de Energia Elétrica TAF organizam e protegem dispositivos de proteção em instalações, garantindo eficiência e durabilidade.

A linha de acessórios oferece soluções completas para instalações elétricas, como armações, abraçadeiras e caixas de inspeção.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- **Capacidade:** Modelos para até 36 disjuntores.
- **Material:** Termoplástico.
- **Proteção:** IContam com proteção IP (Índice de Proteção), adequada a cada aplicação.

EFICIÊNCIA E SEGURANÇA PARA QUALQUER PROJETO



Siga esta energia

ELETRIC BOX

Quadro de Distribuição de Embutir	141
Quadro de Distribuição de Sobrepor	143
Quadro VDI de Embutir	145
Quadro VDI de Sobrepor	147
Caixa Box	149
Caixas com Dobradiça	151
Caixas de Passagem	152
Centro de Distribuição para Ar Condicionado	153
Caixa Câmera	154
Quadros de Distribuição Fumê e Branco	155
Caixas de Passagem	156
Caixas de Tomada	157

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR

- **Design moderno e padronizado:** Visual limpo e versátil para diferentes ambientes.
- **Alta qualidade:** Materiais duráveis, com acabamento superior e resistência UV.
- **Segurança:** Fabricados em termoplástico, não conduzem eletricidade.
- **Resistência:** Anticorrosivos, ideais para áreas úmidas ou litorâneas.
- **Instalação prática:** Modelos projetados para agilizar o trabalho do instalador.

BENEFÍCIOS COMERCIAIS

- Produtos com acabamento limpo e moderno, valorizando o ambiente da instalação.
- Design funcional e discreto, facilitando aceitação pelo consumidor final e arquitetos.
- Argumentos comerciais: organização, qualidade, praticidade e agilidade na instalação.

Tampa Reversível: abertura em ambos os lados, com abertura 180°, proporcionando maior flexibilidade na instalação.

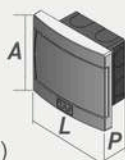
Composição Quadro de Distribuição

- 01 Corpo do Quadro
- 02 Tampa do Quadro
- 03 Porta do Quadro
- 04 Trilho DIN (para fixação de dispositivos com engate DIN)



DIMENSÕES EXTERNAS PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIÁ



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4P* DIN 3 NEMA

Embalagem: 10 peças

E05-1004EB



*Amplie a capacidade em até 01 polo, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 187 mm | A: 172 mm | P: 92 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 8P* DIN 6 NEMA

Embalagem: 05 peças

E05-1008EB



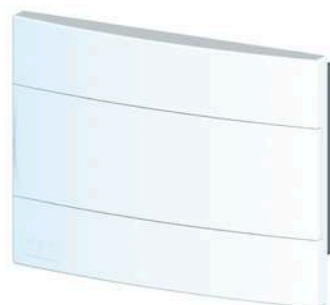
*Amplie a capacidade em até 01 polo, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 257 mm | A: 198 mm | P: 93 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12P* DIN

Embalagem: 02 peças

E05-1012EB



*Amplie a capacidade em até 02 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 322 mm | A: 235 mm | P: 104 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16P* DIN 12 NEMA

Embalagem: 02 peças

E05-1016EB



*Amplie a capacidade em até 02 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 225 mm | A: 370 mm | P: 101 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 24P* DIN

Embalagem: 02 peças

E05-1024EB



*Amplie a capacidade em até 04 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 320 mm | A: 375 mm | P: 102 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 36P* DIN

Embalagem: 02 peças

E05-1036EB

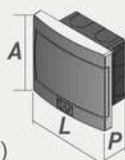


*Amplie a capacidade em até 06 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 320 mm | A: 526 mm | P: 104 mm

DIMENSÕES EXTERNAS PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR

- **Design moderno e padronizado:** Visual limpo e versátil para diferentes ambientes.
- **Alta qualidade:** Materiais duráveis, com acabamento superior e resistência UV.
- **Segurança:** Fabricados em termoplástico, não conduzem eletricidade.
- **Resistência:** Anticorrosivos, ideais para áreas úmidas ou litorâneas.
- **Instalação prática:** Modelos projetados para agilizar o trabalho do instalador.

BENEFÍCIOS COMERCIAIS

- Produtos com acabamento limpo e moderno, valorizando o ambiente da instalação.
- Design funcional e discreto, facilitando aceitação pelo consumidor final e arquitetos.
- Argumentos comerciais: organização, qualidade, praticidade e agilidade na instalação.



Tampa Reversível: abertura em ambos os lados, com abertura 180°, proporcionando maior flexibilidade na instalação.

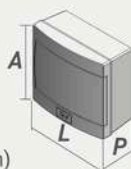
Composição Quadro de Distribuição

- 01 Corpo do Quadro
- 02 Tampa do Quadro
- 03 Porta do Quadro
- 04 Trilho DIN (para fixação de dispositivos com engate DIN)



DIMENSÕES EXTERNAS PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 1P DIN BRANCO

Embalagem: 10 peças

E05-1003SB



*Amplie a capacidade em até 02 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 56 mm | A: 144 mm | P: 68 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 4P DIN 3 NEMA

Embalagem: 10 peças

E05-1004SB



*Amplie a capacidade em até 01 polo, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 187 mm | A: 172 mm | P: 92 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 8P DIN 6 NEMA

Embalagem: 5 peças

E05-1008SB



*Amplie a capacidade em até 01 polo, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 257 mm | A: 198 mm | P: 93 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 12P DIN

Embalagem: 02 peças

E05-1012SB



*Amplie a capacidade em até 02 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 322 mm | A: 235 mm | P: 111 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16P DIN 12 NEMA

Embalagem: 2 peças

E05-1016SB



*Amplie a capacidade em até 02 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 225 mm | A: 370 mm | P: 99 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 24P DIN

Embalagem: 2 peças

E05-1024SB



*Amplie a capacidade em até 04 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 320 mm | A: 376 mm | P: 102 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 36P DIN

Embalagem: 2 peças

E05-1036SB



*Amplie a capacidade em até 06 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 320 mm | A: 526 mm | P: 104 mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16P DIN 12 NEMA PRETO

Embalagem: 2 peças

E05-1016SP



*Amplie a capacidade em até 02 polos, realizando pré-cortes na tampa

Dimensões:
L: 225 mm | A: 370 mm | P: 99 mm

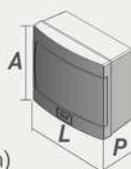
QDC Preto TAF

- Estética moderna;
- Discreto e elegante;
- Instalação prática.



DIMENSÕES EXTERNAS PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

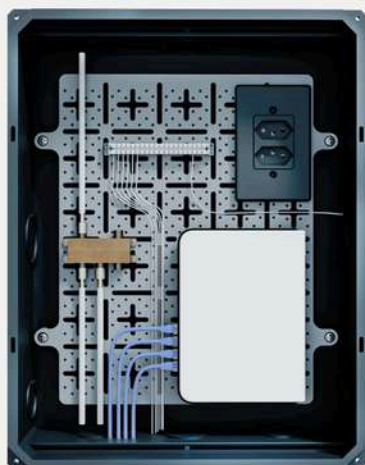
SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO VDI (VOZ, DADOS E IMAGEM) EMBUTIR

- **Distribuir sinais com eficiência:** Garante o envio de voz, dados e imagem para todos os ambientes da forma correta.
- **Organizar a rede:** Facilita a identificação e manutenção dos cabos.
- **Proteger os equipamentos:** Acomoda roteadores, modems e demais equipamentos, de forma segura e organizada.
- **Uso exclusivo em ambiente interno:** Garantindo maior durabilidade e segurança.
- **Aplicação em alvenaria e drywall:** Projetada para uma instalação prática em diferentes tipos de parede.

Exemplo de Ligação para Quadros VDI

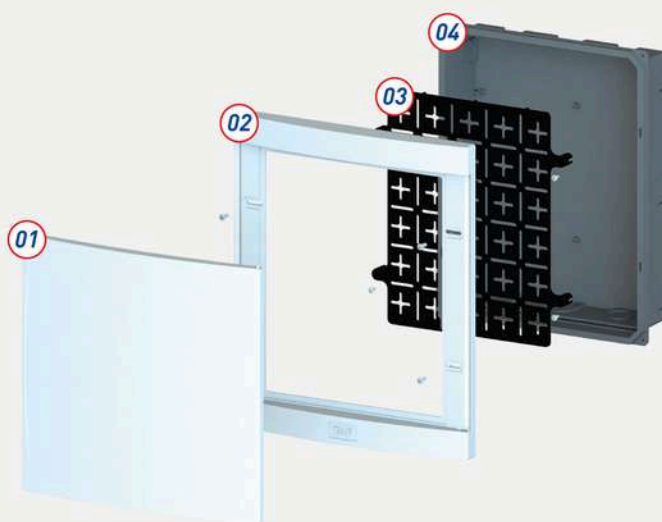


Tampa Reversível: abertura em ambos os lados, com abertura 180°, proporcionando maior flexibilidade na instalação.

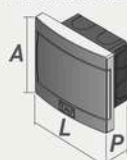


Composição Quadro VDI

- 01 Porta VDI
- 02 Tampa VDI
- 03 Placa VDI
- 04 Corpo VDI



DIMENSÕES EXTERNAS PRODUTO:



Dimensão em milímetros (mm)

PROFUNDIDADE ENTRE A PLACA E A TAMPA:



+ RESISTÊNCIA UMIDADE/MARESI



NÃO CONDUZ ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 15 EMBUTIR

Embalagem: 01/10 peças

E05-3015EB



Dimensões Produto:
L: 175 mm | A: 160 mm | P: 101 mm

Dimensões Placa:
L: 126 mm | A: 126 mm | P: 56* mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 20 EMBUTIR

Embalagem: 01/05 peças

E05-3020EB



Dimensões Produto:
L: 245 mm | A: 185 mm | P: 101 mm

Dimensões Placa:
L: 139 mm | A: 196 mm | P: 55,5* mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 30 EMBUTIR

Embalagem: 01/02 peças

E05-3030EB



Dimensões Produto :
L: 310 mm | A: 365 mm | P: 101 mm

Dimensões Placa:
L: 208 mm | A: 270 mm | P: 54* mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 40 EMBUTIR

Embalagem: 01/02 peças

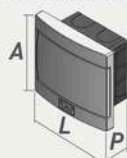
E05-3040EB



Dimensões Produto:
L: 256 mm | A: 483 mm | P: 101 mm

Dimensões Placa:
L: 208 mm | A: 406 mm | P: 60* mm

DIMENSÕES
EXTERNAS PRODUTO:



Dimensão em
milímetros (mm)

PROFUNDIDADE ENTRE
A PLACA E A TAMPA:



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

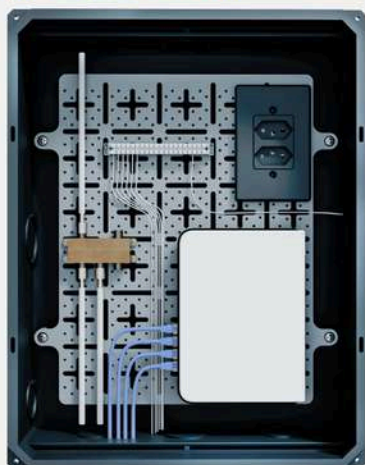
SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO VDI (VOZ, DADOS E IMAGEM) SOBREPOR

- **Distribuir sinais com eficiência:** Garante o envio de voz, dados e imagem para todos os ambientes da forma correta.
- **Organizar a rede:** Facilita a identificação e manutenção dos cabos.
- **Proteger os equipamentos:** Acomoda roteadores, modems e demais equipamentos, de forma segura e organizada.
- **Uso exclusivo em ambiente interno:** Garantindo maior durabilidade e segurança.
- **Aplicação em alvenaria e drywall:** Projetada para uma instalação prática em diferentes tipos de parede.

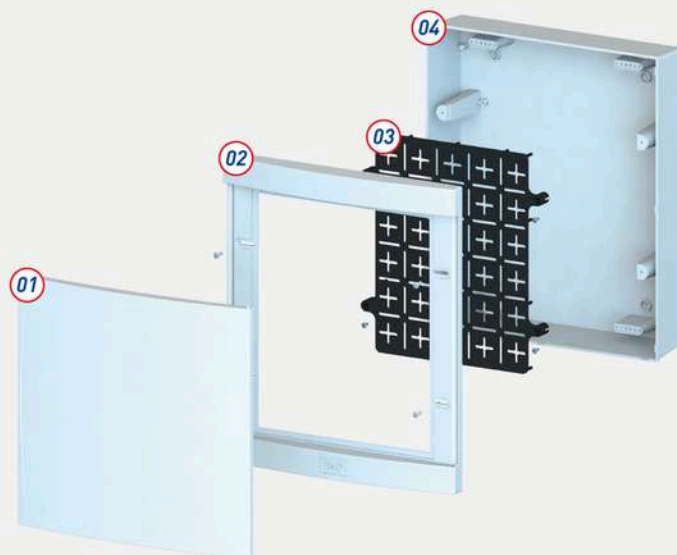
Exemplo de Ligação para Quadros VDI



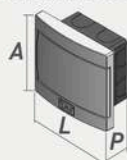
Tampa Reversível: abertura em ambos os lados, com abertura 180°, proporcionando maior flexibilidade na instalação.

Composição Quadro VDI

- 01 Porta VDI
- 02 Tampa VDI
- 03 Placa VDI
- 04 Corpo VDI



DIMENSÕES EXTERNAS PRODUTO:



Dimensão em milímetros (mm)

PROFUNDIDADE ENTRE A PLACA E A TAMPA:



+ RESISTÊNCIA UMIDADE/MARESI



NÃO CONDUZ ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 15 SOBREPOR

Embalagem: 01/10 peças

E05-3015SB



Dimensões Produto:
L: 187 mm | A: 172 mm | P: 92 mm

Dimensões Placa:
L: 133 mm | A: 100 mm | P: 55,5* mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 20 SOBREPOR

Embalagem: 01/05 peças

E05-3020SB



Dimensões Produto:
L: 257 mm | A: 198 mm | P: 93 mm

Dimensões Placa:
L: 202 mm | A: 139 mm | P: 55,5* mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 30 SOBREPOR

Embalagem: 01/02 peças

E05-3030SB



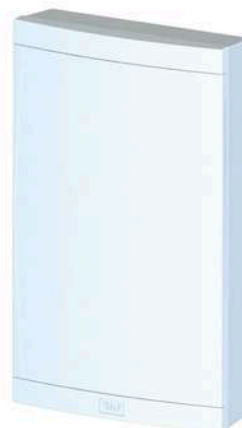
Dimensões Produto:
L: 320 mm | A: 377 mm | P: 105 mm

Dimensões Placa:
L: 208 mm | A: 270 mm | P: 56* mm

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO VDI 40 SOBREPOR

Embalagem: 01/02 peças

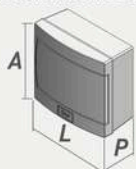
E05-3040SB



Dimensões Produto:
L: 320 mm | A: 527 mm | P: 105 mm

Dimensões Placa:
L: 208 mm | A: 406 mm | P: 60* mm

DIMENSÕES
EXTERNAS PRODUTO:



Dimensão em
milímetros (mm)

PROFUNDIDADE ENTRE
A PLACA E A TAMPA:



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXAS BOX

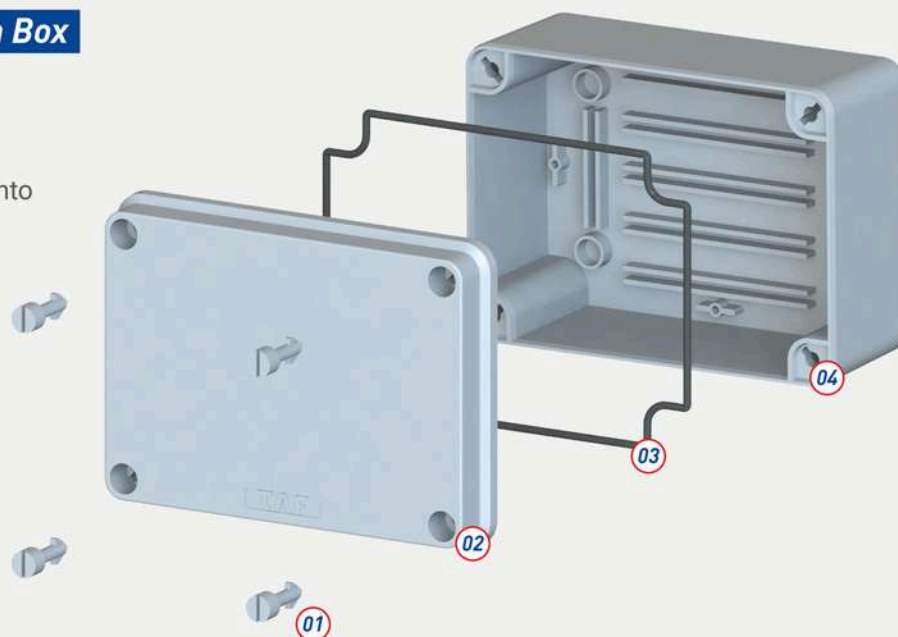
As caixas plásticas multiuso são indispensáveis para qualquer construção ou projeto elétrico, oferecendo versatilidade e alta resistência.



- **Material:** Termoplásticos;
- **Instalação:** Em superfícies planas, facilitando a fixação;
- **Benefícios:** pode ser instalado em áreas externas;
- **Grau de proteção:** Contam com proteção IP (Índice de Proteção), adequada a cada aplicação.

Composição Caixa Box

- 01 Pino Trava
- 02 Tampa
- 03 Cordão de Isolamento
- 04 Corpo



CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXA BOX 104X104X54 IP67

Embalagem: 01/10 peças

E06-1104BCDimensões:
L: 104 mm | A: 104 mm | P: 54 mm

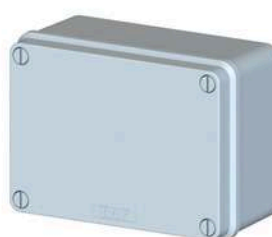
CAIXA BOX 125X85X54 IP67

Embalagem: 01/10 peças

E06-1125BCDimensões:
L: 125 mm | A: 85 mm | P: 54 mm

CAIXA BOX 152X109X67 IP67

Embalagem: 01/05 peças

E06-1152BCDimensões:
L: 152 mm | A: 109 mm | P: 67 mm

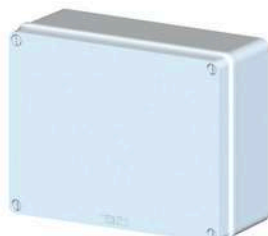
CAIXA BOX 180X145X84 IP67

Embalagem: 01/05 peças

E06-1180BCDimensões:
L: 180 mm | A: 145 mm | P: 84 mm

CAIXA BOX 240X190X90 IP67

Embalagem: 01/05 peças

E06-1240BCDimensões:
L: 240 mm | A: 190 mm | P: 90 mm

CAIXA BOX 180X145X84 TAMP. TRANSP. IP67

Embalagem: 01/05 peças

E06-1180BTDimensões:
L: 180 mm | A: 145 mm | P: 84 mm

CAIXA BOX 240X190X90 TAMP. TRANSP. IP67

Embalagem: 01/05 peças

E06-1240BTDimensões:
L: 252 mm | A: 197 mm | P: 101 mm

CAIXA BOX 240X190X140 TAMPA ALTA IP67

Embalagem: 01/05 peças

E06-1240ACDimensões:
L: 197 mm | A: 252 mm | P: 157 mm

CAIXA BOX 240X190X140 TAMPA ALTA TRANSP. IP67

Embalagem: 01/05 peças

E06-1240ATDimensões:
L: 197 mm | A: 252 mm | P: 157 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIASNÃO CONDUZ
ELETRICIDADE

PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

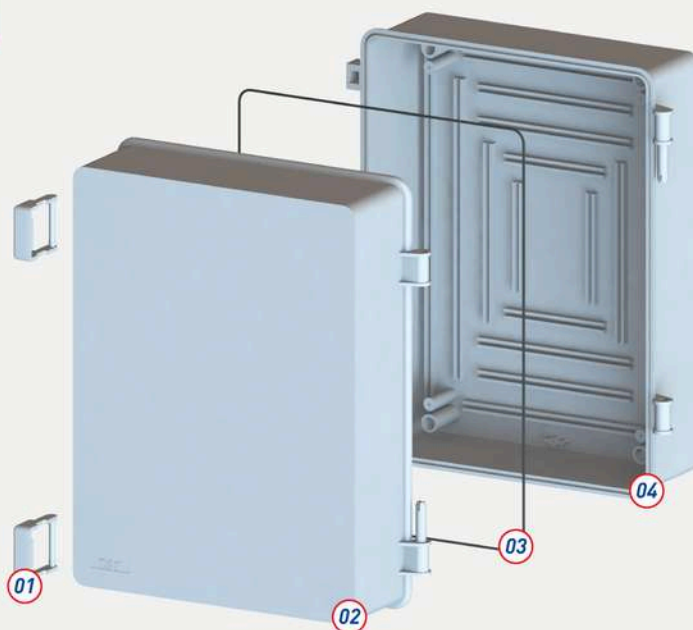
SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXAS BOX COM DOBRADIÇA

As caixas multiuso são indispensáveis para qualquer construção ou projeto elétrico, oferecendo versatilidade e alta resistência.

Com dobradiça integrada, proporcionam mais praticidade na abertura e fechamento, facilitando o acesso aos componentes internos sem comprometer a segurança ou a durabilidade da instalação.



CAIXA BOX 300X215X100 DOBRADIÇA IP43

Embalagem: 01/04 peças

770027



Dimensões:
L: 235 mm | A: 322 mm | P: 120 mm

Composição Caixa Box

- 01 Dobradiça
- 02 Tampa Caixa Box
- 03 Cordão de Isolamento
- 04 Corpo Caixa Box

CAIXA BOX 300X220X140 DOBRADIÇA IP67

Embalagem: 01/02 peças

E06-1240BD



Dimensões:
L: 250 mm | A: 330 mm | P: 152 mm

CAIXA BOX 420X320X115 DOBRADIÇA IP56

Embalagem: 01 peça

770026



Dimensões:
L: 350 mm | A: 450 mm | P: 135 mm

CAIXA BOX 420X320X220 TAMPA ALTA IP56

Embalagem: 01 peça

770025



Dimensões:
L: 350 mm | A: 450 mm | P: 240 mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXA DE PASSAGEM

- **Continuidade à instalação elétrica:**
Permite o encaminhamento e a derivação dos cabos elétricos entre diferentes pontos do sistema.
- **Facilitar manutenções e inspeções:**
Oferece acesso fácil aos cabos em caso de manutenção, reparo ou ampliação da instalação elétrica.
- **Atender às normas de segurança:**
Compatível com os requisitos da NBR 5410, garantindo conformidade



CAIXA DE PASSAGEM 120X120

Embalagem: 01/24 peças

E05-2120EB



Dimensões:
L: 120 mm | A: 120 mm | P: 90 mm

Composição

- 01 Corpo Caixa
- 02 Tampa Caixa
- 03 Parafusos Fixação da Tampa



CAIXA DE PASSAGEM 150X140

Embalagem: 01/24 peças

E05-2150EB



Dimensões:
L: 140mm | A: 150 mm | P: 90 mm

CAIXA DE PASSAGEM 215X160

Embalagem: 01/12 peças

E05-2215EB



Dimensões:
L: 215 mm | A: 160 mm | P: 99 mm

CAIXA DE PASSAGEM 230X190

Embalagem: 01/12 peças

E05-2230EB



Dimensões:
L: 230 mm | A: 190 mm | P: 99 mm

CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



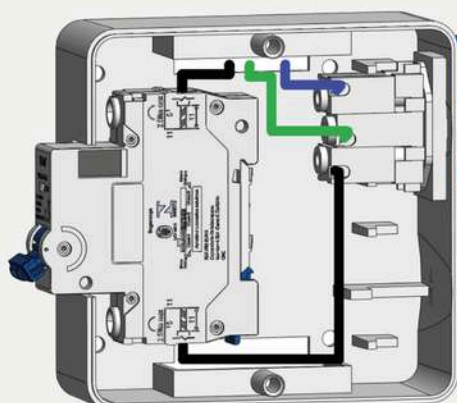
Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXA DE TOMADA

- **Distribuir energia com praticidade:** desenvolvida para alimentar pontos específicos, como aparelhos de ar-condicionado, com praticidade e segurança.
- **Oferecer ponto de tomada dedicado:** Já vem com uma tomada de 20A integrada, evitando improvisações na instalação.
- **Instalação organizada:** Centraliza a conexão elétrica, garantindo uma instalação limpa e profissional.
- **Facilitar manutenções e ampliações:** Facilita inspeções e futuras ampliações no sistema.
- **Atender às normas de segurança:** Sua utilização está alinhada com os requisitos da NBR 5410 e demais boas práticas da instalação elétrica.

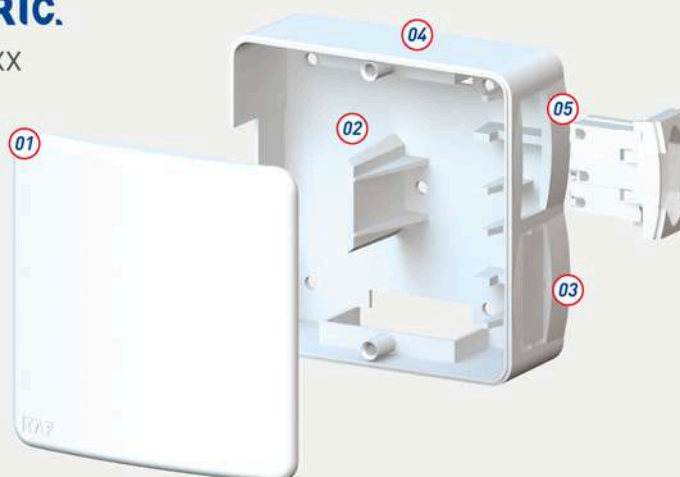


Exemplo de Ligação para Centro de Distribuição para Ar Condicionado

Conheça também:

Linha ELÉTRIC.

Página: XX



CD AR 2 POLOS 1 TOMADA 20A SOBREPOR

Embalagem: 01/10 peças

E05-2002SB



Dimensões:
L: 118 mm | A: 118mm | P: 49 mm

Composição Caixa Box

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| 01 Tampa | 04 Corpo |
| 02 Trilho DIN 02 polos | 05 Recorte Tomada |
| 03 Pré corte para tomada | |

**CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:**

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXA CÂMERA

- **Acomodar sistemas de vigilância:** A caixa câmera é projetada para abrigar equipamentos de monitoramento.
- **Organizar a instalação:** Ela facilita a organização dos cabos e conexões elétricas associadas à câmera.
- **Proteger os componentes:** A caixa protege as instalações contra intempéries prolongando a vida útil dos dispositivos instalados.
- **Facilitar a manutenção:** Acesso rápido e prático.
- **Atender normas e boas práticas:** Sua utilização está alinhada às boas práticas de instalação e segurança.
- **Proteção IP65:** Possui vedação que garante resistência à poeira e a água, ideal para uso interno e externo.



PROTEÇÃO IP65
Resistência a poeira e a água

Composição Caixa Câmera

- 01 Corpo
- 02 Vedação
- 03 Tampa
- 04 Parafuso fechamento

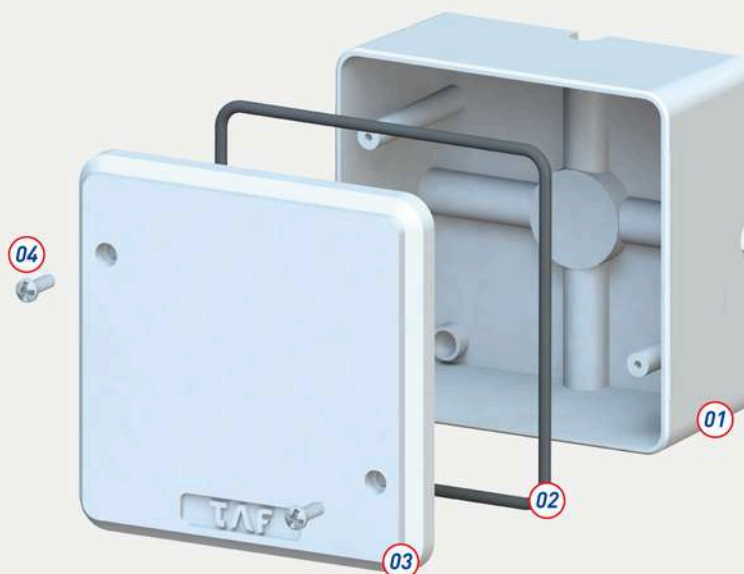
CAIXA CÂMERA SOBREPOR BRANCA

Embalagem: 01/20 peças

E06-2090BB



Dimensões:
L: 90 mm | A: 85 mm | P: 45 mm



CONSULTE AS DIMENSÕES DO PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

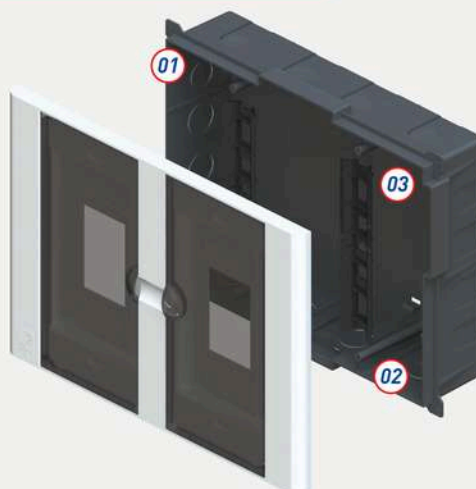
SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR FUMÊ E BRANCO

Principais Características

- 01 Pré-Cortes:** Para entrada e saída de eletrodutos 3/4" e 1".
- 02 Barramento:** Alojamento para barramento neutro terra, sem ocupar espaço dos disjuntores.
- 03 Trilho DIN:** Possui engate para colocação de trilho compatível com disjuntores tipo DIN.



CENTRO P.04 DISJUNTOR DIN FUMÊ

Embalagem: 10 peças

7141



Dimensões:
L: 170 mm | A: 170 mm | P: 88,5 mm

CENTRO P.08 DISJUNTOR DIN FUMÊ

Embalagem: 10 peças

7142



Dimensões:
L: 190 mm | A: 240 mm | P: 96 mm

CENTRO P.16 DISJUNTOR DIN FUMÊ

Embalagem: 10 peças

7143



Dimensões:
L: 240 mm | A: 331 mm | P: 93 mm

CENTRO P.04 DISJUNTOR DIN BRANCO

Embalagem: 10 peças

7052



Dimensões:
L: 170 mm | A: 170 mm | P: 88,5 mm

CENTRO P.08 DISJUNTOR DIN BRANCO

Embalagem: 10 peças

7057



Dimensões:
L: 190 mm | A: 240 mm | P: 96 mm

CENTRO P.16 DISJUNTOR DIN BRANCO

Embalagem: 10 peças

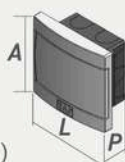
7059



Dimensões:
L: 240 mm | A: 331 mm | P: 93 mm

DIMENSÕES EXTERNAS PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREZIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXA DE PASSAGEM

- **Continuidade à instalação elétrica:** Permite o encaminhamento e a derivação dos cabos elétricos entre diferentes pontos do sistema.
- **Facilitar manutenções e inspeções:** Oferece acesso fácil aos cabos em caso de manutenção, reparo ou ampliação da instalação elétrica.
- **Atender às normas de segurança:** Compatível com os requisitos da NBR 5410, garantindo conformidade técnica e segurança nas instalações.

CAIXA DE PASSAGEM

Embalagem: 36 peças

8287



Dimensões:
L: 116 mm | A: 79,5 mm | P: 96,7 mm

CAIXA DE PASSAGEM

Embalagem: 20 peças

8288



Dimensões:
L: 170 mm | A: 81,5 mm | P: 170 mm

CAIXA DE PASSAGEM

Embalagem: 36 peças

8322



Dimensões:
L: 116 mm | A: 79,5 mm | P: 96,75 mm

CAIXA DE PASSAGEM

Embalagem: 20 peças

8323



Dimensões:
L: 170 mm | A: 81,5 mm | P: 170 mm

CAIXA DE PASSAGEM

Embalagem: 36 peças

7337



Dimensões:
L: 98 mm | A: 57 mm | P: 98 mm

CAIXA DE PASSAGEM PISO

Embalagem: 2 peças

6200



Dimensões:
L: 240 mm | A: 200 mm | P: 240 mm

CAIXA DE PASSAGEM PISO

Embalagem: 2 peças

6208



Dimensões:
L: 410 mm | A: 410 mm | P: 410 mm

CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Linha Quadros de Distribuição

CAIXA DE TOMADA

- **Distribuir energia com praticidade:** desenvolvida para alimentar pontos específicos, como aparelhos de ar-condicionado, com praticidade e segurança.
- **Instalação organizada:** Centraliza a conexão elétrica, garantindo uma instalação limpa e profissional.
- **Facilitar manutenções e ampliações:** Facilita inspeções e futuras ampliações no sistema.



CENTRO P.01 DISJUNTOR BRANCO

Embalagem: 40 peças

7140



Dimensões:
L: 55 mm | A: 144 mm | P: 72 mm

CENTRO P.01 DISJ. EMBUTIR BRANCO COM TOMADA

Embalagem: 20 peças

7144



Dimensões:
L: 143 mm | A: 126 mm | P: 70 mm

CENTRO P.01 DISJ. SOBREPOR BRANCO COM TOMADA

Embalagem: 20 peças

7145



Dimensões:
L: 143 mm | A: 126 mm | P: 70 mm

CENTRO DISJUNTOR SOBREPOR BRANCO

Embalagem: 20 peças

7147



Dimensões:
L: 143 mm | A: 126 mm | P: 70 mm

**CONSULTE AS
DIMENSÕES DO
PRODUTO:**

Dimensão em
milímetros (mm)



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções para Construtoras



Soluções Customizadas



SOLUÇÕES PARA ATERRAMENTO

Os sistemas de aterramento são fundamentais para garantir a segurança elétrica e o bom funcionamento das instalações. Eles têm a função de dissipar correntes de falha e descargas atmosféricas para a terra, reduzindo riscos de choques elétricos e protegendo equipamentos.

**EFICIÊNCIA E SEGURANÇA
PARA QUALQUER PROJETO**



Siga esta energia



SOLUÇÕES PARA ATERRAMENTO

Tubos de Aterramento	161
Haste de Aterramento Alta Camada	162
Haste de Aterramento Baixa Camada	163
Haste de Aterramento Roscável	164
Cabo de Aço Cobreado	165
Conectores Metálicos (Split Bolt, GTDU, Haste Terra)	167

SOLUÇÃO ATERRAMENTO

Linha Haste de Aterramento

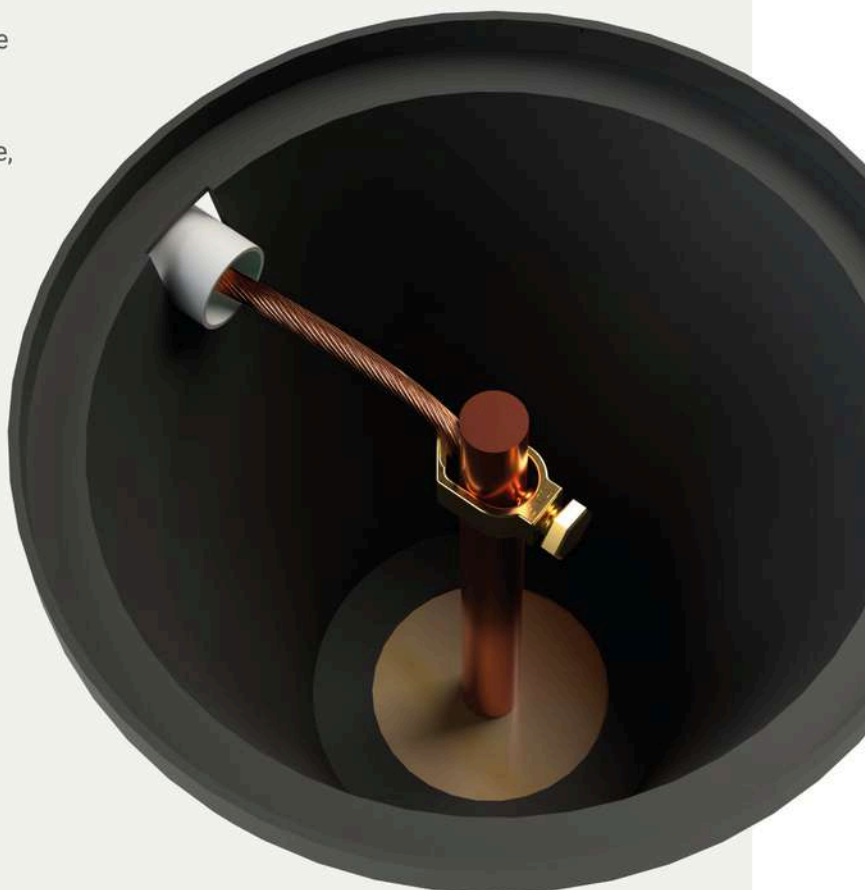
SOLUÇÕES PARA ATERRAMENTO

A TAF apresenta sua linha completa de produtos para sistemas de aterramento, desenvolvidos para garantir máxima segurança, desempenho e durabilidade em instalações elétricas.

Com foco em eficiência técnica e confiabilidade, nossa linha inclui:

- **Hastes de aterramento:** Resistência mecânica e excelente condutividade.
- **Tubos de aterramento (Caixa de Inspeção):** Proteção mecânica e isolamento dos condutores com alta resistência ao impacto e às intempéries.
- **Cabos de aço cobreado:** Condução elétrica garantida, com ótimo custo benefício.
- **Conectores:** Diversos modelos para diferentes aplicações.

Todos os itens seguem padrões rigorosos de qualidade e desempenho, assegurando eficiência nos sistemas de proteção contra descargas atmosféricas e falhas elétricas.



TUBO DE ATERRAMENTO N1

Embalagem: 10 peças

7132



Dimensões: Ø: 230 mm | A: 201 mm

TUBO DE ATERRAMENTO N2

Embalagem: 6 peças

7183



Dimensões: Ø: 316 mm | A: 400 mm

TUBO DE ATERRAMENTO N3

Embalagem: 40 peças

8269



Dimensões: Ø: 178 mm | A: 146 mm



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIÀ



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO ATERRAMENTO

HASTE DE ATERRAMENTO

Um sistema de aterramento eficiente é essencial para a segurança elétrica, protegendo equipamentos, instalações e pessoas contra surtos elétricos e descargas atmosféricas.

As hastes de aterramento desempenham um papel fundamental nesse processo, garantindo a dissipação segura da corrente para o solo.

Linha Haste de Aterramento

Modelos Disponíveis:

Haste de Alta Camada:

- Revestimento de cobre por eletrodeposição ($\geq 254 \mu\text{m}$ - micrómetro);
- Ideal para ambientes com alta corrosividade;
- Maior vida útil e resistência a fatores climáticos adversos.

Haste de Baixa Camada:

- Desenvolvida para facilitar a dissipação da corrente elétrica no solo;
- Solução econômica.

Aplicações:

- Sistemas de proteção contra descargas atmosféricas (SPDA).
- Redes de distribuição elétrica, subestações e sistemas de telecomunicações.
- Aterramento de instalações residenciais, comerciais e industriais.
- Soluções para sistemas fotovoltaicos e outras infraestruturas elétricas.

HASTE DE ATERRAMENTO ALTA CAMADA

- **Revestimento:** Cobre eletrodepositado ($\geq 254 \mu\text{m}$), proporcionando excelente condutividade elétrica e resistência à corrosão.
- **Marcações:** Haste com marcações gravadas indicando o dimensionamento, garantindo fácil identificação e conformidade com as especificações.
- **Alta camada:** Considerada de alta camada devido à espessura do revestimento, o que proporciona maior durabilidade e proteção.
- **Aplicação:** Ideal para ambientes agressivos e sistemas de aterramento que exigem maior resistência.

CÓDIGO	MODELO 1/2"	EMB.	OBS.
HA128015	Bar. Aterr. 254 μ AC.1500mm	10 peças	Sob Encomenda
HA128020	Bar. Aterr. 254 μ AC. 2000mm	10 peças	Sob Encomenda
HA128024	Bar. Aterr. 254 μ AC. 2400mm	10 peças	-
HA128030	Bar. Aterr. 254 μ AC. 3000mm	10 peças	Sob Encomenda
CÓDIGO	MODELO 5/8"	EMB.	OBS.
HA143015	Bar. Aterr. 254 μ AC.1500mm	10 peças	-
HA143020	Bar. Aterr. 254 μ AC. 2000mm	10 peças	-
HA143024	Bar. Aterr. 254 μ AC. 2400mm	10 peças	-
HA143030	Bar. Aterr. 254 μ AC. 3000mm	5 peças	-



SOLUÇÃO ATERRAMENTO

Linha Haste de Aterramento

HASTE DE ATERRAMENTO BAIXA CAMADA

- **Revestimento:** Cobre por eletroposição.
- **Aplicação:** Opção econômica para sistemas de aterramento em ambientes menos agressivos.

CÓDIGO	MODELO 8,00 MM	EMB.	OBS.	CÓDIGO	MODELO 12,70 MM	EMB.	OBS.
790043	Bar. Aterr. 1/2" - 1000mm	10 peças	-	790020	Bar. Aterr. 1/2" - 1000mm	10 peças	-
790044	Bar. Aterr. 1/2" - 1200mm	10 peças	-	790021	Bar. Aterr. 1/2" - 1200mm	10 peças	-
790045	Bar. Aterr. 1/2" - 1500mm	10 peças	Sob Encomenda	790022	Bar. Aterr. 1/2" - 1500mm	10 peças	-
790046	Bar. Aterr. 1/2" - 2000mm	10 peças	-	790023	Bar. Aterr. 1/2" - 2000mm	10 peças	-
790047	Bar. Aterr. 1/2" - 2400mm	10 peças	-	790024	Bar. Aterr. 1/2" - 2400mm	10 peças	Sob Encomenda
790031	Bar. Aterr. 1/2" - 3000mm	10 peças	Sob Encomenda	790025	Bar. Aterr. 1/2" - 3000mm	5 peças	Sob Encomenda
CÓDIGO	MODELO 9,52 MM	EMB.	OBS.	CÓDIGO	MODELO 14,28 MM	EMB.	OBS.
790048	Bar. Aterr. 1/2" - 1000mm	10 peças	-	790126	Bar. Aterr. 5/8" - 1000mm	10 peças	-
790049	Bar. Aterr. 1/2" - 1200mm	10 peças	-	790032	Bar. Aterr. 5/8" - 1200mm	10 peças	-
790050	Bar. Aterr. 1/2" - 1500mm	10 peças	-	790033	Bar. Aterr. 5/8" - 1500mm	10 peças	-
790051	Bar. Aterr. 1/2" - 2000mm	10 peças	-	790034	Bar. Aterr. 5/8" - 2000mm	10 peças	Sob Encomenda
790052	Bar. Aterr. 1/2" - 2400mm	10 peças	-	790035	Bar. Aterr. 5/8" - 2400mm	10 peças	Sob Encomenda
790118	Bar. Aterr. 1/2" - 3000mm	10 peças	Sob Encomenda	790036	Bar. Aterr. 5/8" - 3000mm	5 peças	Sob Encomenda
CÓDIGO	MODELO 10,00 MM	EMB.	OBS.	CÓDIGO	MODELO 15,88 MM	EMB.	OBS.
790002	Bar. Aterr. 1/2" - 1000mm	10 peças	-	790037	Bar. Aterr. 5/8" - 1000mm	10 peças	Sob Encomenda
790003	Bar. Aterr. 1/2" - 1200mm	10 peças	-	790038	Bar. Aterr. 5/8" - 1200mm	10 peças	-
790004	Bar. Aterr. 1/2" - 1500mm	10 peças	-	790039	Bar. Aterr. 5/8" - 1500mm	10 peças	-
790018	Bar. Aterr. 1/2" - 2000mm	10 peças	-	790040	Bar. Aterr. 5/8" - 2000mm	10 peças	Sob Encomenda
790019	Bar. Aterr. 1/2" - 2400mm	10 peças	-	790041	Bar. Aterr. 5/8" - 2400mm	5 peças	-
790031	Bar. Aterr. 1/2" - 3000mm	10 peças	Sob Encomenda	790042	Bar. Aterr. 5/8" - 3000mm	5 peças	-
CÓDIGO	MODELO 11,00 MM	EMB.	OBS.	CÓDIGO	MODELO 15,88 MM	EMB.	OBS.
790128	Bar. Aterr. 5/8" - 1000mm	10 peças	Sob Encomenda	790082	Bar. Aterr. 3/4" - 1000mm	10 peças	Sob Encomenda
790129	Bar. Aterr. 5/8" - 1200mm	10 peças	-	790083	Bar. Aterr. 3/4" - 1200mm	10 peças	Sob Encomenda
790130	Bar. Aterr. 5/8" - 1500mm	10 peças	-	790084	Bar. Aterr. 3/4" - 1500mm	10 peças	Sob Encomenda
790131	Bar. Aterr. 5/8" - 2000mm	10 peças	-	790085	Bar. Aterr. 3/4" - 2000mm	10 peças	Sob Encomenda
790132	Bar. Aterr. 5/8" - 2400mm	10 peças	-	790086	Bar. Aterr. 3/4" - 2400mm	5 peças	Sob Encomenda
790133	Bar. Aterr. 5/8" - 3000mm	10 peças	Sob Encomenda	790087	Bar. Aterr. 3/4" - 3000mm	5 peças	Sob Encomenda
CÓDIGO	MODELO 12,00 MM	EMB.	OBS.				
790026	Bar. Aterr. 5/8" - 1000mm	10 peças	-				
790027	Bar. Aterr. 5/8" - 1200mm	10 peças	-				
790028	Bar. Aterr. 5/8" - 1500mm	10 peças	-				
790029	Bar. Aterr. 5/8" - 2000mm	10 peças	-				
790030	Bar. Aterr. 5/8" - 2400mm	10 peças	-				
790031	Bar. Aterr. 5/8" - 3000mm	10 peças	-				

**SOLUÇÃO COMPLETA
PARA SEU SISTEMA
DE ATERRAMENTO**



Siga esta energia

SOLUÇÃO ATERRAMENTO

HASTE DE ATERRAMENTO PROLONGÁVEL COM ROSCA

A haste de aterramento prolongável com rosca é a solução ideal para sistemas que exigem maior profundidade de aterramento.

Seu sistema rosqueável permite a extensão da haste de forma prática e segura, adaptando-se às condições do solo e às exigências normativas.

Linha Haste de Aterramento

Modelos Disponíveis:

Haste Prolongável de Alta Camada:

- Revestimento de cobre por eletrodeposição ($\geq 254 \mu\text{m}$ - micrómetro);
- Rosca laminada de alta precisão, garantindo perfeita conexão entre hastes;
- Ideal para solos de alta resistividade e aplicações que exigem maior desempenho elétrico;
- Maior vida útil e elevada resistência à corrosão.

Haste Prolongável de Baixa Camada:

- Desenvolvida para facilitar o alcance de maiores profundidades no solo;
- Sistema rosqueável que assegura continuidade elétrica entre os prolongamentos;
- Solução econômica para aplicações convencionais.

CÓDIGO	HASTE PROLONGÁVEL ALTA CAMADA	EMB.
HP143024AC	Barra Aterramento Prolongavel AC. 5/8" X 2400mm C. Rosca 5/8" UNC	5 peças*
HP143030AC	Barra Aterramento Prolongavel AC. 5/8" X 3000mm C. Rosca 5/8" UNC	5 peças*
HP173024AC	Barra Aterramento Prolongavel AC. 3/4" X 2400mm C. Rosca 3/4" UNC	5 peças*
HP173030AC	Barra Aterramento Prolongavel AC. 3/4" X 3000mm C. Rosca 3/4" UNC	5 peças*
HP232030AC	Barra Aterramento Prolongavel AC. 1" X 3000mm C. Rosca 1" UNC	5 peças*
CÓDIGO	HASTE PROLONGÁVEL BAIXA CAMADA	EMB.
HP143024BC	Barra Aterramento Prolongavel BC. 5/8" X 2400mm C. Rosca 5/8" UNC	5 peças*
HP143030BC	Barra Aterramento Prolongavel BC 5/8" X 3000mm C. Rosca 5/8" UNC	5 peças*
HP173024BC	Barra Aterramento Prolongavel BC 3/4" X 2400mm C. Rosca 3/4" UNC	5 peças*
HP173030BC	Barra Aterramento Prolongavel BC. 3/4" X 3000mm C. Rosca 3/4" UNC	5 peças*
HP232030BC	Barra Aterramento Prolongavel BC 1" X 3000mm C. Rosca 1" UNC	5 peças*
CÓDIGO	LUVA PARA HASTE PROLONGÁVEL	EMB.
LM1430	Luva para Haste Roscada UNC 5/8"	Sob encomenda
LM1730	Luva para Haste Roscada UNC 3/4"	Sob encomenda
LM2320	Luva para Haste Roscada UNC 1"	Sob encomenda

*Itens sob encomenda



SOLUÇÃO ATERRAMENTO

Linha Cabo de Aço Cobreado

CABO DE AÇO COBREADO

Fornece condução elétrica com alta resistência mecânica.
É usado em sistemas de aterramento na proteção contra raios, servindo de caminho para as descargas elétricas.

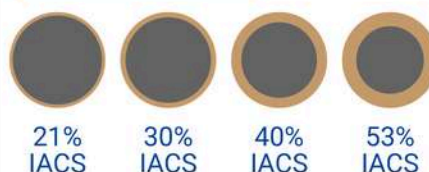


O Cabo de Aço Cobreado é projetado para eliminar o risco de furto. Sua composição bimetálica impossibilita a separação do cobre do aço, tornando sua revenda inviável no mercado clandestino.

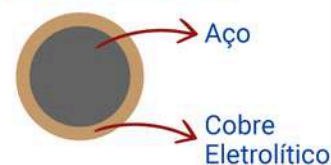
Benefícios

- Melhor desempenho mecânico;
- Menor custo por metro;
- Ótimo desempenho contra corrosão;
- Desestimula o furto.

Condutividade



Constituição



Normas Técnicas

- **NBR 8120:** Fios de aço revestido de cobre, nus, para fins elétricos - Especificação.
- **NBR 8121:** Cabos de aço revestido de cobre, nus, para fins elétricos - Especificação.

Dados Técnicos

IACS	21%	30%	40%	53%
ÁREA DO COBRE	14%	25%	35%	49%
ÁREA DO AÇO	86%	75%	65%	51%
DENSIDADE	7,96g/cm ³	8,08g/cm ³	8,20g/cm ³	8,35g/cm ³
MÓDULO DE ELASTICIDADE	190 GPa	183 GPa	176 GPa	166 GPa
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO DILATAÇÃO LINEAR	1,77 E-05 1/°C	1,84 E-05 1/°C	1,90 E-05 1/°C	1,98 E-05 1/°C
COEFICIENTE DE VARIAÇÃO COM A RESISTÊNCIA	0,00378 1/°C	0,00378 1/°C	0,00378 1/°C	0,00378 1/°C

Alta Durabilidade

O cabo de aço cobreado é um material altamente resistente e durável, devido às propriedades eletroquímicas do cobre em sua camada externa. A durabilidade de um cabo de aço cobreado em qualquer tipo de solo pode chegar de 10 a 15 anos, tendo vida útil maior que um condutor de aço zincado.



SOLUÇÃO ATERRAMENTO

Linha Cabo de Aço Cobreado

CABO DE AÇO COBREADO 21% IACS

Esse cabo é amplamente utilizado em sistemas de aterramento, redes de proteção contra surtos elétricos e infraestrutura elétrica de alta durabilidade.

É fabricado mediante um processo que garante a união dos dois metais, assegurando uma durabilidade significativa com robustez mecânica e alta resistência à corrosão.

Condutividade:



21% IACS
Área do Cobre: 14%
Área do Aço: 86%

Disponível nas Versões:



07 fios e
21% IACS



CÓDIGO	MODELO 10mm ²	CÓDIGO	MODELO 35 mm ²
C21100100	Cabo de Aço Cobreado 100 metros	C21350100	Cabo de Aço Cobreado 100 metros
C21100500	Cabo de Aço Cobreado 500 metros	C21350500	Cabo de Aço Cobreado 500 metros
C21101000	Cabo de Aço Cobreado 1000 metros	C21351000	Cabo de Aço Cobreado 1000 metros
C21102000	Cabo de Aço Cobreado 2000 metros	C21352000	Cabo de Aço Cobreado 2000 metros

CÓDIGO	MODELO 16 mm ²	CÓDIGO	MODELO 50 mm ²
C21160100	Cabo de Aço Cobreado 100 metros	C21500100	Cabo de Aço Cobreado 100 metros
C21160500	Cabo de Aço Cobreado 500 metros	C21500500	Cabo de Aço Cobreado 500 metros
C21161000	Cabo de Aço Cobreado 1000 metros	C21501000	Cabo de Aço Cobreado 1000 metros
C21162000	Cabo de Aço Cobreado 2000 metros	C21502000	Cabo de Aço Cobreado 2000 metros

CÓDIGO	MODELO 25 mm ²	CÓDIGO	MODELO 70 mm ²
C21250100	Cabo de Aço Cobreado 100 metros	C21700100	Cabo de Aço Cobreado 100 metros
C21250500	Cabo de Aço Cobreado 500 metros	C21700500	Cabo de Aço Cobreado 500 metros
C21251000	Cabo de Aço Cobreado 1000 metros	C21701000	Cabo de Aço Cobreado 1000 metros
C21252000	Cabo de Aço Cobreado 2000 metros	C21702000	Cabo de Aço Cobreado 2000 metros



SOLUÇÃO ATERRAMENTO

CONECTORES METÁLICOS

Os conectores metálicos TAF para aterramento são peças utilizadas para garantir ligações elétricas seguras e duráveis entre condutores e hastes de aterramento. Fabricados em liga de cobre, eles asseguram baixa resistência elétrica e proteção contra corrosão.

São ideais para sistemas de aterramento residencial, comercial e industrial, oferecendo segurança, eficiência e conformidade com normas técnicas.

Linha Conectores Metálicos



Conector Split Bolt

CÓDIGOS	NORMAL
1001657	Split Bolt 6mm ²
1001658	Split Bolt 10mm ²
1001659	Split Bolt 16mm ²
1001660	Split Bolt 25mm ²
1001661	Split Bolt 35mm ²
1001662	Split Bolt 50mm ²
1001663	Split Bolt 70mm ²
1001664	Split Bolt 95mm ²
1001665	Split Bolt 120mm ²
1002030	Split Bolt 150mm ²
1002031	Split Bolt 185mm ²
1002032	Split Bolt 240mm ²



Somente sob encomenda

CÓDIGOS	BIMETÁLICO
1001877	Split Bolt Bimetálico 25mm ²
1001878	Split Bolt Bimetálico 35mm ²
1001879	Split Bolt Bimetálico 50mm ²
1001880	Split Bolt Bimetálico 70mm ²
1001881	Split Bolt Bimetálico 95mm ²
1001882	Split Bolt Bimetálico 120mm ²



Conector GTDU



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
1001667	Conector Grampo Terra Duplo com Parafuso em "U" 3/4"
1001668	Conector Grampo Terra Duplo com Parafuso em "U" 5/8"

Conector Haste Terra



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
790092	Conector para Haste Terra Reforçado 1/2"
790093	Conector para Haste Terra Reforçado 5/8"
790094	Conector para Haste Terra Reforçado 3/4"



Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções para Construtoras



Soluções Customizadas



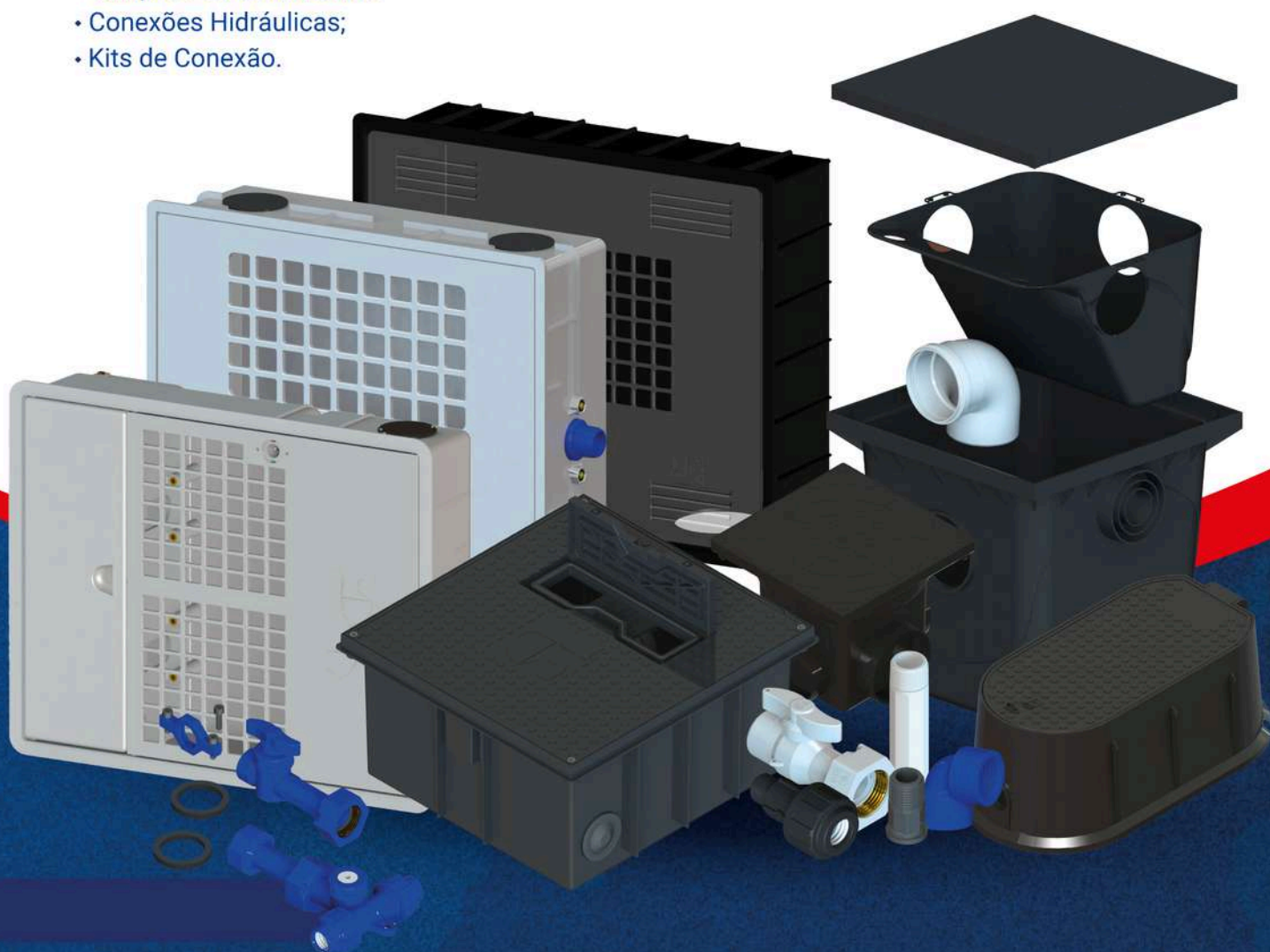
LINHA SANEAMENTO

Fornecemos **mais de 310 produtos voltados à proteção e eficiência do sistema de abastecimento de água**, como abrigos para hidrômetros, conexões e soluções para drenagem.

Com alta qualidade, fácil instalação e conformidade técnica, nossas soluções reduzem riscos, facilitam a manutenção e atendem às demandas de concessionárias, construtoras e instaladores.

LINHA COMPLETA DE PRODUTOS

- Caixas de Proteção para Hidrômetro;
- Caixas para Saneamento;
- Tampões e Fechamentos
- Conexões Hidráulicas;
- Kits de Conexão.



Siga esta energia

SOLUÇÕES PARA SANEAMENTO

Caixa de Proteção para Hidrômetro N1	171
Caixa de Proteção para Hidrômetro N2	172
Caixa de Proteção para Hidrômetro N3	173
Caixa de Proteção para Hidrômetro N4	174
Caixa de Proteção para Hidrômetro N5	175
Caixa de Proteção para Hidrômetro N8	176
Caixa de Proteção para Hidrômetro N9	177
Caixa de Proteção para Hidrômetro N11	178
Caixa de Proteção para Hidrômetro N12	178
Caixa de Proteção para Hidrômetro N6	179
Caixa de Proteção para Hidrômetro N10	180
Caixa de Proteção para Hidrômetro N13	181
Conexões	182
Linha Pluvial	188



SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

Caixa de Proteção para Hidrômetro

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N1

- Possui lacre em policarbonato para isolar o parafuso de fechamento;
- Corpo possui variadas combinações de posição e diâmetros variando conforme companhia;
- Tampa faz o travamento na moldura;
- A moldura é fixa no corpo através de 6 parafusos;
- A grande maioria é embalada com a tampa + moldura + parafusos em embalagem de PVC encolhível e o corpo vai separado, porém na mesma embalagem.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Lacre Caixa
- 02 Tampa Caixa
- 03 Moldura Caixa
- 04 Corpo Caixa



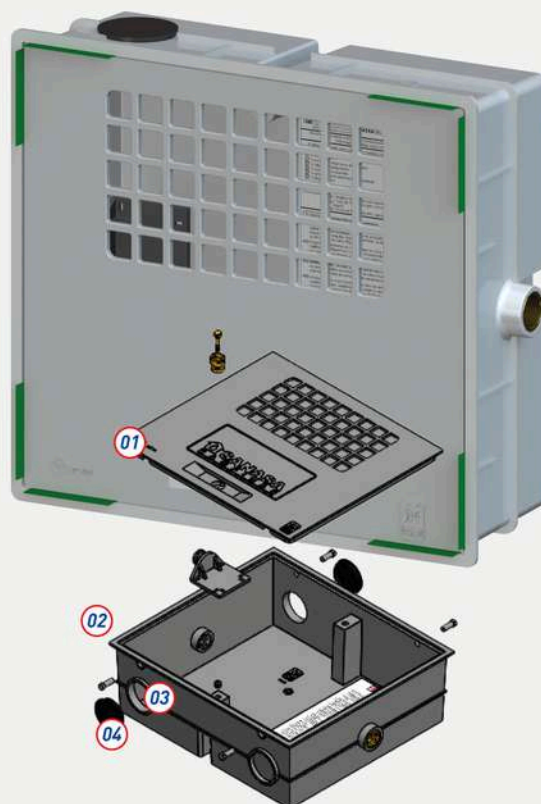
CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
7181	Caixa Hidrometro N1 S. Logo Visor Incl	10 peças
7181-T	Tampa Hidrometro N1 S. Logo Visor Incl Mold PT	20 peças
8247	Caixa Hidrometro N1 S. Logo Tampa Grad 4x9	14 peças
910035	Caixa Hidrometro N1 Agua Modelo Economica	10 peças
910035-T	Tampa Hidrometro N1 Agua Modelo Economica	20 peças
NORDESTE		
7182	Caixa Hidrometro N1 Embasa Se	10 peças
7669	Caixa Hidrometro N1 Cagepa Visor Incl Se	10 peças
7675	Caixa Hidrometro N1 Casal Visor Inclinado Se	10 peças
7678	Caixa Hidrometro N1 Caern	14 peças
7678-T	Tampa Hidrometro N1 Caern	20 peças
7679	Caixa Hidrometro N1 Agespisa Visor Incl Se	10 peças
7679-T	Tampa Hidrometro N1 Agespisa Visor Incl	20 peças
SUDESTE		
8250	Caixa Hidrometro N1 Saae Grad 4x9	14 peças

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N2

- O sistema de lacre é realizado entre o parafuso e a tampa;
- Algumas companhias solicitam tampas sem inserto;
- O travamento da parte superior da tampa é feita através de pinos fixos no corpo;
- Este modelo tem a opção de ser instalada invertida (cabeça para baixo), a tampa possui duas posições de encaixe.
- Grande parte das ligações são feitas na luva metálica presente na lateral da caixa. Esta luva metálica faz a ligação entre o kit na parte interna da caixa com a derivação para a residência do cliente.

Caixa de Proteção para Hidrômetro



Composição Caixa de Hidrômetro

- | | | | |
|----|-------------|----|-------|
| 01 | Tampa Caixa | 03 | Bocal |
| 02 | Corpo Caixa | 04 | Tampa |

CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
8100	Caixa Hidrometro N2 S. Logo	1 peça
8130	Caixa Hidrometro N2 S. Logo PP	1 peça
8145	Caixa Hidrometro N2 S. Logo Duplo	1 peça
910094	Caixa Hidrometro N2 Conex. Remov. S.Logo	1 peça
SUDESTE		
8107	Caixa Hidrometro N2 Saneaqua Mairinque	1 peça
8122	Caixa Hidrometro N2 BRK	1 peça
8146	Caixa Hidrometro N2 Cesan	1 peça
8153	Caixa Hidrometro N2 Lencois Paulista	1 peça
8167	Caixa Hidrometro N2 Daae Rio Claro	1 peça
8148-C	Caixa Hidrometro N2 Saae Cerquilha	1 peça
910044	Caixa Hidrometro N2 Semae Sao Jose Do Rio Preto	1 peça
SUL		
8118	Caixa Hidrometro N2 Samae Tijucas	1 peça
910034	Caixa Hidrometro N2 Saae Cacoal PP	1 peça
8122	Caixa Hidrometro N2 BRK	1 peça
NORTE		
910056	Caixa Hidrometro N2 Sanor	1 peça
NORDESTE		
8122	Caixa Hidrometro N2 BRK	1 peça

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

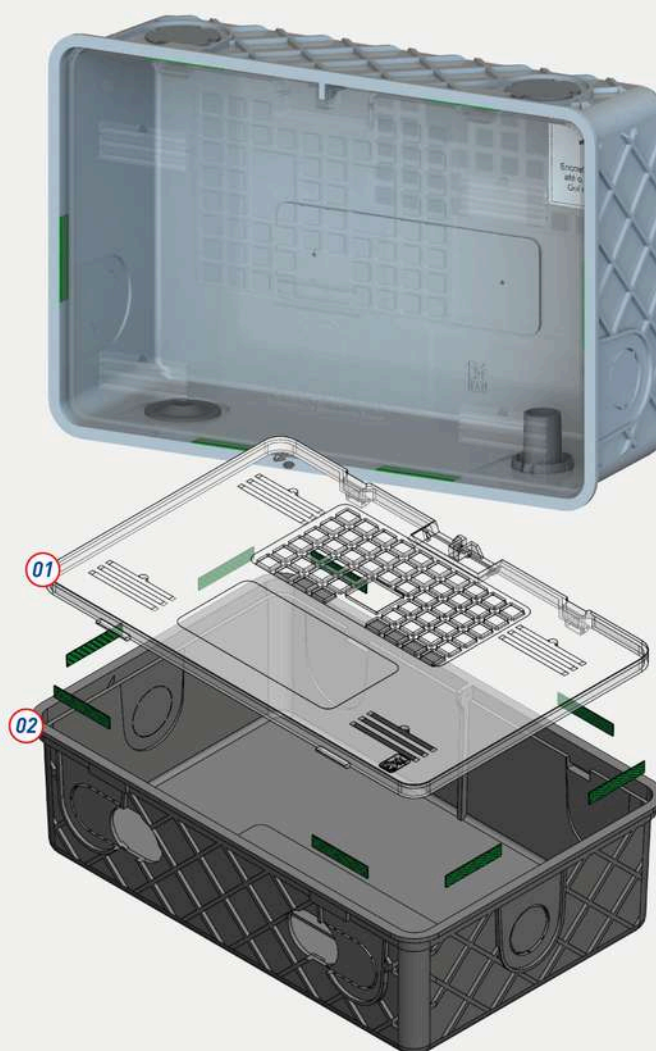
CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N3

- Esta família de produto não utiliza parafuso para realizar o fechamento da tampa.
- A tampa fixada no corpo através do lacre da companhia, que é passado entre o alojamento da tampa e a torre presente no corpo.
- Este produto não existe a possibilidade de montar invertida, como alguns modelos de caixa.
- Em algumas companhias é utilizado um kit de conexões específico, onde ele é fixado no ressalto presente no fundo do corpo, sendo fixado por parafusos no furo presente neste ressalto.

Composição Caixa de Hidrômetro

01 Tampa Caixa

02 Corpo Caixa



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
9300	Caixa Hidrometro N3 S. Logo	1 peça
9304	Caixa Hidrometro N3 S. Logo Grad	1 peça
SUL		
9301	Caixa Hidrometro N3 Aguas De Joinville	1 peça
9302	Caixa Hidrometro N3 Itapoa	1 peça
9306	Caixa Hidrometro N3 Semasa Itajai	1 peça

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

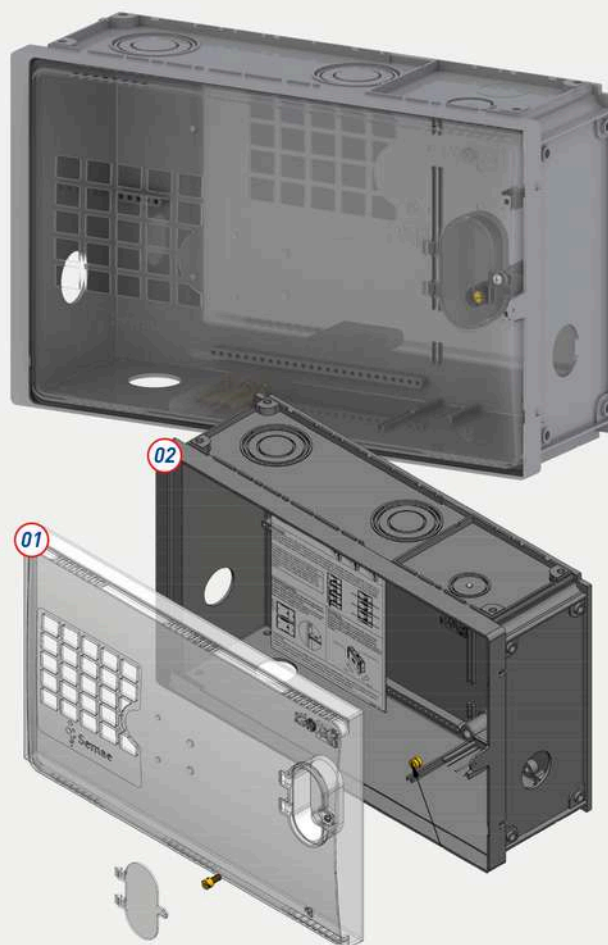
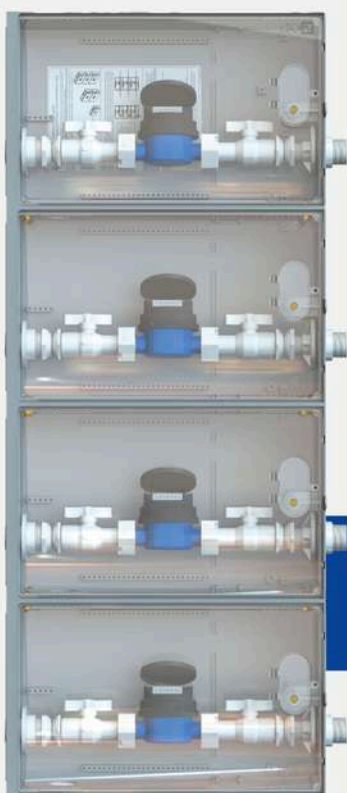
Caixa de Proteção para Hidrômetro

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N4

- Projeto para individualização da medição em prédios;
- 1 caixa até 4 caixas montadas;
- Prioridade com tampas com oblongo;
- O cliente pode embutir ou sobrepor na parede;
- A conexão pode ser feita através de adaptadores roscáveis.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Tampa Caixa
- 02 Corpo Caixa



**ATENÇÃO:
CAIXA PODE SER
INSTALADA AGRUPADA**

CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
SUL		
9306	Caixa Hidrometro N4 Lacre OBL P7 1H	1 peça
SUDESTE		
870004	Caixa Hidrometro N4 Sanasa DOB P7 1H	4 peças
9407	Caixa Hidrometro N4 1H	4 peças

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

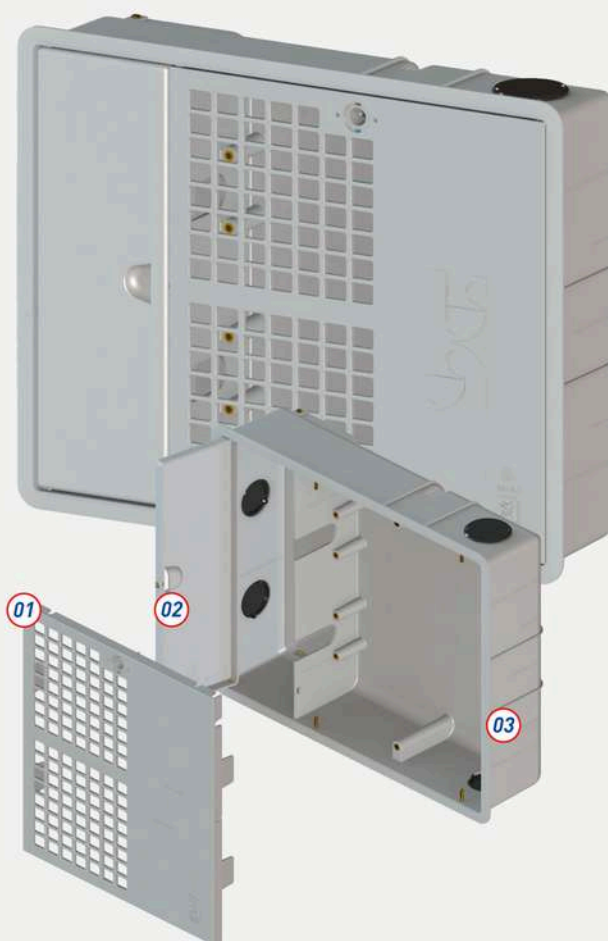
Caixa de Proteção para Hidrômetro

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N5

- Item possui dois compartimentos, o da companhia (onde fica a unidade de medição), e o do consumidor (área aonde se aloja o registro após a unidade de medição);
- Item possui acesso do consumidor ao registro pela parte posterior da caixa;
- Tampa principal simples (01 hidrômetro) ou duplo (02 hidrômetros);
- Acompanha mangueira corrugada e bocal;
- Produto possui a possibilidade de ser montado invertido.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Tampa Principal
- 02 Tampa Consumidor Final
- 03 Corpo Caixa



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
9522	Caixa Hidrometro N5 S. Logo Nts 303	1 peça
SUDESTE		
9503	Caixa Hidrometro N5 Daep Penapolis Nts 225	1 peça
9519	Caixa Hidrometro N5 Sabesp Nts 303	1 peça
9519-T	Tampa Hidrometro N5 Sabesp Pc Cz Nts 303	1 peça
910004	Caixa Hidrometro N5 Aguas Do Brasil Nts 303	1 peça
910019	Caixa Hidrometro N5 Copasa Nts303	1 peça
910019-C	Caixa Hidrometro N5 Copasa Nts303 Cia	1 peça
9513	Caixa Hidrometro N5 Saneago Nts 303	1 peça
910100-C	Caixa Hidrometro N5 Sabesp Nts 303 T. Alta	1 peça
910100-T	Tampa Hidrometro N5 Sabesp Pc Cz Nts 303 T. Alta	1 peça
SUL		
910013	Caixa Hidrometro N5 Corsan Nts 225	1 peça
910075	Caixa Hidrometro N5 Sao Gabriel Nts 303	1 peça
CENTRO-OESTE		
910011	Caixa Hidrometro N5 Caesb Nts 303	1 peça
9510	Caixa Hidrometro N5 Caerd Nts 225	1 peça

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

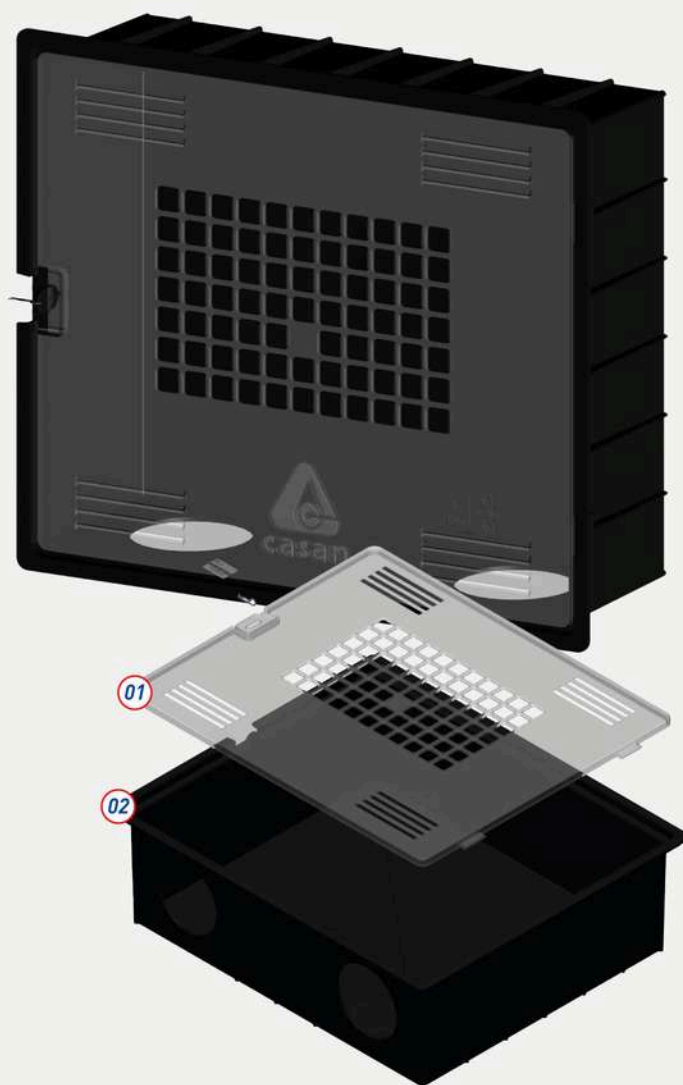
Caixa de Proteção para Hidrômetro

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N8

- Tampa em policarbonato com gradeado.
- Corpo em Polipropileno, com duas aberturas.
- Não utiliza parafuso para o fechamento da tampa com o corpo, apenas o lacre da companhia.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Tampa Caixa
- 02 Corpo Caixa



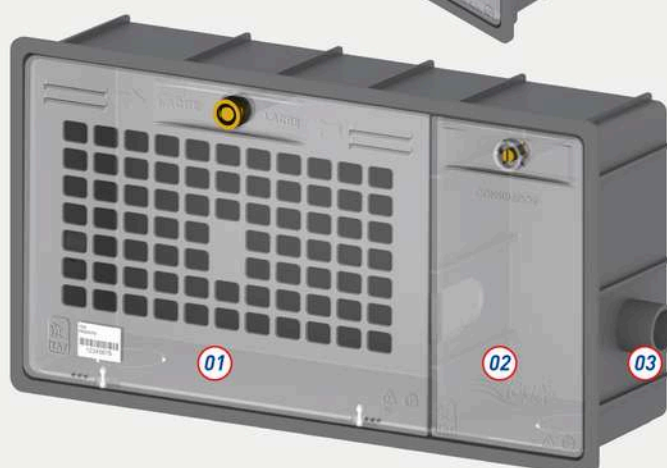
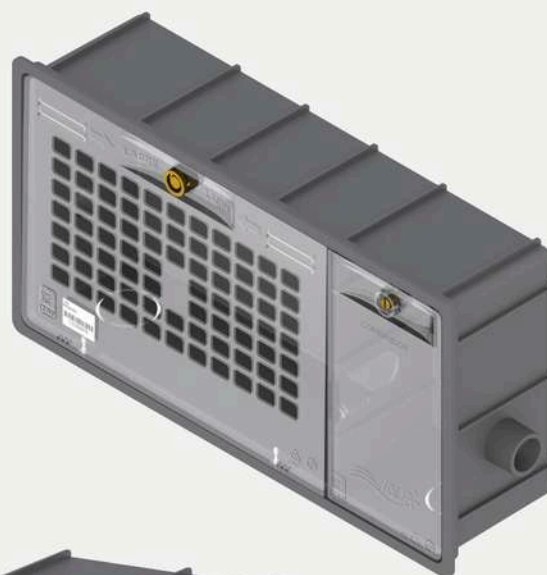
CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
9800	Caixa Hidrometro N8 S. Logo TP	1 peça
910040	Caixa Hidrometro N8 S. Logo Tp Cz Cx Pap	1 peça
SUL		
9801	Caixa Hidrometro N8 Casan	1 peça
9806	Caixa Hidrometro N8 Samae Blumenau	1 peça

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

Caixa de Proteção para Hidrômetro

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N9

- Item possui dois compartimentos, o da companhia (onde fica a unidade de medição), e o do consumidor (área aonde se aloja o registro após a unidade de medição).
- Item possui acesso do consumidor ao registro pela parte frontal da caixa.
- Tampa principal possui inserto metálico e parafuso estriado.
- Tampa do acesso ao registro do consumidor possui parafuso comum (fenda).



Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Tampa Companhia
- 02 Tampa Consumidor
- 03 Corpo Caixa

CÓDIGOS

NORDESTE

910089

DESCRIÇÃO

Caixa Hidrometro N9 Igua

EMBALAGEM

4 peças

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

Caixa de Proteção para Hidrômetro

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N11

- Produto possui o corpo fabricado em polipropileno (PP), e sua tampa fabricada em policarbonato (PC). Tampa conta inserto sobreinjetado.
- Corpo possui alojamento para pinos metálicos para realizar a fixação da tampa.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Tampa Caixa
- 02 Corpo Caixa



CÓDIGOS
NORDESTE

DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

6101

Caixa Hidrometro N11 Cagece

1 peça

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N12

- Item possui corpo e tampa fabricados em PP.
- Item possui contrapino para fixar a tampa no corpo.
- É colocado dois parafusos autoatarrachantes para o fechamento da tampa



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

910085

Caixa Hidrometro N12 Sem Logo

1 peça

NORDESTE

910032

Caixa Hidrometro N12 AEGEA

1 peça

910078

Caixa Hidrometro N12 Aguas do Nordeste

1 peça

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N6

- Caixa de proteção para piso ou calçada
(passeio) .
- Todas as peças são injetadas em PP .
- Possui chave para abertura da tampa
 - (consulte padrão da sua região).
- O fundo da caixa é fixado por travas plásticas
- presentes entre o corpo e o fundo da caixa.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Pino Trava
- 02 Tampa Caixa
- 03 Corpo Caixa
- 04 Kit Acessórios
- 05 Fundo Caixa



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
9600	Caixa Hidrometro N6 S. Logo	6 peças
NORDESTE		
9602	Caixa Hidrometro N6 Compesa	6 peças
9604	Caixa Hidrometro N6 Caern	5 peças
910031	Caixa Hidrometro N6 AEGERA	6 peças

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

Caixa de Proteção para Hidrômetro

CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N10

Caixa de proteção para piso ou calçada

- (passeio) .

Todas as peças são injetadas em PP.

- Possui chave para abertura da tampa.
- O fundo da caixa é fixado por travas
- plásticas presentes entre o corpo e o fundo da caixa.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Pino Trava
- 02 Tampa Caixa
- 03 Corpo Caixa
- 04 Fundo Caixa



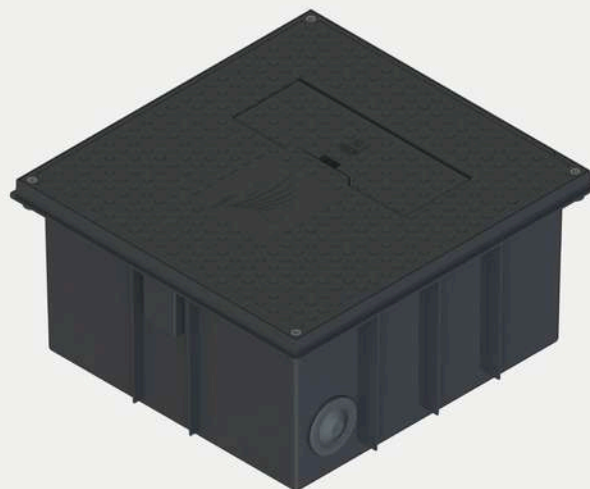
CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
6000	Caixa Hidrometro N10 S. Logo	5 peças
NORDESTE		
910028	Caixa Hidrometro N10 Caern	5 peças
910084	Caixa Hidrometro N10 Igua Saneamento	5 peças
910041	Caixa Hidrometro N10 AEGEA	5 peças
SUDESTE		
6008	Caixa De Protecao Para Hidrometro N10 Cesan Montado	4 peças
910053	Caixa Hidrometro N10 Prolagos	5 peças
6001	Caixa Hidrometro N10 Sanepar	3 peças

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

Caixa de Proteção para Hidrômetro

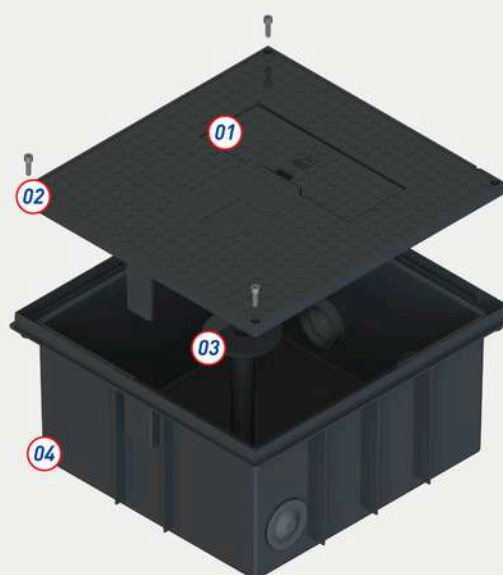
CAIXA DE PROTEÇÃO PARA HIDRÔMETRO N13

- Caixa de proteção para piso ou calçada
(passeio) .
- Corpo, tampa e tampa do visor são injetadas em PP, suporte da caixa e alojamento da porca em PC.
 - Tampa é fechada por 04 parafusos
 - Possui duas 02 torres para conectar dois dispositivos.
 - Produto possui vedação entre a tampa e o corpo, e também entre a tampa e a tampinha do visor.



Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Tampa de Leitura
- 02 Tampa Principal
- 03 Suporte Central
- 04 Corpo Caixa



CÓDIGOS	DESCRIÇÃO	EMBALAGEM
SUDESTE		
910042	Caixa Hidrometro N13 Sabesp PP PT	1 peça
NORDESTE		
910045	Caixa Hidrometro N13 CAGECE	1 peça

SOLUÇÃO SANEAMENTO

Linha Conexões

KIT CONEXÕES PVC CAIXA PASSEIO (CHN6)

Bitola: 3/4"



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

990013	Kit Conex CHN6 Reg. Tubete INT 3/4" PVC BR
990023	Kit Conex CHN6 Reg. Telesc 3/4" PVC BR



KIT CONEXÕES PVC CAIXA PASSEIO (CHN10)

Bitola: 3/4"



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

990011	Kit Conex CHN10 Reg. Tubete Telesc 3/4 PVC BR com Prolongador
--------	---



KIT CONEXÕES PVC CAIXA PAREDE

Bitola: 3/4"



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

990012	Kit Conex CHN2 Reg. Adapt PEAD 3/4" 20mm PVC BR
990014	Kit Conex CHN4 2 Reg. Tubete INT 3/4" PVC BR Esp. 115mm
990016	Kit Conex CHN2 Reg. Tubete INT 3/4" PVC BR RF Esp. 115mm
990019	Kit Conex Reg. Tubete INT 3/4" PVC BR 02 Reg. Esp 190mm



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO SANEAMENTO

Linha Conexões

DISPOSITIVO PLÁSTICO PARA UNIDADE DE MEDIÇÃO DE ÁGUA (UMA)

990039 - C



REGISTRO TELESCÓPICO PVC BRANCO

Bitola: 3/4" (RF) x 1" (RF)

950033



NBR 11306

REGISTRO COM ADAPTADOR PARA TUBO PEAD

Bitola: 20mm x 3/4" RM

950029



950032



NBR 11306

DISPOSITIVO METÁLICO PARA UNIDADE DE MEDIÇÃO DE ÁGUA NTS302

Embalagem: 1 peça

930006



KIT CONEXÕES REGISTRO COM TUBETE INTEGRADO PVC BRANCO COM ANEL

Bitola: 3/4" DN20

990037



REGISTRO TUBETE INTEGRADO COM VEDAÇÃO PVC BR 3/4" X 1

Embalagem: 1 peça

950060



CONJUNTO CONEXÃO DE SAÍDA PVC AZ NTS 302

Bitola: 3/4" x 1" (RF)

950058 - C



REGISTRO CAB. QUAD. ADAPTADOR PEAD PVC BR 3/4" X 20

Embalagem: 10 peças

950066



DISPOSITIVO PLÁSTICO PARA UNIDADE DE MEDIÇÃO DE ÁGUA NO PASSEIO

Bitola: 3/4" DN20

990043-C



ANTICHAMAS

NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA

PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO SANEAMENTO

Linha Conexões

ANEL DE VEDAÇÃO

Bitola: 1/2" e 3/4"

950004

DN20

950005

DN15

NBR 8194

ANEL DE VEDAÇÃO

Bitola: 1/2" e 3/4"

950035

DN25

950057

DN20

NBR 8194

UNIÃO DE COMPRESSÃO PARA TUBO DE PEAD

Bitola: 20mm PN 16

950014



CONJUNTO DE CONEXÕES TUBETE CURTO + PORCA SEXTAVADA + VEDAÇÃO PP PRETO

Bitola: 1/2"

990035



CONJUNTO DE CONEXÕES TUBETE CURTO + PORCA SEXTAVADA PVC BR

Bitola: 1/2"

990015



CONJUNTO DE CONEXÕES 2 TUBETES CURTOS + 2 PORCAS SEXTAVADAS + 2 VEDAÇÕES PP PT

Bitola: 1/2" DN15

990028



CONJUNTO DE CONEXÕES 2 TUBETES CURTOS + 2 PORCAS SEXTAVADAS + 2 VEDAÇÕES PVC BRANCO

Bitola: 1/2"

990042



TUBETE CURTO PP + TUBETE LONGO PP + 2 PORCAS PP COM INSERTO METAL. + 2 ANÉIS

Bitola: 1/2" DN15

990029



CONJUNTO DE CONEXÕES TUBETE CURTO + PORCA SEXTAVADA COM INSERTO + VEDAÇÃO PVC BRANCO

Bitola: 1/2" DN15

990021



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIAS



PROTEÇÃO UV



SOLUÇÃO SANEAMENTO

Linha Conexões

KIT ADAPTADOR ROSCÁVEL 3/4" PVC COM FLANGE

Embalagem: 2 peças

9410



CONJUNTO DE CONEXÕES 2 TUBETES CURTOS + 2 PORCAS SEXTAVADAS + 2 VEDAÇÕES PVC BR

Bitola: 3/4" DN20

990010



CONJUNTO DE CONEXÕES TUBETE CURTO + PORCA SEXTAV. + VEDAÇÃO PVC AZUL

Bitola: 3/4" DN20

990009



JOELHO 90 PVC BR 3/4" X 1/2"

Embalagem: 50 peças

950064



JOELHO 90° PVC AZUL ROSCA FÊMEA

Bitola: 3/4 x 3/4"

950028



JOELHO 90° PVC BRANCO ROSCA FÊMEA

Bitola: 3/4" x 3/4" (RF)

950059



ADAPTADOR DE COMPRESSÃO PARA TUBO DE PEAD



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

950010	PP PT 20mm x 1/2" PN16 RM
950011	PP PT 20mm x 3/4" PN16 RM
950045	PP PT 20mm x 1/2" PN10 RF



ANTICHAMAS

NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESI

PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO SANEAMENTO

Linha Conexões

**CONJUNTO DE CONEXÕES
TUBETE CURTO + PORCA
SEXTAVADA COM INSERTO +
VEDAÇÃO PVC BRANCO**

Bitola: 3/4" DN20

990031



**CONJUNTO DE CONEXÕES
1 TUBETE CURTO + 1 TUBETE
LONGO + 2 PORCAS SEXTAV.
COM INSERTO + VEDAÇÃO
PVC BR**

Bitola: 3/4" DN20

990032



**CONJUNTO DE CONEXÕES
TUBETE CURTO + TUBETE
LONGO + 2 PORCAS SEXTAV.
+ 2 VEDAÇÕES PP PRETO**

Bitola: 3/4" DN20

990004



**CONJUNTO DE CONEXÕES
TUBETE LONGO ROSCA
PROLONGADA + PORCA
SEXTAVADA COM INSERTO
PP PRETO**

Bitola: 3/4" DN20

990003



**CONJUNTO DE CONEXÕES
TUBETE LONGO ROSCA
PROLONGADA + PORCA
SEXTAVADA COM INSERTO
PVC BRANCO**

Bitola: 3/4" DN20

990041



**CONJUNTO DE CONEXÕES
TUBETE CURTO + PORCA
SEXTAVADA PVC BRANCO**

Bitola: 3/4" DN20

990001



**CONJUNTO DE CONEXÕES
TUBETE LONGO + PORCA
SEXTAVADA PVC BRANCO**

Bitola: 3/4" DN20

990005



**CONJUNTO DE CONEXÕES
2 TUBETES CURTOS +
2 PORCAS SEXTAVADAS +
2 VEDAÇÕES PP PT**

Bitola: 3/4" DN20

990007



**CONJUNTO DE CONEXÕES
1 TUBETE CURTO + 1 PORCA
SEXTAV. + VEDAÇÃO PVC AZUL**

Bitola: 3/4" DN20

990008



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MAREIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

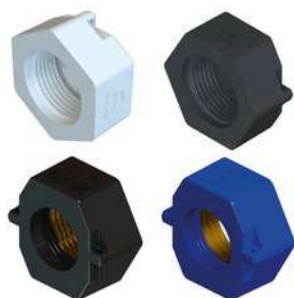
SOLUÇÃO SANEAMENTO

Linha Conexões

PORCA SEXTAVADA

Bitola: 1/2" e 3/4"

Características: com ou sem inserto metálico



Norma: NBR 8194

CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
950019	Porca Sextavada PP PT 1/2" DN15 C. INS
950031	Porca Sextavada PVC BR 1/2" DN15 C. INS
950050	Porca Sextavada PVC BR 1/2" DN15 S. INS
950037	Porca Sextavada PP PT 1/2" DN15 S. INS
950020	Porca Sextavada PP PT 1/2" DN15 C. INS
950009	Porca Sextavada PVC BR 3/4" DN20 C. INS
950017	Porca Sextavada PVC AZ 3/4" DN20 C. INS
950048	Porca Sextavada PP PT 3/4" DN20 S. INS
950051	Porca Sextavada PP PT 3/4" DN20 C. INS
950003	Porca Sextavada PP PT 3/4" DN20 C. INS
950051	Porca Sextavada PP PT 3/4" DN20 C. INS
950038	Porca Sextavada PVC PT 3/4" DN20 S. INS
950049	Porca Sextavada PVC BR 3/4" DN20 S. INS

TUBETE CURTO

Bitola: 1/2" e 3/4"



Norma: NBR 8194

CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
950016	Tubete Curto PVC AZ 1/2" DN15
950046	Tubete Curto PP PT 1/2" DN15
950008	Tubete Curto PVC BR 3/4" DN20
950018	Tubete Curto PVC AZ 3/4" DN20
950036	Tubete Curto PP PT 3/4" DN20
950001	Tubete Curto PP PT 3/4" DN20
950023	Tubete Curto PVC BR 3/4" DN20
950043	Tubete Curto PVC BR 3/4" DN20

TUBETE LONGO

Bitola: 1/2" e 3/4"



Norma: NBR 8194

CÓDIGOS	DESCRIÇÃO
950047	Tubete Longo PP PT 1/2" DN15
950002	Tubete Longo PP PT 3/4" DN20 Rosca Prol. 75mm
950007	Tubete Longo PVC BR 3/4" DN20
950027	Tubete Longo PVC AZ 3/4" DN20
950030	Tubete Longo PVC AZ 3/4" DN20 Rosca Prol. 75mm
950040	Tubete Longo PVC BR 3/4" DN20 Rosca Prol. 75mm
950041	Tubete Longo PP PT 3/4" DN20 Mer
950063	Tubete Longo PP PT 3/4" DN20 Rosca Prol Mer
950006	Tubete Longo PP PT 3/4" DN20
950042	Tubete Longo PVC BR 3/4" DN20



ANTICHAMAS



NÃO CONDUZ
ELETRICIDADE



+ RESISTÊNCIA
UMIDADE/MARESIA



PROTEÇÃO UV



Siga esta energia

SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

Linhas Caixas de Passagem, Gordura e Multiuso

CAIXA MULTIUSO 20L

Embalagem: 10 peças

930112



Dimensões:
L: 600 mm | A: 374 mm | P: 129 mm

CAIXA DE PASSAGEM E INSPEÇÃO DE ESGOTO 4,5 L

Embalagem: 2 peças

6200



Dimensões:
L: 240 mm | A: 200 mm | P: 240 mm

CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL - 4,5 L

Embalagem: 2 peças

6201



Dimensões:
L: 240 mm | A: 200 mm | P: 240 mm

PROLONGADOR PARA CAIXA DE PASSAGEM, INSPEÇÃO E CAIXA PLUVIAL 4,5 L

Embalagem: 2 peças

6202



Dimensões:
L: 240 mm | A: 200 mm | P: 240 mm

CAIXA DE PASSAGEM E INSPEÇÃO COM VÁLVULA DE RETENÇÃO ACOPLADA 4,5 L

Embalagem: 2 peças

6204



Dimensões:
L: 240 mm | A: 200 mm | P: 240 mm

CAIXA SIFONADA COM CESTO DE LIMPEZA - 12 L

Embalagem: 2 peças

6207



Dimensões:
L: 240 mm | A: 365 mm | P: 240 mm

PROLONGADOR PARA CAIXA DE PASSAGEM, INSPEÇÃO E CAIXA PLUVIAL 42L

Embalagem: 2 peças

6203



Dimensões:
L: 410 mm | A: 220 mm | P: 410 mm

CAIXA COLETORA DE ÁGUA PLUVIAL - 42 L

Embalagem: 2 peças

6205



Dimensões:
L: 410 mm | A: 410 mm | P: 410 mm

CAIXA DE PASSAGEM E INSPEÇÃO ELÉTRICA 42L

Embalagem: 2 peças

6208



Dimensões:
L: 410 mm | A: 410 mm | P: 410 mm



SOLUÇÃO DE SANEAMENTO

Linhas Caixas de Passagem, Gordura e Multiuso

CAIXA DE GORDURA COM CESTO PARA LIMPEZA 42 L

Embalagem: 1 peça

6206



Dimensões:
L: 410 mm | A: 410 mm | P: 410 mm

Caixa de Gordura TAF

- Instalação simples e rápida;
- Vedação perfeita contra vazamentos e odores;
- Alta resistência a impactos e produtos químicos.

Composição Caixa de Hidrômetro

- 01 Lacre Caixa
- 02 Tampa Caixa
- 03 Moldura Caixa
- 04 Corpo Caixa



TAMPÃO ARTICULADO ESGOTO PP OCRES DN 200MM

Embalagem: 2 peças

910060



Dimensões:
Ø: 215 mm | A: 130 mm

TAMPÃO ARTICULADO ÁGUA PP AZUL DN 200MM

Embalagem: 2 peças

910061



Dimensões:
Ø: 215 mm | A: 130 mm

TAMPÃO ARTICULADO HIDRANTE PP VERMELHO DN 200MM

Embalagem: 2 peças

910062



Dimensões:
Ø: 215 mm | A: 130 mm



Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções Customizadas



Soluções para Construtoras



SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

O Grupo TAF vai além dos produtos tradicionais e oferece uma linha de soluções especiais, desenvolvidas para atender demandas personalizadas e projetos que exigem flexibilidade, agilidade e alto desempenho técnico.

As soluções especiais do Grupo TAF representam o compromisso com a inovação prática, a eficiência no campo e a capacidade de transformar necessidades em resultados concretos para o cliente.

DIFERENCIAIS DAS SOLUÇÕES ESPECIAIS

- Soluções completas e prontas para instalação, como a TAFácil;
- Redução de tempo de obra e retrabalho com montagens padronizadas;
- Qualidade e confiabilidade, com produtos testados e validados.



Siga esta energia



PRODUTOS ESPECIAIS



TAFácil Enel São Paulo	193
TAFácil Neoenergia	194
TAFácil Enel Ceará	196
TAFácil Equatorial	198

SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

Linha TAFácil

TAFÁCIL - ENEL SÃO PAULO

Garante a instalação do padrão de entrada elétrica sem riscos de esquecimento ou falta de insumos, simplificando a gestão de estoque para evitar excessos ou escassez.

Versões Disponíveis

- Bifásico.
- **Solução completa TAF:** TAFácil oferece os insumos essenciais* para o padrão de entrada de energia.
- **Versatilidade:** Instalação terrestre para se adequar às diferentes necessidades.
- **Cabos Fornecidos:** Inclusão de cabos essenciais, ligação do disjuntor ao medidor e para o aterramento.

Disponíveis para os Estados:

- São Paulo.

Observação (Não inclui):

- Haste de Aterramento;
- Eletroduto;
- Cabos para Derivação;
- Gancho Olhal para Ancoragem de Ramal.

BIFÁSICA CÓD. 710066

Caixa TAFácil Medição Bifásica CMD3 P7 Cinza Disjuntor 50A Enel SP



TAFfeito?
TAFácil?
Então é TAF!



TAFÁCIL



SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

Linha TAFácil

TAFÁCIL - NEOENERGIA

Garante a instalação do padrão de entrada elétrica sem riscos de esquecimento ou falta de insumos, simplificando a gestão de estoque para evitar excessos ou escassez.

Versões Disponíveis

- Monofásica;
- Polifásica.
- **Solução completa TAF:** TAFácil oferece os insumos essenciais* para o padrão de entrada de energia.
- **Versatilidade:** Opções de instalação aérea e terrestre para se adequar às diferentes necessidades.
- **Cabos Fornecidos:** Inclusão de cabos essenciais, ligação do disjuntor ao medidor e para o aterramento.

Disponíveis para os Estados:

- Bahia;
- Pernambuco;
- Rio Grande do Norte.

TAFeito?
TAFácil?
Então é TAF!

Observação (Não inclui):

- Haste de Aterramento;
- Eletroduto;
- Cabos para Derivação;
- Gancho Olhal para Ancoragem de Ramal.



TAFÁCIL



Siga esta energia

SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

Linha TAFácil

COMPOSIÇÃO TAFÁCIL - NEOENERGIA

MONOFÁSICA CÓD. 720057

Caixa TAFácil Medição Monofásica CMD1 M9 PT Disjun. 40A Neoenergia



POLIFÁSICA CÓD. 710049 (BIFÁSICO) - 710050 (TRIFÁSICO)

Caixa TAFácil Medição Bifásica/Trifásica CMD2 P6 PT Disjun. 50A Neoenergia



SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

Linha TAFácil

TAFÁCIL - ENEL CEARÁ

Garante a instalação do padrão de entrada elétrica sem riscos de esquecimento ou falta de insumos, simplificando a gestão de estoque para evitar excessos ou escassez.

Versões Disponíveis

- Monofásica;
- Polifásica.
- **Solução completa TAF:** TAFácil oferece os insumos essenciais* para o padrão de entrada de energia.
- **Versatilidade:** Opções de instalação aérea e terrestre para se adequar às diferentes necessidades.
- **Cabos Fornecidos:** Inclusão de cabos essenciais, ligação do disjuntor ao medidor e para o aterramento.

Disponíveis para os Estados:

- Ceará.

TAFeito?
TAFácil?
Então é TAF!

Observação (Não inclui):

- Haste de Aterramento;
- Eletroduto;
- Cabos para Derivação;
- Gancho Olhal para Ancoragem de Ramal.



TAFÁCIL



SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

Linha TAFácil

COMPOSIÇÃO TAFÁCIL - ENEL CEARÁ

MONOFÁSICA CÓD. 720061

Caixa TAFácil Medição Monofásica CMD1 M1 Cinza Disjuntor 32A Enel Ceará



POLIFÁSICA CÓD. 710051

Caixa TAFácil Medição Trifásica CMD3 P2 Cinza Disjuntor 40A Enel Ceará



SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

Linha TAFácil

TAFÁCIL - EQUATORIAL

Garante a instalação do padrão de entrada elétrica sem riscos de esquecimento ou falta de insumos, simplificando a gestão de estoque para evitar excessos ou escassez.

Versões Disponíveis

- Monofásica;
- Polifásica.
- **Solução completa TAF:** TAFácil oferece os insumos essenciais* para o padrão de entrada de energia.
- **Versatilidade:** Opções de instalação aérea e terrestre para se adequar às diferentes necessidades.
- **Cabos Fornecidos:** Inclusão de cabos essenciais, ligação do disjuntor ao medidor e para o aterramento.

Disponíveis para os Estados:

- Alagoas;
- Maranhão;
- Pará;
- Piauí.

TAFeito?
TAFácil?
Então é TAF!

Observação (Não inclui):

- Haste de Aterramento;
- Tubo de Aterramento;
- Eletroduto;
- Cabos para Derivação;
- Gancho Olhal para Ancoragem de Ramal.



TAFÁCIL



Siga esta energia

SOLUÇÕES PARA PRODUTOS ESPECIAIS

Linha TAFácil

COMPOSIÇÃO TAFÁCIL - EQUATORIAL

MONOFÁSICA CÓD. 720074

Caixa TAFácil Medição Monofásica CMD1 M7 Cinza Disjuntor 25A Equatorial



POLIFÁSICA CÓD. 710065

Caixa TAFácil Medição Trifásica CMD3 P7 Cinza Disjuntor 40A Equatorial



Conheça o Universo de Soluções TAF:



Soluções para Derivação de Rede



Soluções Elétricas



Soluções para Aterramento



Soluções para Saneamento



Soluções para Construtoras



Soluções Customizadas



SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

A TAF oferece uma linha completa de soluções pensadas especialmente para construtoras, com foco em agilidade na obra, facilidade de instalação e conformidade técnica.

São produtos que atendem desde as etapas iniciais de infraestrutura elétrica até o acabamento, garantindo padronização, segurança e redução de tempo em campo.

Com qualidade reconhecida e suporte técnico dedicado, a TAF é parceira ideal para quem busca eficiência e confiabilidade em cada fase do projeto.



Siga esta energia

SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORA



Pioneirismo que Transformou o Setor	203
Tudo para a Infraestrutura da sua Obra	204
O que é Construção 4.0?	205
Soluções para Todos os Sistemas Construtivos	206
Soluções Elétricas	208
Soluções para Aterramento	209
Soluções para Saneamento	210

SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

PIONEIRISMO QUE TRANSFORMOU O SETOR

Muito antes de se falar em industrialização, a TAF já estava revolucionando a construção civil brasileira.

Fomos a primeira empresa a enxergar que era possível unir praticidade, excelente custo-benefício e alta qualidade em uma solução pensada especificamente para a realidade do nosso mercado.

EVOLUÇÃO CONTÍNUA EM QUALIDADE



PIONEIRISMO

Primeira empresa com sistema de medição modular no Brasil.



HOMOLOGAÇÃO NACIONAL

Produtos aprovados em todas as concessionárias de energia do país.



CONTROLE TOTAL

Padronização e qualidade elevadas em todo o processo produtivo.



LINHA PRÓPRIA

A TAF é a única empresa do segmento a atuar em todos os itens que compõe um padrão de entrada, eliminando dependência de terceiros.



CAPACIDADE PRODUTIVA DE EXCELÊNCIA

Mais de

100 MIL

UNIDADES HABITACIONAIS

Capacidade anual de atendimento

Mais de

293

HORAS / DIA DEDICADAS

Na linha Construtora

Mais de

1.500

OBRAS ATENDIDAS

De norte a sul do Brasil

Mais de

70.000

HORAS / ANO DEDICADAS

Na linha Construtora



SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

Construção 4.0

O QUE É CONSTRUÇÃO 4.0?

Representa a evolução da construção civil com base na digitalização, industrialização e integração de processos. Envolve a pré-fabricação, kits industrializados, automação, rastreabilidade e padronização técnica para aumentar produtividade, reduzir custos e minimizar erros em obra. O foco está em **eficiência, qualidade e previsibilidade**.

Para construtoras, a **Construção 4.0** significa mais velocidade de execução, menor retrabalho e maior competitividade no mercado.

UM NOVO CAPÍTULO DA INOVAÇÃO

A **Linha ELÉTRIC** eleva a TAF a um novo nível de entrega para construtoras, com soluções industrializadas que acompanham todas as etapas da obra com eficiência, padronização e confiabilidade.

Os QDCs industrializados garantem mais agilidade, controle de qualidade e previsibilidade, reduzindo retrabalho e aumentando a produtividade no canteiro.

01ª ETAPA: ENTREGA DO FUNDO (CORPO QUADRO):

Nesta fase da obra, entrega-se apenas o corpo do quadro, para ser embutido na parede. Isso permite que toda a alvenaria, massa e pintura sejam concluídas sem danificar dispositivos e a tampa do quadro.



02ª ETAPA: ENTREGA DO MIOLO + TAMPA (KIT ELÉTRICO COMPLETO):

Nesta etapa é enviado o kit elétrico completo, identificado com o número do respectivo apartamento e previamente testado em fábrica, com identificação personalizada dos circuitos e etiquetas, junto com a tampa de acabamento. Garantindo a limpeza dos quadros aos clientes finais.



SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

Construção 4.0 / Just in Time

SOLUÇÕES PARA TODOS OS SISTEMAS CONSTRUTIVOS



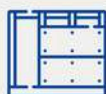
SISTEMA CONVENCIONAL

Solução completa para construções em alvenaria tradicional.



SOBREPOR

Opção versátil para instalações externas.



DRYWALL

Adaptado para instalações em sistemas de gesso acartonado.



PAREDE DE CONCRETO

Miolo de QDC compatível com tampas TAF e diversas caixas especializadas.

Como comprar?

1. Envie o projeto elétrico com o diagrama unifilar;
2. Informe a quantidade de apartamentos;
3. O time técnico elabora uma proposta comercial detalhada, com suporte completo para esclarecimentos.



REDUÇÃO DE TEMPO

Até 80% de redução no tempo de execução comparado ao QDC montado in loco.



CONTROLE DE ESTOQUE

Kits completos eliminam sobras, faltas e desperdícios de materiais.



PADRONIZAÇÃO TOTAL

Seguindo rigorosamente o projeto elétrico sem margem para erros.

O processo é rápido, transparente e previsível, trazendo mais segurança no planejamento de custos e prazos da obra.



SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

Construção 4.0 / Just in Time

SOLUÇÕES PARA TODOS OS SISTEMAS CONSTRUTIVOS

A TAF oferece os produtos Just in Time, entregando os insumos conforme a evolução da obra, garantindo uma melhor gestão de recursos, material certo no momento certo, evitando extravios e possíveis danos aos insumos, otimizando a organização e o espaço in loco.

Nossos QDC foram desenvolvidos para atender às mais diversas necessidades da construção civil moderna, adaptando-se perfeitamente a diferentes sistemas construtivos.

Com foco em eficiência e durabilidade, o Grupo TAF entrega seus quadros de distribuição de circuitos em duas fases:

Entrega do Fundo (Corpo Quadro):

O corpo do quadro de distribuição abriga e protege os componentes elétricos, oferecendo estrutura e segurança para a instalação e manutenção dos circuitos.

Quadros Embutir:

Alojamento inferior e superior para fixação dos barramentos neutro e terra.



MODELO	CÓDIGO	A	L	P
CORPO QUADRO 12 DIN	E05-5012EB	310	274	72
CORPO QUADRO 16 DIN	E05-5016EB	350	200	72
CORPO QUADRO 24 DIN	E05-5024EB	355	277	72
CORPO QUADRO 36 DIN	E05-5036EB	502	275	72

Entrega do Miolo + Tampa (Kit Elétrico Completo):

O trilho DIN TAF é feito de policarbonato reforçado, oferece alta resistência mecânica e durabilidade, sendo uma alternativa segura e anticorrosiva ao trilho metálico.



MODELO	CÓDIGO	A	L	P
TRILHO QUADRO 4P	E05-4004EP	35	122	10
TRILHO QUADRO 8P	E05-4008EP	35	191	10
TRILHO QUADRO 16P	E05-4016EP	35	174	17
TRILHO DIN TIPO H 24P	790187	302	260	8
TRILHO CD PADRÃO DIN*	E05-4249EP	36	250	17

* Compatível com QDCs de 12, 24 e 36 polos.

SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

Construção 4.0 / Just in Time

Tampa Quadro de Distribuição

A tampa para quadro de distribuição cobre e protege os componentes internos, garantindo acabamento estético e segurança contra contatos acidentais.

MODELO	CÓDIGO	A	L	P
TAMPA QUADRO 12P DIN P*	E05-6012KB	234	320	32
TAMPA QUADRO 16P DIN	E05-6016KB	370	225	29
TAMPA QUADRO 24P DIN	E05-6024KB	377	319	32
TAMPA QUADRO 24P DIN P*	E05-6024HT	377	319	34
TAMPA QUADRO 36P DIN	E05-6036KB	527	319	34



SOLUÇÕES ELÉTRICAS

Solução Completa para seu Quadro de Distribuição Interno

01 **Quadro de Distribuição Central**
12, 16 e 24 disjuntores



02 **Interruptor DR**
25A a 100A



03 **Disjuntor Monopolar**
4.5kA: 6A a 70A
6kA: 70A a 125A



04 **Disjuntor Bipolar**
4.5kA: 6A a 70A
6kA: 70A a 125A



05 **Disjuntor Tripolar**
4.5kA: 6A a 70A
6kA: 70A a 125A



06 **Dispositivo de Proteção contra Surtos**
15kA a 60kA



07 **Obturador Plástico**



08 **Trilho DIN Terra**
6 a 12 furos



09 **Conector Genérico Frontal**
25mm



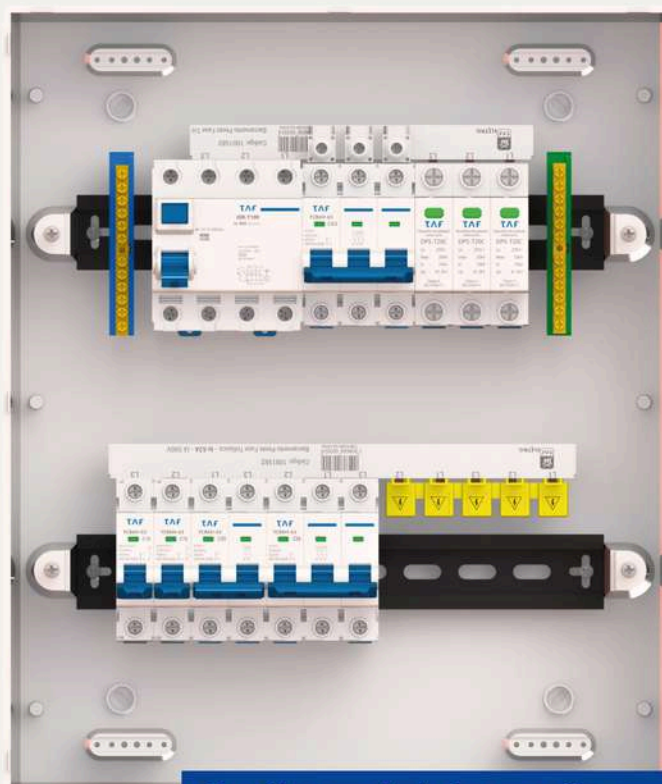
10 **Isolador para Pente Fase**
5 polos



11 **Barramento Pente Fase**
63A 12 e 54 polos | 80A 12 e 54 polos



12 **Trilho DIN Neutro**
6 a 12 furos



Confira mais informações sobre a Linha Elétrica na página 107.

ELETRIC.

SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

TUDO PARA A INFRAESTRUTURA DA SUA OBRA, EM UM SÓ PORTFÓLIO

O Grupo TAF oferece um portfólio completo de soluções para a construção civil, com foco em padronização, industrialização e conformidade com normas técnicas e concessionárias.

- ♦ Portfólio completo em elétrica, aterramento e saneamento;
- ♦ Produtos industrializados e padronizados;
- ♦ Suporte técnico e desenvolvimento sob projeto;
- ♦ Conformidade com normas e concessionárias;
- ♦ Redução de custo e retrabalho em obra.

Soluções Elétricas

Soluções completas para distribuição, proteção e medição de energia em empreendimentos prediais:

- ♦ Quadros de distribuição e medição (coletiva e individual);
- ♦ Caixas de embutir para parede de concreto, alvenaria e drywall;
- ♦ Kits elétricos industrializados com componentes montados em trilho DIN;
- ♦ Soluções padronizadas conforme projetos e normas ABNT.



Soluções para Aterramento

Sistema completo para proteção elétrica e equipotencialização:

- ♦ Hastes de aterramento de alta e baixa camada;
- ♦ Conectores, barramentos e caixas de inspeção.



Soluções para Saneamento

Soluções para medição e distribuição de água em edificações:

- ♦ Caixas de proteção para hidrômetros;
- ♦ Sistemas para medição individualizada;
- ♦ Componentes para redes hidráulicas prediais.



SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

Construção 4.0 / Just in Time

SOLUÇÕES PARA ATERRAMENTO

A TAF apresenta sua linha completa de produtos para sistemas de aterramento, desenvolvidos para garantir máxima segurança, desempenho e durabilidade em instalações elétricas.

Com foco em eficiência técnica e confiabilidade, nossa linha inclui:

- **Hastes de aterramento:** Resistência mecânica e excelente condutividade.
- **Tubos de aterramento (Caixa de Inspeção):** Proteção mecânica e isolamento dos condutores com alta resistência ao impacto e às intempéries.
- **Cabos de aço cobreado:** Condução elétrica garantida, com ótimo custo benefício.
- **Conectores:** Diversos modelos para diferentes aplicações.

Solução TAF para Construtoras

A TAF entrega muito mais que produtos: **entrega eficiência para sua obra.**

Soluções padronizadas, compatíveis com sistemas construtivos industrializados e prontas para instalação, que reduzem tempo de execução, evitam retrabalho e garantem conformidade com normas técnicas.

Mais produtividade no canteiro, mais controle de custo e mais qualidade na entrega final.



Mais informações sobre Soluções para Aterramento TAF na página 153.



SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

Construção 4.0 / Just in Time

SOLUÇÕES PARA SANEAMENTO

A medição individualizada garante controle total do consumo de água por unidade, trazendo mais transparência para o usuário final e mais valorização para o empreendimento.

Com soluções TAF, a instalação é padronizada, compatível com normas das concessionárias e preparada para sistemas prediais modernos, reduzindo retrabalho e facilitando manutenção.

Medição individualizada em prédios:

- A água entra no prédio por uma tubulação principal;
- É distribuída pelas prumadas/shaft (colunas verticais);
- Cada apartamento tem seu próprio hidrômetro;
- Os hidrômetros ficam organizados em caixas de medição;
- O consumo é medido individualmente por unidade;
- Cada morador paga apenas o que consome.



Solução TAF para Construtoras

Pensada para obras prediais, a caixa de medição TAF conta com calha integrada para direcionamento de vazamentos, evitando o acúmulo de água nos hidrômetros.

Em caso de fuga, a água é conduzida diretamente para o shaft ou prumadas, protegendo os equipamentos e reduzindo riscos de falhas, corrosão e retrabalho.

Mais segurança no sistema, mais durabilidade na medição e mais confiabilidade para a obra.



CÓDIGOS

DESCRIÇÃO

EMBALAGEM

930038

Calha para Dreno CHN8 PP PT

1 peça

910040

Caixa Hidrometro N8 S. Logo Tp Cz Cx Pap

1 peça

SOLUÇÕES PARA CONSTRUTORAS

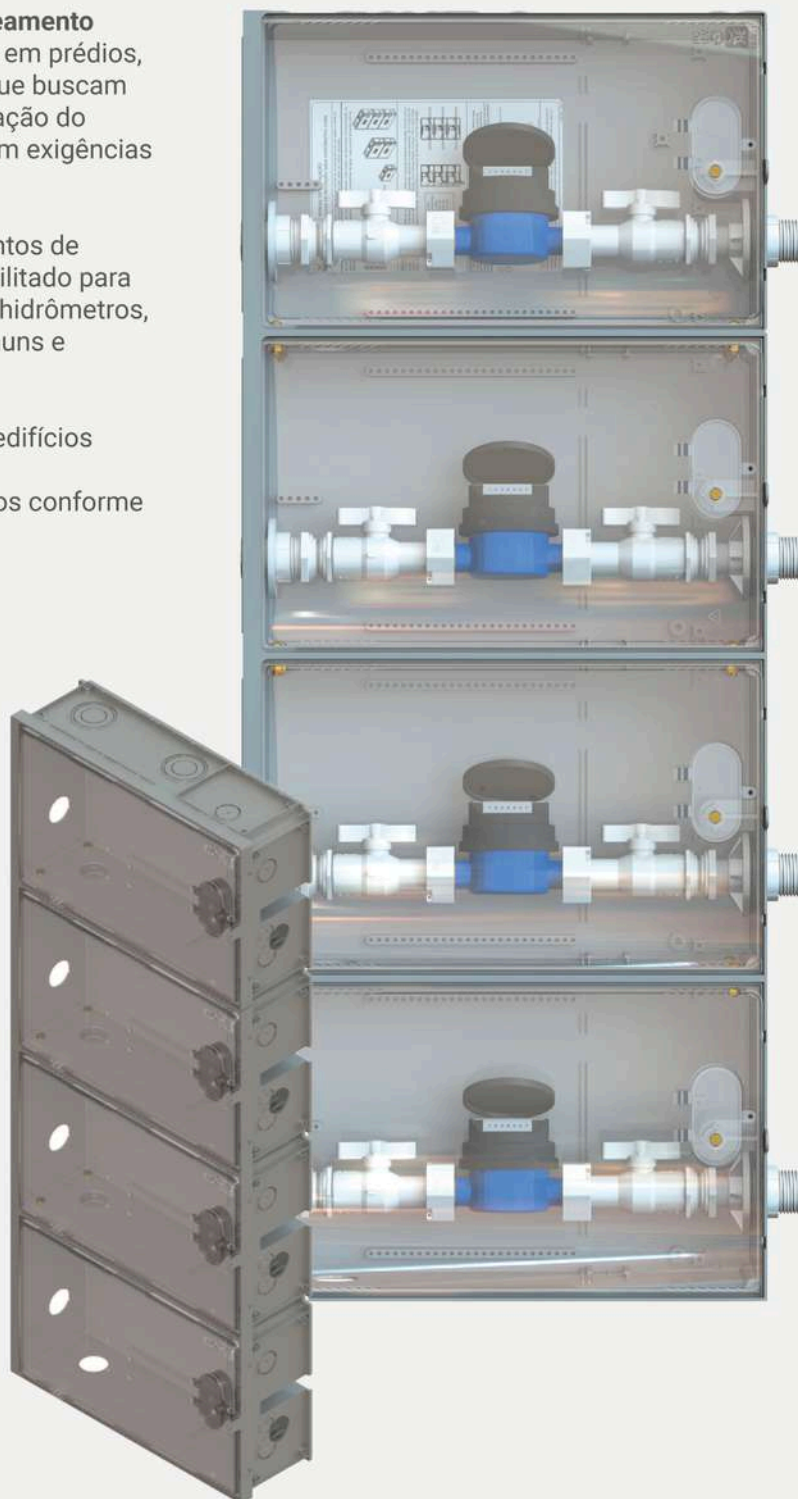
Construção 4.0 / Just in Time

Caixa de Medição Individualizada TAF: padrão industrial para saneamento predial

A TAF desenvolveu uma **caixa de saneamento modular para hidrômetros individuais** em prédios, projetada para atender construtoras que buscam padronização construtiva, industrialização do sistema hidráulico e conformidade com exigências de concessionárias.

A solução organiza e centraliza os pontos de medição e garante acesso técnico facilitado para leitura, manutenção e substituição de hidrômetros, reduzindo intervenções em áreas comuns e retrabalho em obra.

- Configuração vertical otimizada para edifícios residenciais e comerciais;
- Possibilidade de expansão por módulos conforme número de unidades;
- Padronização dimensional para projeto BIM e compatibilização em obra;
- Anticorrosivo, ideal para áreas técnicas, shafts e ambientes úmidos;
- Acesso frontal aos hidrômetros;
- Substituição rápida sem interferir na prumada principal;



CÓDIGOS

9306

DESCRIÇÃO

Caixa Hidrometro N4 Lacre OBL P7 1H

EMBALAGEM

1 peça

FIQUE ATENTO AOS **PRÓXIMOS LANÇAMENTOS** TAF

Nosso portfólio está em constante evolução.

No catálogo de produtos TAF, você confere soluções desenvolvidas para atender às novas demandas do mercado, com inovação, qualidade e desempenho reconhecidos.





Siga esta energia



TAF.
NACIONAL
CON
CALIDAD
GLOBAL.

MATRIZ - JOINVILLE. SC

Rua Clodoaldo Gomes, 300
Zona Ind. Norte
CEP 89.219-550

UNIDADE 02 - ARAQUARI. SC

Estrada Porto Grande, 2.045
Porto Grande
CEP 89.245-000

UNIDADE 03 - SIMÃO DIAS. SE

Rodovia Lourival Batista, S/N
Quad. 01, Lote 01
Núcleo Industrial de Simão Dias
CEP 49.480-000

UNIDADE 04 - ARAQUARI. SC

Rodovia BR 280, 11.965
Areias Pequenas
CEP 89.245-000



Sigue esta energía