



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

| ITEM | QTD   | DESCRIÇÃO – ELÉTRICA   |
|------|-------|--|
| 1    | 01UN  | <b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16DIN/12NEMA-100A-SOBREPOR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> QDSTN II-U 16DIN/12NEMA-100A-SOB</li><li>• <b>Tipo de instalação:</b> Sobrepor (SOB)</li><li>• <b>Capacidade:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Até 16 módulos DIN ou 12 módulos NEMA</li><li>• Corrente nominal: 100A</li></ul></li><li>• <b>Material:</b> Chapa de aço com pintura eletrostática na cor branca (RAL 9003)</li><li>• <b>Grau de proteção:</b> IP30 (adequado para ambientes internos)</li><li>• <b>Dimensões:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Altura:</b> 334 mm</li><li>• <b>Largura:</b> 394 mm</li><li>• <b>Profundidade:</b> 91 mm</li></ul></li><li>• <b>Acessórios inclusos:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Trilhos DIN</li><li>• Etiquetas para identificação de circuitos</li><li>• Palheta plástica DIN</li></ul></li></ul> |
| 2    | 01UND | <b>QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR DIN TN-II 16 DISJUNTOR 100<sup>a</sup></b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> TN-II-16DIN</li><li>• <b>Capacidade:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Corrente nominal: 100A</li><li>• Quantidade de disjuntores: 16 módulos DIN</li></ul></li><li>• <b>Tipo de ligação:</b> Trifásico (F+N+T)</li><li>• <b>Material:</b> Cobre eletrolítico com acabamento em verniz isolante</li><li>• <b>Dimensões:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Altura:</b> 15,4 cm</li><li>• <b>Largura:</b> 8,0 cm</li><li>• <b>Profundidade:</b> 1,27 cm</li></ul></li><li>• <b>Acessórios inclusos:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Trilhos DIN</li><li>• Etiquetas para identificação de circuitos</li><li>• Palheta plástica DIN</li></ul></li></ul>  |
| 3    | 66MT  | <b>CABO FLEXÍVEL 16,0 MM<sup>2</sup> PRETO DE COBRE UNIPOLAR</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo de cabo:</b> Flexível unipolar</li><li>• <b>Condutor:</b> Cobre eletrolítico, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (flexível)</li><li>• <b>Bitola:</b> 16,0 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Isolamento:</b> PVC 70°C (ou equivalente), antichama</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 750V</li><li>• <b>Cor da capa:</b> Preta</li></ul>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|   |       |   |
|---|-------|---|
|   |       | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Temperatura de operação:</b> -10°C a 70°C (em serviço contínuo)</li><li>• <b>Normas técnicas:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• NBR NM 247-3 (condutores elétricos flexíveis de cobre)</li><li>• NBR 5410 (instalações elétricas de baixa tensão)</li><li>• NBR 7288 (identificação por cores)</li><li>• <b>RoHS compliant:</b> Livre de substâncias perigosas (opcional, se exigido)</li></ul></li></ul>   |
| 4 | 22MT  | <p style="text-align: center;"><b>CABO FLEXÍVEL 16,0 MM2 AZUL DE COBRE UNIPOLAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo de cabo:</b> Flexível, unipolar</li><li>• <b>Condutor:</b> Cobre eletrolítico nu, têmpera mole, classe 5 de encordoamento (flexível)</li><li>• <b>Seção nominal:</b> 16,0 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Cor da isolamento:</b> Azul (conforme NBR 5410 – condutor neutro)</li><li>• <b>Isolamento:</b> PVC tipo BWF 70 °C (antichama e não propagante de chamas)</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 750 V</li><li>• <b>Temperatura de operação:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ Em serviço contínuo: até 70 °C</li><li>○ Sob sobrecarga: até 90 °C</li></ul></li><li>• <b>Normas técnicas:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ NBR NM 247-3 (cabos com isolamento extrudada de PVC para tensões até 750 V)</li><li>○ NBR 5410 (instalações elétricas de baixa tensão)</li><li>○ NBR 7288 (identificação por cores)</li></ul></li><li>• <b>Outras características</b> (se exigido em edital):<ul style="list-style-type: none"><li>○ Livre de substâncias perigosas (RoHS compliant)</li><li>○ Marcação contínua do fabricante, seção e ano de fabricação no corpo do cabo</li></ul></li></ul> |
| 5 | 400 M | <p style="text-align: center;"><b>400 METROS CABO FLEXIVEL. 2,5 MM2 PRETO DE COBRE UNIPOLAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo flexível unipolar</li><li>• <b>Condutor:</b> Cobre eletrolítico nu, têmpera mole, classe 5 (flexível)</li><li>• <b>Seção nominal:</b> 2,5 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Isolamento:</b> PVC 70 °C, tipo BWF (antichama, não propagante de chamas)</li><li>• <b>Cor da isolamento:</b> Preta (uso geral, fases ou retorno)</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 450/750 V</li><li>• <b>Temperatura de operação:</b> até 70 °C contínuos</li><li>• <b>Normas técnicas aplicáveis:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ NBR NM 247-3 (cabos isolados com PVC)</li><li>○ NBR 5410 (instalações elétricas de baixa tensão)</li><li>○ NBR 7288 (identificação por cores)</li></ul></li><li>• <b>Outras características:</b></li></ul>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|   |       |  |
|---|-------|--|
|   |       | <ul style="list-style-type: none"><li>○ RoHS compliant (livre de substâncias perigosas), se aplicável</li><li>○ Marcação contínua do fabricante, seção e tipo de cabo no isolamento</li></ul>  |
| 6 | 400 M | <p><b>400 METROS CABO FLEXÍVEL 2,5 MM2 AZUL DE COBRE UNIPOLAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo flexível elétrico para instalação interna</li><li>• <b>Condutor:</b> Cobre eletrolítico de alta pureza, conforme norma ABNT NBR 5106</li><li>• <b>Seção nominal:</b> 2,5 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Isolação:</b> Material isolante termoplástico (PVC) na cor azul, para identificação de condutor neutro</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 750 V (ou conforme projeto)</li><li>• <b>Temperatura máxima de operação:</b> 70 °C</li><li>• <b>Normas:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• ABNT NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão)</li><li>• ABNT NBR 5106 (Condutores elétricos de cobre)</li></ul></li><li>• <b>Características:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Alta flexibilidade para facilitar instalação</li><li>• Resistência mecânica e elétrica adequada para uso em circuitos internos</li><li>• Rolo com comprimento padrão (geralmente 100 metros)</li><li>• Identificação da bitola, fabricante e certificações na capa do cabo</li></ul></li></ul>  |
| 7 | 100 M | <p><b>100 METROS CABO FLEXÍVEL 1,5 MM2 PRETO DE COBRE UNIPOLAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo flexível elétrico para instalação interna</li><li>• <b>Condutor:</b> Cobre eletrolítico de alta pureza, conforme norma ABNT NBR 5106</li><li>• <b>Seção nominal:</b> 2,5 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Isolação:</b> Material isolante termoplástico (PVC) na cor azul, para identificação de condutor neutro</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 750 V (ou conforme projeto)</li><li>• <b>Temperatura máxima de operação:</b> 70 °C</li><li>• <b>Normas:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• ABNT NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão)</li><li>• ABNT NBR 5106 (Condutores elétricos de cobre)</li></ul></li><li>• <b>Características:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Alta flexibilidade para facilitar instalação</li><li>• Resistência mecânica e elétrica adequada para uso em circuitos internos</li><li>• Rolo com comprimento padrão (geralmente 100 metros)</li><li>• Identificação da bitola, fabricante e certificações na capa do cabo</li></ul></li></ul> |
| 8 | 100 M | <p><b>100 METROS CABO FLEXÍVEL 1,5 MM2 AZUL DE COBRE UNIPOLAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo flexível elétrico para instalação interna</li><li>• <b>Condutor:</b> Cobre eletrolítico de alta pureza, conforme norma ABNT NBR 5106</li><li>• <b>Seção nominal:</b> 2,5 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Isolação:</b> Material isolante termoplástico (PVC) na cor azul, para identificação de condutor neutro</li></ul>  |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |       |   |
|----|-------|---|
|    |       | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tensão nominal:</b> 750 V (ou conforme projeto)</li><li>• <b>Temperatura máxima de operação:</b> 70 °C</li><li>• <b>Normas:</b></li><li>• ABNT NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão)</li><li>• ABNT NBR 5106 (Condutores elétricos de cobre)</li><li>• <b>Características:</b></li><li>• Alta flexibilidade para facilitar instalação</li><li>• Resistência mecânica e elétrica adequada para uso em circuitos internos</li><li>• Rolo com comprimento padrão (geralmente 100 metros)</li></ul>   |
| 9  | 100 M | <ul style="list-style-type: none"><li>• Identificação da bitola, fabricante e certificações na capa do cabo</li></ul> <p><b>100 METROS CABO FLEXÍVEL 1,5 MM2 BRANCO DE COBRE UNIPOLAR</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo flexível elétrico para instalação interna</li><li>• <b>Condutor:</b> Cobre eletrolítico de alta pureza, conforme norma ABNT NBR 5106</li><li>• <b>Seção nominal:</b> 2,5 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Isolação:</b> Material isolante termoplástico (PVC) na cor azul, para identificação de condutor neutro</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 750 V (ou conforme projeto)</li><li>• <b>Temperatura máxima de operação:</b> 70 °C</li><li>• <b>Normas:</b></li><li>• ABNT NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão)</li><li>• ABNT NBR 5106 (Condutores elétricos de cobre)</li><li>• <b>Características:</b></li><li>• Alta flexibilidade para facilitar instalação</li><li>• Resistência mecânica e elétrica adequada para uso em circuitos internos</li><li>• Rolo com comprimento padrão (geralmente 100 metros)</li><li>• Identificação da bitola, fabricante e certificações na capa do cabo</li></ul> |
| 10 | 20MT  | <p><b>20 METROS CABO FLEXÍVEL MULTIPOLAR P.P 4X 1,5MM2</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo flexível PP – multipolar</li><li>• <b>Número de condutores:</b> 4 vias</li><li>• <b>Seção nominal dos condutores:</b> 1,5 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Material dos condutores:</b> Cobre eletrolítico nu, flexível, classe 4 ou 5 (conforme ABNT NBR NM 280)</li><li>• <b>Isolação dos condutores:</b> PVC (policloreto de vinila), com cores distintas para identificação</li><li>• <b>Capa externa:</b> PVC preto, resistente à abrasão, umidade e intempéries</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 300/500 V</li><li>• <b>Temperatura de operação:</b> Até 70 °C em regime contínuo</li><li>• <b>Normas técnicas:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ ABNT NBR NM 247-5</li><li>○ ABNT NBR NM 280</li><li>○ ABNT NBR 7288</li></ul></li></ul>  |
| 11 | 40UND | <p><b>LAMPADA LED BULBO 50W BIVOLT BRANCA SOQUETE</b></p>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |       |   |
|----|-------|---|
|    |       | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Lâmpada LED bulbo</li><li>• <b>Potência:</b> 50 Watts</li><li>• <b>Tensão de operação:</b> Bivolt automático (110V a 220V)</li><li>• <b>Cor da luz:</b> Branco frio ou branco neutro (especificar conforme necessidade)</li><li>• <b>Temperatura de cor:</b> Entre 4000K e 6500K</li><li>• <b>Soquete:</b> Padrão E27 (rosca comum)</li><li>• <b>Fluxo luminoso:</b> Aproximadamente 4000 a 4500 lumens</li><li>• <b>Vida útil:</b> Mínimo 25.000 horas de funcionamento</li><li>• <b>Índice de reprodução de cor (IRC):</b> ≥ 80</li><li>• <b>Fator de potência:</b> ≥ 0,9</li><li>• <b>Material:</b> Corpo em alumínio ou plástico resistente com dissipador térmico</li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Adequada para uso em luminárias padrão com soquete E27</li><li>• <b>Normas e certificações:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Conforme normas IEC, ABNT e certificações INMETRO</li><li>• Atendimento às normas de eficiência energética e segurança</li></ul></li></ul> |
| 12 | 01UND | <p style="text-align: center;"><b>PORTEIRO ELETRONICO (INTERFONE)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Alimentação:</b> Bivolt automático (110/220V).</li><li>• <b>Instalação:</b> 2 fios.</li><li>• <b>Distância máxima entre unidades:</b> Até 500 metros.</li><li>• <b>Capacidade de expansão:</b> Até 3 monofones adicionais.</li><li>• <b>Ajuste de volume:</b> 3 níveis, incluindo mudo.</li><li>• <b>Botão de acionamento de fechadura elétrica:</b> Sim.</li><li>• <b>Alarme anti-violação:</b> Sim.</li><li>• <b>Dimensões:</b> 19,7 cm (A) x 7,4 cm (L) x 4,95 cm (P).</li><li>• <b>Peso:</b> 0,540 kg.</li><li>• <b>Cor:</b> Branco.</li></ul>   |
| 13 | 02UND | <p style="text-align: center;"><b>ROLDANA PORCELANA 72 X 72 PARA ARMAÇAO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Roldana de porcelana para uso em armação</li><li>• <b>Material da roldana:</b> Porcelana vitrificada, de alta resistência mecânica e isolante elétrico</li><li>• <b>Dimensões:</b> 72 mm x 72 mm (largura x altura)</li><li>• <b>Suporte/armação:</b> Estrutura metálica resistente para fixação da roldana, compatível com as medidas especificadas</li><li>• <b>Capacidade de carga:</b> Conforme norma técnica e aplicação, suportando esforços mecânicos típicos da função</li><li>• <b>Acabamento:</b> Superfície lisa e resistente a desgaste e intempéries</li><li>• <b>Aplicação elétrica:</b> Isolamento elétrico eficiente, indicado para uso em linhas de transmissão ou sistemas elétricos industriais</li><li>• <b>Normas:</b> Atende às normas técnicas brasileiras (ABNT) e/ou normas</li></ul>  |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |       |  |
|----|-------|--|
|    |       | internacionais aplicáveis  |
| 14 | 02UND | <p style="text-align: center;"><b>ARMAÇAO 1 X 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Perfil metálico para armação (perfil quadrado ou retangular)</li><li>• <b>Dimensões:</b> 1" x 1" (25,4 mm x 25,4 mm)</li><li>• <b>Material:</b> Aço carbono ou aço galvanizado, conforme aplicação</li><li>• <b>Espessura:</b> Conforme especificação do projeto ou padrão do fabricante (ex: 1,5 mm a 3 mm)</li><li>• <b>Acabamento:</b> Pode ser tratado com pintura anticorrosiva ou galvanização, conforme necessidade</li><li>• <b>Propriedades:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Alta resistência mecânica para suporte e estrutura</li><li>• Boa soldabilidade e conformabilidade</li></ul></li><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas ABNT NBR aplicáveis para perfis metálicos (ex: NBR 8800 para estruturas de aço)</li></ul>   |
| 15 | 08UND | <p style="text-align: center;"><b>CONECTOR DERIVACAO DE PERFURACAO CDP- 150-35</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Conector de derivação por perfuração (CDP)</li><li>• <b>Modelo:</b> CDP-150-35</li><li>• <b>Capacidade do condutor principal:</b> 10 a 150 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Capacidade do condutor derivado:</b> 4 a 35 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Material:</b> Corpo em liga de alumínio anticorrosiva, com contatos em cobre eletrolítico</li><li>• <b>Isolamento:</b> Envolvimento isolante resistente a intempéries, com proteção UV</li><li>• <b>Aplicação:</b> Permite a derivação elétrica sem necessidade de corte do condutor principal (perfuração direta)</li><li>• <b>Resistência mecânica:</b> Adequada para suportar esforços de tração e vibração da rede</li><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas técnicas nacionais e internacionais aplicáveis (ex: ABNT, IEC)</li></ul>                                |
| 16 | 04UND | <p style="text-align: center;"><b>PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE SEXTAVADO COM BUCHA S-10 1/4 X 75</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Parafuso auto atarraxante sextavado com bucha</li><li>• <b>Rosca:</b> Auto atarraxante, para fixação rápida e segura sem necessidade de pré-furo em alguns materiais</li><li>• <b>Cabeça:</b> Sextavada para uso com chave adequada (soquete ou chave inglesa)</li><li>• <b>Dimensão do parafuso:</b> Diâmetro 1/4" (6,35 mm) x comprimento 75 mm</li><li>• <b>Material do parafuso:</b> Aço carbono ou inox, com acabamento zincado ou galvanizado para resistência à corrosão</li><li>• <b>Tipo da bucha:</b> Bucha S-10 compatível para uso em concreto, alvenaria e materiais semelhantes</li><li>• <b>Resistência mecânica:</b> Adequada para fixações estruturais, com alta resistência ao torque e tração</li><li>• <b>Normas:</b> Atende às normas ABNT e demais normas técnicas aplicáveis</li></ul> |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |       |   |
|----|-------|---|
| 17 | 04UND | <p style="text-align: center;"><b>BUCHA TIJOLO BAIANO S-10 S/PARAFUSO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bucha plástica para fixação em tijolo baiano</li><li>• <b>Modelo:</b> S-10</li><li>• <b>Material:</b> Polipropileno ou nylon de alta resistência mecânica e boa resistência ao envelhecimento</li><li>• <b>Dimensão nominal:</b> Compatível com parafusos de até 1/4" (6,35 mm)</li><li>• <b>Aplicação:</b> Especialmente desenvolvida para fixação segura em tijolos baianos (blocos cerâmicos) com cavidades internas</li><li>• <b>Características:</b><ul style="list-style-type: none"><li>• Expansão adequada para garantir fixação firme no material oco</li><li>• Resistência à tração e compressão compatível com aplicações comuns em alvenaria</li><li>• Fácil instalação, com boa adaptação ao material de base</li></ul></li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Indicada para uso com parafusos auto atarraxantes ou convencionais, não fornecidos junto</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas ABNT e recomendações técnicas para fixação em alvenaria</li></ul> |
| 18 | 08UND | <p style="text-align: center;"><b>BUCHA TIJOLO BAIANO S-08 S/PARAFUSO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Bucha plástica para fixação em tijolo baiano</li><li>• <b>Modelo:</b> S-08</li><li>• <b>Material:</b> Polipropileno ou nylon de alta resistência mecânica, resistente ao envelhecimento e à umidade</li><li>• <b>Dimensão nominal:</b> Compatível com parafusos de até 5/16" (aproximadamente 8 mm)</li><li>• <b>Aplicação:</b> Projetada para fixação segura em tijolos baianos (blocos cerâmicos) com cavidades internas</li><li>• <b>Características:</b><ul style="list-style-type: none"><li>○ Expansão eficiente para garantir firmeza no material oco</li><li>○ Resistência adequada para suportar cargas médias em alvenaria</li><li>○ Fácil instalação, adaptando-se ao formato e estrutura do tijolo baiano</li></ul></li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Indicada para uso com parafusos auto atarraxantes ou convencionais, não fornecidos junto</li><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas técnicas ABNT relacionadas a fixação em alvenaria</li></ul>      |
| 19 | 08UND | <p style="text-align: center;"><b>PARAFUSO CHIPBOARD PHS 5,0MM X 65MM</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Parafuso chipboard PHS (Parafuso para aglomerados e MDF)</li><li>• <b>Dimensão:</b> 5,0 mm de diâmetro x 65 mm de comprimento</li><li>• <b>Rosca:</b> Rosca parcial ou total, conforme norma do fabricante, adequada para melhor fixação em madeira e derivados</li><li>• <b>Cabeça:</b> Cabeça chata ou sem chanfro, para acabamento nivelado com a superfície</li><li>• <b>Material:</b> Aço carbono com acabamento zincado, galvanizado ou inox para resistência à corrosão</li><li>• <b>Aplicação:</b> Indicado para uso em painéis de madeira maciça, MDF, aglomerados, compensados e similares</li><li>• <b>Características:</b></li></ul>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |       |   |
|----|-------|---|
|    |       | <ul style="list-style-type: none"><li>Alta resistência mecânica para fixação segura</li><li>Fácil penetração e fixação sem causar fissuras no material</li><li><b>Normas:</b> Atendimento às normas ABNT para parafusos de madeira</li></ul>  |
| 20 | 80UND | <p style="text-align: center;"><b>BUCHA TIJOLO BAIANO S-06 S/PARAFUSO.</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Tipo:</b> Bucha plástica para fixação em tijolo baiano</li><li><b>Modelo:</b> S-06</li><li><b>Material:</b> Polipropileno ou nylon de alta resistência mecânica, resistente ao desgaste e à umidade</li><li><b>Dimensão nominal:</b> Compatível com parafusos de até aproximadamente 6 mm de diâmetro</li><li><b>Aplicação:</b> Especialmente projetada para garantir fixação segura em tijolos baianos (blocos cerâmicos ocos)</li><li><b>Características:</b><ul style="list-style-type: none"><li>Expansão eficiente para assegurar firmeza no material oco</li><li>Boa resistência à tração e compressão para suportar cargas leves a médias</li><li>Fácil instalação, adaptando-se ao formato do tijolo baiano</li></ul></li></ul> <p><b>Compatibilidade:</b> Indicada para uso com parafusos auto atarraxantes ou convencionais, que não acompanham a bucha</p> |
| 21 | 80UND | <p style="text-align: center;"><b>PARAFUSO CHIPBOARD PHS 4,0MM X 45MM</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Tipo:</b> Parafuso chipboard PHS (para aglomerados e MDF)</li><li><b>Dimensão:</b> 4,0 mm de diâmetro x 45 mm de comprimento</li><li><b>Rosca:</b> Rosca parcial ou total, conforme especificação do fabricante, adequada para melhor fixação em madeira e derivados</li><li><b>Cabeça:</b> Cabeça chata ou sem chanfro para acabamento nivelado com a superfície</li><li><b>Material:</b> Aço carbono com acabamento zincado, galvanizado ou inox para resistência à corrosão</li><li><b>Aplicação:</b> Indicado para uso em painéis de madeira maciça, MDF, aglomerados, compensados e similares</li><li><b>Características:</b><ul style="list-style-type: none"><li>Alta resistência mecânica para fixação segura</li><li>Fácil penetração e fixação sem causar fissuras no material</li></ul></li></ul>   |
| 22 | 40UND | <p style="text-align: center;"><b>PLAFONIER BRANCO QUETE E-27 INJETAVEL PP 100W (1 LAMPADA)</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li><b>Modelo:</b> Plafonier com soquete E-27</li><li><b>Material:</b> Polipropileno (PP) fabricado por injeção, resistente e leve</li><li><b>Acabamento:</b> Branco liso</li><li><b>Potência Máxima Suportada:</b> 100 watts</li><li><b>Compatibilidade:</b> Suporta lâmpadas incandescentes, LED, fluorescentes compactas com base E-27</li><li><b>Tensão:</b> Bivolt (110V/220V) ou especificar conforme necessidade</li><li><b>Instalação:</b> Facilmente fixável em teto ou parede, com acessórios para fixação</li></ul>  |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |       |   |
|----|-------|---|
|    |       | <p>incluídos</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas técnicas ABNT e regulamentos de segurança elétrica</li><li>•</li></ul>  |
| 23 | 10UN  | <p style="text-align: center;"><b>PLACA 4X4 4 PONTOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Dimensões:</b> 4x4 polegadas (aproximadamente 10x10 cm)</li><li>• <b>Quantidade de pontos:</b> 4 pontos (4P) para tomada ou interruptores</li><li>• <b>Material:</b> Plástico termofixo resistente, com acabamento liso e branco</li><li>• <b>Acabamento:</b> Branco</li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Compatível com tomadas e interruptores padrão brasileiro</li><li>• <b>Instalação:</b> Fácil instalação, com sistema de fixação segura</li><br/><li>• <b>Modelo:</b> LIZ</li><br/><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas técnicas brasileiras e de segurança elétrica</li></ul> |
| 24 | 20UND | <p style="text-align: center;"><b>PLACA 4X2 2 PONTOS AFASTADOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> LIZ</li><li>• <b>Dimensões:</b> 4x2 polegadas (aproximadamente 10x5 cm)</li><li>• <b>Quantidade de pontos:</b> 2 pontos afastados (2P) para tomada ou interruptor</li><li>• <b>Material:</b> Plástico termofixo resistente, acabamento liso e branco</li><li>• <b>Acabamento:</b> Branco</li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Compatível com padrões brasileiros de tomadas e interruptores</li><li>• <b>Instalação:</b> Sistema de fixação segura, fácil instalação</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas técnicas brasileiras e de segurança elétrica</li></ul>   |
| 25 | 18UND | <p style="text-align: center;"><b>PLACA 4X2 1 PONTO HORIZONTAL</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Liz</li><li>• <b>Dimensões:</b> 4x2 polegadas (aproximadamente 10x5 cm)</li><li>• <b>Quantidade de pontos:</b> 1 ponto (1P) com orientação horizontal</li><li>• <b>Material:</b> Plástico termofixo resistente, acabamento liso e branco</li><li>• <b>Acabamento:</b> Branco</li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Compatível com padrões brasileiros para tomadas e interruptores</li><li>• <b>Instalação:</b> Sistema de fixação segura, fácil instalação</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas técnicas brasileiras e de segurança elétrica</li></ul>             |
| 26 | 72UND | <p style="text-align: center;"><b>TOMADA 10A</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Liz</li><li>• <b>Corrente nominal:</b> 10A</li><li>• <b>Padrão:</b> NBR 14136 (padrão brasileiro para tomadas)</li><li>• <b>Tensão:</b> 127V ou 220V (conforme especificação da rede elétrica local)</li><li>• <b>Material:</b> Termoplástico resistente ao calor e impacto</li></ul>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |        |  |
|----|--------|--|
|    |        | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Cor:</b> Branco</li><li>• <b>Contato:</b> Contatos metálicos em liga de cobre ou similar, com alta condutividade elétrica</li><li>• <b>Instalação:</b> Compatível com caixas padrão e fácil fixação</li><li>• <b>Normas:</b> Atende às normas ABNT NBR 14136 e demais regulamentos de segurança elétrica</li></ul>  |
| 27 | 18UND  | <p style="text-align: center;"><b>INTERRUPTOR SIMPLES</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Liz</li><li>• <b>Tipo:</b> Interruptor simples (1 tecla)</li><li>• <b>Corrente nominal:</b> Até 10A</li><li>• <b>Tensão:</b> Compatível com redes de 127V ou 220V</li><li>• <b>Material:</b> Termoplástico resistente, com boa durabilidade e acabamento liso</li><li>• <b>Cor:</b> Branco</li><li>• <b>Fixação:</b> Compatível com caixas padrão de embutir e fácil instalação</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas ABNT de segurança elétrica e desempenho</li></ul>  |
| 28 | 59UND  | <p style="text-align: center;"><b>TAMPO CEGO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Liz</li><li>• <b>Tipo:</b> Tampego cego (sem furos ou aberturas)</li><li>• <b>Material:</b> Termoplástico resistente e durável</li><li>• <b>Acabamento:</b> Branco, liso e uniforme</li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Compatível com caixas padrão de embutir 4x2 ou similares</li><li>• <b>Instalação:</b> Fácil fixação e remoção, para fechamento seguro de caixas elétricas</li><li>• <b>Normas:</b> Atende às normas técnicas de segurança elétrica ABNT</li></ul>  |
| 29 | 10UND  | <p style="text-align: center;"><b>PLUG MACHO 2POLOS 10A 250V PRETO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Plug macho com 2 polos (2P)</li><li>• <b>Corrente nominal:</b> 10A</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 250V</li><li>• <b>Material:</b> Corpo em termoplástico resistente ao impacto e calor; contatos em liga metálica com alta condutividade</li><li>• <b>Cor:</b> Preto</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas técnicas brasileiras de segurança e desempenho para componentes elétricos (ABNT NBR)</li><li>• <b>Aplicação:</b> Compatível com tomadas padrão brasileiro, ideal para uso em equipamentos elétricos que demandem até 10A e 250V</li><li>• <b>Instalação:</b> Fácil montagem e conexão, com design ergonômico</li></ul> |
| 30 | 305 MT | <p style="text-align: center;"><b>305 METROS CABO DE REDE PARA COMPUTADOR CAT5E 4P AZUL</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Categoria:</b> CAT5E (Categoria 5e)</li></ul>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |        |   |
|----|--------|---|
|    |        | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo UTP (Unshielded Twisted Pair - Par Trançado sem blindagem)</li><li>• <b>Número de pares:</b> 4 pares (8 fios)</li><li>• <b>Cor:</b> Azul</li><li>• <b>Velocidade de transmissão:</b> Suporta até 1 Gbps (Gigabit Ethernet)</li><li>• <b>Impedância:</b> 100 ohms</li><li>• <b>Material dos condutores:</b> Cobre puro, sólido ou multifilar, com isolamento em polietileno</li><li>• <b>Revestimento:</b> PVC ou LSZH (Low Smoke Zero Halogen), conforme necessidade</li><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas ANSI/TIA/EIA-568-B e ABNT NBR 14565</li></ul>   |
| 31 | 100 MT | <p><b>100 METROS CABO PARA TELEFONE 02 PARES-USO INTERNO</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Cabo telefônico</li><li>• <b>Número de pares:</b> 2 pares (4 condutores)</li><li>• <b>Uso:</b> Interno</li><li>• <b>Material dos condutores:</b> Fios de cobre esmaltado ou cobre nu, com isolamento em PVC ou similar</li><li>• <b>Revestimento:</b> PVC resistente, flexível e apropriado para ambientes internos</li><li>• <b>Cor dos fios:</b> Normalmente cores distintas para identificação dos pares (exemplo: azul e branco, verde e branco)</li><li>• <b>Capacidade:</b> Adequado para sinais analógicos de voz e dados em baixa frequência</li><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas técnicas brasileiras para cabeamento telefônico</li></ul> <p>• <b>Temperatura de operação:</b> Aproximadamente -20°C a 60°C</p>   |
| 32 | 32     | <p><b>CAIXA DE SOBREPOR 3 POSTOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> Sistema composto por caixa e tampa para 3 postos</li><li>• <b>Material da caixa:</b> Plástico termofixo resistente ou material metálico conforme especificação</li><li>• <b>Material da tampa:</b> Plástico resistente ou material metálico compatível, com acabamento liso e acabamento na cor branca ou conforme especificado</li><li>• <b>Dimensões:</b> Compatíveis com caixas padrão para 3 dispositivos (aproximadamente 4x2 polegadas por posto)</li><li>• <b>Fixação:</b> Compatível com sistemas de montagem embutida em paredes ou superfícies, com orifícios para fixação segura</li><li>• <b>Acabamento:</b> Liso, resistente a impactos e desgaste</li><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas técnicas brasileiras e de segurança elétrica (ABNT)</li><li>• <b>Compatibilidade:</b> Compatível com dispositivos elétricos padrão nacional (tomadas, interruptores, etc.)</li></ul> |
| 33 | 06     | <p><b>TOMADA RJ11 SIMPLES</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b>Liz</li></ul>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |    |  |
|----|----|--|
|    |    | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Tomada RJ11 simples (6 pinos)</li><li>• <b>Padrão:</b> Compatível com conectores RJ11 para telefonia</li><li>• <b>Material:</b> Termoplástico resistente ao impacto e ao calor</li><li>• <b>Cor:</b> Branco</li><li>• <b>Fixação:</b> Compatível com caixas padrão de embutir 4x2</li><li>• <b>Normas:</b> Atende às normas técnicas brasileiras de telecomunicações e segurança elétrica</li></ul>   |
| 34 | 01 | <p style="text-align: center;"><b>DISJUNTOR DIN TRIPOLAR C100</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Modelo:</b> C100</li><li>• <b>Tipo:</b> Disjuntor termomagnético tripolar (3 polos)</li><li>• <b>Corrente nominal:</b> 100 A (ampères)</li><li>• <b>Capacidade de interrupção:</b> Conforme norma IEC, típico 10 kA ou conforme especificação do fabricante</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 230/400 V AC (trifásico)</li><li>• <b>Padrão de montagem:</b> Trilho DIN (fixação em trilho DIN padrão)</li><li>• <b>Curva de disparo:</b> Curva C (disparo rápido para proteção de motores e circuitos gerais)</li><li>• <b>Material:</b> Corpo em material termoplástico resistente ao calor e impacto</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme normas IEC 60898-1, ABNT NBR NM 60898-1, e demais normas aplicáveis</li><li>• <b>Aplicação:</b> Proteção contra sobrecorrente e curto-circuito em instalações elétricas trifásicas<sup>35</sup></li></ul> |
| 35 | 04 | <p style="text-align: center;"><b>DISJUNTOR DIN UNIPOLAR C25</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Disjuntor termomagnético unipolar (1 polo)</li><li>• <b>Corrente nominal:</b> 25 A (ampères)</li><li>• <b>Curva de disparo:</b> Curva C (indicado para cargas com picos de corrente moderados, como iluminação e circuitos gerais)</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 230 V AC</li><li>• <b>Capacidade de interrupção:</b> Mínimo 6 kA (6.000 A) ou conforme norma aplicável</li><li>• <b>Padrão de montagem:</b> Trilho DIN (fixação padrão)</li><li>• <b>Material:</b> Corpo em termoplástico resistente ao calor e impactos</li><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas IEC 60898-1, ABNT NBR NM 60898-1 ou equivalentes</li><li>• <b>Aplicação:</b> Proteção contra sobrecorrentes e curtos-circuitos em circuitos unipolares</li></ul>   |
| 36 | 04 | <p style="text-align: center;"><b>DISJUNTOR DIN UNIPOLAR C16</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Disjuntor termomagnético unipolar (1 polo)</li><li>• <b>Corrente nominal:</b> 16 A (ampères)</li><li>• <b>Curva de disparo:</b> Curva C (adequado para cargas com correntes de partida moderadas, como iluminação e circuitos gerais)</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 230 V AC</li><li>• <b>Capacidade de interrupção:</b> Mínimo 6 kA (6.000 A) ou conforme normas técnicas</li></ul>  |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

“Fundada em 15 de agosto de 1853”

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |    |   |
|----|----|---|
|    |    | <p>aplicáveis</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Padrão de montagem:</b> Trilho DIN para instalação em quadros padrão</li><li>• <b>Material:</b> Corpo em termoplástico resistente a impactos e altas temperaturas</li><li>• <b>Normas:</b> Atendimento às normas IEC 60898-1 e ABNT NBR NM 60898-1 ou equivalentes</li><li>• <b>Aplicação:</b> Proteção contra sobrecorrentes e curtos em circuitos unipolares</li></ul>   |
| 37 | 04 | <p><b>DISJUNTOR DIN BIPOPLAR C32- 2POLOS</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Disjuntor termomagnético bipolar (2 polos)</li><li>• <b>Corrente nominal:</b> 32 A (ampères)</li><li>• <b>Curva de disparo:</b> Curva C (adequado para cargas com correntes de partida moderadas, como motores e circuitos gerais)</li><li>• <b>Tensão nominal:</b> 230/400 V AC (bipolar para circuitos monofásicos com neutro ou bifásicos)</li><li>• <b>Capacidade de interrupção:</b> Mínimo 6 kA (6.000 A) ou conforme norma aplicável</li><li>• <b>Padrão de montagem:</b> Trilho DIN para instalação em quadros padrão</li><li>• <b>Material:</b> Corpo em termoplástico resistente a impactos e calor</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme IEC 60898-1, ABNT NBR NM 60898-1 ou equivalentes</li><li>• <b>Aplicação:</b> Proteção contra sobrecorrentes e curtos em circuitos bipolares</li></ul> |
| 38 | 10 | <p><b>TERMINAL PRE ISOLOLADO ILHOS (H) AZUL 16,0-22MM</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Terminal pré-isolado ilhós (modelo H)</li><li>• <b>Material condutor:</b> Cobre eletrolítico de alta pureza</li><li>• <b>Isolação:</b> Material termoplástico resistente, na cor azul</li><li>• <b>Faixa de cabo:</b> 16,0 mm<sup>2</sup> até 22 mm<sup>2</sup> (seção transversal do cabo)</li><li>• <b>Diâmetro do ilhós:</b> Compatível com parafusos de fixação padrão industrial (consultar fabricante)</li><li>• <b>Temperatura de trabalho:</b> Até 105°C (conforme norma aplicável)</li><li>• <b>Aplicação:</b> Uso em conexões elétricas em painéis, quadros de distribuição e equipamentos elétricos</li><li>• <b>Normas:</b> Conforme ABNT NBR 6201, IEC 60999 ou equivalentes internacionais</li></ul>   |
| 39 | 10 | <p><b>TERMINAL PRE ISOLADO ILHOS (D) AZUL 2,5-8MM</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Terminal pré-isolado ilhós (modelo D)</li><li>• <b>Material condutor:</b> Cobre eletrolítico de alta pureza</li><li>• <b>Isolação:</b> Material termoplástico resistente, na cor azul</li><li>• <b>Faixa de cabo:</b> 2,5 mm<sup>2</sup> até 8 mm<sup>2</sup> (seção transversal do cabo)</li><li>• <b>Diâmetro do ilhós:</b> Compatível com parafusos padrão industrial para fixação</li><li>• <b>Temperatura de trabalho:</b> Até 105°C (conforme norma aplicável)</li><li>• <b>Aplicação:</b> Conexões seguras em painéis, quadros de distribuição e equipamentos elétricos</li></ul>   |



Prefeitura do Município de Jahu

## PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE JAHU

"Fundada em 15 de agosto de 1853"

### SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE

Rodovia Comandante João Ribeiro de Barros, Km 181 –  
CEPROM - Jaú/SP - CEP 17200-000 - Fone (14) 3602-2781  
sec.meioambiente@jau.sp.gov.br – www.jau.sp.gov.br



Secretaria de  
**Meio Ambiente**

|    |    |   |
|----|----|---|
|    |    | <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Normas:</b> Atende às normas ABNT NBR 6201, IEC 60999 ou equivalentes</li></ul>  |
| 40 | 10 | <p style="text-align: center;"><b>TERMINAL PRE ISOLADO ILHOS (C) PRETO 1,5-8MM</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Tipo:</b> Terminal pré-isolado – Ilhós (modelo C)</li><li>• <b>Cor da isolação:</b> Preto</li><li>• <b>Material do condutor:</b> Cobre eletrolítico estanhado</li><li>• <b>Material da isolação:</b> PVC ou poliamida (resistentes a abrasão e altas temperaturas)</li><li>• <b>Seção do cabo compatível:</b> 1,5 mm<sup>2</sup> até 8 mm<sup>2</sup></li><li>• <b>Diâmetro interno do ilhós:</b> Compatível com bornes de parafuso ou conectores tipo borne mola</li><li>• <b>Temperatura de operação:</b> Até 105 °C</li><li>• <b>Tensão de operação:</b> Até 600 V</li></ul> |