

ITEM	NOME	DESCRIPTIVO
1	ACIONADOR /CONTROLE TRANSMISSOR UNIVERSAL (CONTROLE PARA PORTÃO ELETRÔNICO)	<p>ACIONADOR /CONTROLE TRANSMISSOR UNIVERSAL - 433,92MHz (CONTROLE PARA PORTÃO ELETRÔNICO) Material: acionador por rádio frequência; Modelo: com 2 botões ("próximo" e "repete"), com leds indicativos de funcionamento de bateria; Capacidade de alcance: 50 metros; Bateria: o acionador deve vir acompanhado de bateria; Unidade de medida: unidade. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - material em plástico passível de reciclagem.</p>
2	ADAPTADOR DE PLUG ANTIGO OU NOVO 2P+T PARA TOMADA NOVA 2P	<p>ADAPTADOR DE PLUG ANTIGO OU NOVO 2P+T PARA TOMADA NOVA 2P Modelo: Adaptador universal para plug de três pinos redondos modelo antigo ou novo para tomada modelo novo (NBR 14136) de dois pinos redondos; Amperagem: 10A; Norma técnica: NBR 14136 - 2P; Unidade de medida: unidade; Apresentação: em embalagem individual. Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 09/2022. Critério de Sustentabilidade: -O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 09/2022</p>
3	BOCAL EM PORCELANA - E27	<p>BOCAL EM PORCELANA - E27 Material: em porcelana, com contatos em latão; Tamanho do bocal: E27; Encaixe: de fixação anti-giro; Unidade de medida: unidade. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
4	CABO ELÉTRICO PARALELO 2 X 2,5MM² COR BRANCA	<p>CABO / FIO FLEXÍVEL ELÉTRICO PARALELO 2 X 2,5MM² BRANCO Material: cobre eletrolítico, com revestimento em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 2 X 2,5mm² Cor: branco Temperatura: 70°; Tensão: 450 / 750V; Apresentação / Unidade de medida: rolo com 100 metros; Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art 3º; Critério de Sustentabilidade: -O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art. 3º.</p>
5	CABO ELÉTRICO PP 2 X 2,5MM²	<p>CABO PP MED. 2 X 2,5MM² Material: fios de cobre eletrolítico, isolamento das veias à base de PVC, cobertura externa em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 2 vias x 2,5mm²; Classe térmica: 70°; Tensão: 450/750V; Cor: preto; Apresentação / Unidade de medida: rolo com 100 metros; Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art 3º. Critério de Sustentabilidade: -O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art. 3º.</p>
6	CABO ELÉTRICO PP 3 X 2,5MM²	<p>CABO PP MED. 3 X 2,5MM² Material: fios de cobre eletrolítico, isolamento das veias à base de PVC, cobertura externa em PVC; Bitola: 3 vias x 2,5mm²; Classe térmica: 70°; Tensão: 450/750V; Cor: preto; Apresentação / Unidade de medida: rolo com 100 metros; Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art 3º. Critério de Sustentabilidade: -O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art. 3º.</p>
7	CABO ELÉTRICO 10MM²	<p>CABO / FIO FLEXÍVEL DE 10MM² Material: cobre eletrolítico, com revestimento em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 10mm² Temperatura: 70°; Tensão: 450/750V; Apresentação / Unidade de medida: rolo com 100 metros; COR DO REVESTIMENTO: A ser definida na apresentação do pedido/nota de empenho, podendo ser: branco, preto, vermelho, azul ou verde; Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art 3º; Critério de Sustentabilidade: -O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art. 3º.</p>
8	CABO ELÉTRICO 2,5MM²	<p>CABO / FIO FLEXÍVEL DE 2,5MM² Material: cobre eletrolítico, com revestimento em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 2,5mm² Temperatura: 70°; Tensão: 450/750V; Apresentação / Unidade de medida: rolo com 100 metros; COR DO REVESTIMENTO: A ser definida na apresentação do pedido/nota de empenho, podendo ser: branco, preto, vermelho, azul ou verde; Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art 3º. Critério de Sustentabilidade: -O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. - Certificação INMETRO, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art. 3º.</p>

9	CABO ELÉTRICO 4MM²	<p>CABO / FIO FLEXÍVEL DE 4MM²</p> <p>Material: cobre eletrolítico, com revestimento em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 4mm²; Temperatura: 70°; Tensão: 450/750V; Apresentação / Unidade de medida: rolo com 100 metros;</p> <p>COR DO REVESTIMENTO: A ser definida na apresentação do pedido/nota de empenho, podendo ser: branco, preto, vermelho, azul ou verde;</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art 3º.</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p> <p>- Material com certificação conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art. 3º.</p>
10	CABO ELÉTRICO 6MM²	<p>CABO / FIO FLEXÍVEL DE 6MM²</p> <p>Material: cobre eletrolítico, com revestimento em PVC - cloreto de polivinila; Bitola: 6mm²; Temperatura: 70°; Tensão: 450/750V; Apresentação / Unidade de medida: rolo com 100 metros;</p> <p>COR DO REVESTIMENTO: A ser definida na apresentação do pedido/nota de empenho, podendo ser: branco, preto, vermelho, azul ou verde;</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art 3º.</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p> <p>- Material com certificação conforme Portaria INMETRO 131/2022, Art. 3º.</p>
11	CANALETA P/ FIAÇÃO ELÉTRICA 50X20X2000 MM - SISTEMA X - COR BRANCA	<p>CANALETA P/ FIAÇÃO ELÉTRICA 50X20X2000 MM - SISTEMA X - COR BRANCA</p> <p>Material: PVC, policloreto de vinila; Tipo: Sistema X, com tampa e com divisória central; Cor: branca; Medidas: largura: 50mm; altura: 20mm; comprimento: 2000mm; Aplicação: instalações elétricas; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
12	CANALETA PARA PISO - 52X14X2000 MM	<p>CANALETA PARA PISO - 52X14X2000 MM</p> <p>Material: Termoplástico Autoextinguível Medidas: largura: 50mm; altura: 20mm; comprimento: 2000mm; Cor:Cinza Características adicionais: Possui 3 divisões Apresentação: Canaleta de Piso Unidade de medida: Unidade</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
13	CARREGADOR DE PILHA AA, AAA E 9V	<p>CARREGADOR DE BATERIA/PILHAS - AA, AAA E BATERIA 9V</p> <p>Posições: Para pilhas AA e AAA e bateria 9V; Carga simultânea de 4 pilhas ou 1 bateria; Tempo máximo de recarga: 12 horas; Led indicador de carga; Voltagem: bivolt; Apresentação: em embalagem individual, tipo blister, com informações técnicas; Unidade de compra: unidade;</p> <p>Marcas de referência: - Mox MO-CP50, - LitoKala Li-NL4, - Palo PL-NC10;</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 148/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p> <p>- Material com certificação conforme Portaria INMETRO 148/2022.</p>
14	CENTRAL ELETRÔNICA UNIVERSAL PARA PORTÃO AUTOMÁTICO	<p>CENTRAL ELETRÔNICA UNIVERSAL PARA PORTÃO AUTOMÁTICO</p> <p>Compatibilidade: com produtos PPA, Garen, Unisystem; Funcionamento: bivolt, podendo ter chave seletora; Frequência: 433 Mhz; Freio Eletrônico; Codificação integrada: sistema Code Learning; Unidade de compra: unidade.</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
15	DISJUNTOR BIFÁSICO 25A - TIPO MINI	<p>DISJUNTOR BIFÁSICO 25A - TIPO MINI</p> <p>Tipo: Mini; Baixa tensão; Funcionamento termomagnético; 2 polos; Corrente nominal: 25A; Tensão nominal: 220-380V; Capacidade de interrupção simétrica: 4,5KA; Normas técnicas: NBR 60947-2; NBR 60898; Curva de disparo: tipo C com encaixe para trilho; Marca de Referência: Eletromar ou similar;</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 129/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p> <p>- Material com certificação conforme Portaria INMETRO 129/2022.</p>
16	DISJUNTOR MONOFÁSICO 20A - TIPO MINI	<p>DISJUNTOR MONOFÁSICO 20A - TIPO MINI</p> <p>Modelo: tipo Mini; Corrente nominal: 20A; Tipo: termomagnético; Utilização: para quadro de distribuição; Quantidade de fases: 1; Revestimento: pintura epoxi antioxidante; Padrão europeu: norma DIN até 20A; Unidade de compra: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 129/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade:</p> <p>-O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p> <p>- Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p> <p>- Material com certificação conforme Portaria INMETRO 129/2022.</p>

17	ESPELHO CEGO MED. 4 X 2 POL	<p>ESPELHO CEGO MED. 4 X 2 POL Material: termoplástico de engenharia; Medidas: 4" x 2" Cor: branca;</p> <p>Informações adicionais: material destinado ao uso em parede, substituindo espaços de interruptores e tomadas; Unidade de medida: unidade; Marcas de Referência: ILUMI, RADIAL ou similar.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
18	EXTENSÃO ELÉTRICA (CORDÃO PROLONGADOR) 5 METROS - 2 X 0,75 MM² - padrão NOVO C/ 2 PINOS	<p>EXTENSÃO ELÉTRICA (CORDÃO PROLONGADOR) 5 METROS - 2 X 0,75MM² - PADRÃO NOVO C/ 2 PINOS Tipo: Fio paralelo; Bitola: 2x0,75mm²; Características adicionais: 10A, 250V; Plug macho: Padrão novo, com dois pinos redondos; Plug fêmea: padrão novo com saída para dois pinos redondos; Informações adicionais: Tomada e plugue injetados em PVC com terminais em latão, separador injetado em nylon; Medida: 5 metros de comprimento; Cor do fio e dos plugs: branca ou preta;</p> <p>Embalagem: as extensões deverão ser apresentadas em embalagens individuais, onde devem constar as características do material e o símbolo da certificação INMETRO; Unidade de medida: unidade; Marcas de referência: Lider Plus, Fiolux, Forlux, Multicraft e Force Line.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p>
19	FILTRO DE LINHA PADRÃO NOVO	<p>FILTRO DE LINHA Tipo: Padrão novo Tomadas: 5 posições; Voltagem: bivolt; Tensão de alimentação: 127/220V; Fusível: 10 A; Chave: liga/desliga; Indicador luminoso: para indicar funcionamento; Cabo: padrão novo, com no mínimo 0,95 metro; Unidade de medida: unidade;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
20	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO	<p>FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO Material: base de etileno propileno, adesivo, resina de borracha; Utilização: para emendas e terminações de média voltagem; Cor: preta; Medidas: largura de 19mm e comprimento de 10m; Validade: 5 anos, contados do ato de entrega do material. Será admitido um desvio máximo de 3 meses do prazo solicitado;</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação ABNT NBR NM 60454-3, através da imagem da embalagem do produto. Apresentação: em embalagem individual. Unidade de medida: rolo; Marcas de Referência: Foxlux, Vonder ou similar;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - Certificação: ABNT NBR NM 60454-3;</p> <p>- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
21	FITA ISOLANTE 19MM X 20M X 0,15MM	<p>FITA ISOLANTE ANTICHAMA 19MM X 20M X 0,15MM Aplicação: até 750V; Material básico: PVC; Cor: preta; Medidas: comprimento de 20 metros, largura de 19mm e espessura de 0,15mm; Validade: 2 anos, contados do ato de entrega do material. Será admitido um desvio máximo de 3 meses do prazo solicitado;</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação ABNT NBR NM 60454-3, através da imagem da embalagem do produto. Apresentação: em embalagem individual. Unidade de medida: rolo; Marcas de Referência: Empalux - FI20201, Fiteck – SFT1520, 3M - Highland; Apresentação: em embalagem individual. Unidade de medida: rolo.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - Certificação: ABNT NBR NM 60454-3;</p> <p>- O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo.</p>
22	RELÉ FOTOCÉLULAR PARA LÂMPADA BIVOLT	<p>RELÉ FOTOCÉLULA PARA LÂMPADA BIVOLT Voltagem: Bivolt; Uso: externo; Potência: 1.000W; Completa, com suporte para fixação; Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
23	GLOBO PVC - BOCA 15CM	<p>GLOBO PVC - BOCA 15CM Cor: branca leitosa; Formato: esférico, com colarinho; Medida da boca: 15 cm; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
24	LÂMPADA DE LED TUBULAR BIPINO 20W MED. 1,20M	<p>LÂMPADA DE LED TUBULAR BIPINO 20W MED. 1,20M Potência: 20W; base G13; Formato: tubular - comprimento: 120cm; Temperatura: mínima de 6.000K; Fluxo luminoso: mínimo de 1.800 lumens; Ligação em apenas um polo da lâmpada; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”;</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”.</p>

25	LÂMPADA LED BULBO - 12 W - BIVOLT - E27	<p>LÂMPADA LED BULBO - 12 W Potência: 12W; Eficiência luminosa: maior ou igual a 85 lumens/W; Tensão: Bivolt 127-220V ou faixa de operação superior; Base: E27 ; Bulbo: A60; Fluxo luminoso: mínimo de 1.000 lumens; Temperatura da cor: mínima de 6.000K; Vida útil: mínimo de 25.000 horas; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”; Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”.</p>
26	LÂMPADA LED BULBO - 50 W - BIVOLT - E27	<p>LÂMPADA LED BULBO - 50 W Potência: 50W; Eficiência luminosa: maior ou igual a 85 lumens/W; Tensão: Bivolt 127-220V ou faixa de operação superior; Base: E27 ; Fluxo luminoso: mínimo de 4.200 lumens; Temperatura da cor: mínima de 6.500K; Vida útil: mínimo de 25.000 horas; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”; Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”.</p>

27	LÂMPADA LED BULBO - 9 W - BIVOLT - E27	<p>LÂMPADA LED BULBO - 9 W Potência: 9W; Eficiência luminosa: maior ou igual a 85 lumens/W; Tensão: Bivolt 127-220V ou faixa de operação superior; Base: E27 ; Bulbo: A60; Fluxo luminoso: mínimo de 800 lumens; Temperatura da cor: mínima de 6.500K; Vida útil: mínimo de 25.000 horas; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”; Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 69/2022 e com Etiqueta Nacional de Conservação de Energia – ENCE, Classe “A”.</p>
28	LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA - ROSCA E27	<p>LUMINÁRIA TIPO TARTARUGA Bocal: E27; Utilização: área externa; Utilização: com lâmpadas de led de até 12w; Material da Base: em polipropileno; Material da Lente: em policarbonato; Medida mínima: 15cm x 23,5cm; Garantia mínima: 01 ano; Unidade de medida: unidade. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
29	PILHA RECARREGÁVEL AA	<p>PILHA RECARREGÁVEL AA Tipo: recarregável; Composição: níquel metal hidreto (NiMH); Modelo: AA; Tensão mínima: 1,2V; Capacidade mínima: de 2.500 mAh; Vida útil: superior a 1.000 ciclos de carga; Data de Fabricação: A data de fabricação deverá estar impressa na embalagem das pilhas; Apresentação: pilhas recarregáveis deverão conter em sua embalagem as seguintes informações: Texto em português; Dados do Fabricante/ Importador/ Distribuidor; Origem do Produto; Tipo de pilha (AA); Composição do Produto; Validade do Produto; Símbolo orientando destinação após o uso; Unidade de compra: unidade. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem com coleta seletiva.</p>

30	PILHA RECARREGÁVEL AAA	<p>PILHA RECARREGÁVEL AAA Tipo: recarregável; Composição: níquel metal hidreto (NiMH); Modelo: AAA; Tensão mínima: 1,2V; Capacidade mínima: de 1.000 mAh; Vida útil: superior a 1.000 ciclos de carga; Apresentação: pilhas recarregáveis deverão conter em sua embalagem as seguintes informações: Texto em português, Dados do Fabricante/ Importador/ Distribuidor; Origem do Produto; Tipo de pilha (AAA); Composição do Produto; Validade do Produto; Símbolo orientando destinação após o uso; Unidade de compra: unidade. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem com coleta seletiva. - Símbolo orientando destinação após o uso.</p>
31	PLUGUE FÊMEA 2P+T COM PRENSA CABO - 20A	<p>PLUGUE FÊMEA 2P+T COM PRENSA CABO - 20A - 180 GRAUS Modelo: com 3 pinos redondos, com prensa-cabo; Intensidade de corrente: 20 amperes; Material: termoplástico, Cor: branca; Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital; Unidade de medida: unidade; Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização. Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 90/2022, com observância compulsória, art. 4º. A certificação deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 90/2022, com observância compulsória, art. 4º.</p>
32	PLUGUE MACHO 2P+T 90 GRAUS - COM PRENSA CABO 10 AMPERES	<p>PLUGUE MACHO 2P+T (3 REDONDOS) 90 GRAUS - COM PRENSA CABO 10 AMPERES Modelo: com 3 pinos redondos, com prensa-cabo em 90°; Intensidade de corrente: 10 amperes; Material: termoplástico, Cor: branca Unidade de medida: unidade. Conformidade: ABNT NBR 14136 - padronização; Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital; Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 90/2022, com observância compulsória, art. 4º. A certificação deverá constar no produto ou na embalagem de origem do fabricante. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 90/2022, com observância compulsória, art. 4º.</p>
33	SENSOR DE PRESENCIA 127 VCA/220VCA-TETO-COM MOLA DE FIXACAO - 360 GRAUS	<p>SENSOR DE PRESENCIA 127 VCA/220VCA-TETO-COM MOLA DE FIXACAO - 360 GRAUS Modelo: de embutir no teto; BIVOLT AUTOMÁTICO: 32,5 ma (somente sensor); 600W em 127 VCA - 1100W em 220 VCA; Fusível de proteção de 5A; Tipo de acionamento: infravermelho Com função fotocélula e regulagem de fotocélula simplificada; Ligada: sensor funciona somente no período noturno; Desligada: sensor funciona dia e noite, independente do nível de luz no ambiente; Alcance máximo: entre 6 metros e 8 metros; Ângulo de abertura: 160° x 360°; Com molas de fixação spot; Grau de proteção interna; Dimensões (DXP): 107mm X 85mm; Marca de Referência: Ilumi. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
34	SUPORTE ARTICULADO PARA TV LED 10 A 65 POL.	<p>SUPORTE ARTICULADO PARA TV LED 10" A 65" Compatibilidade: para diversos tipos de TV; Material: em aço carbono; Pintura: eletrostática; Cor: preto; Capacidade de carga: 30kg; Distância da parede: 6cm a 65cm; Braços: longos; Fixação da TV: em 4 pontos com parafusos M4 x 16; M6 x 20 e M8 x 25; Articulado: com 4 movimentos de até 180°; Inclinação: frontal de 0° a 15°; Furação VESA (mm): 400 x 400, 210 x 210, 200 x 200, 100 x 100, ou 75 x 75; Quantidade de extensores: 4; O suporte deverá vir montado, com conjunto de parafusos e manual. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
35	SUPORTE PARA TV DE PLASMA/LCD/LED 10 A 55 POL	<p>SUPORTE PARA TV DE PLASMA/LCD/LED 10 A 55 POL Compatibilidade: PLASMA/LCD/LED; Material: em aço carbono; Pintura: eletrostática; Cor: preto; Capacidade de carga: 40kg; Dimensões aproximadas: 400 x 400 x 35mm; Distância da parede: 3,5 cm x 3,5 cm; Fixação da TV: em 4 pontos com parafusos M4 x 16; M6 x 20 e M8 x 25; Inclinação: frontal de 0° a 15°; Furação VESA (mm): 50x50, 75x75, 100x100, 200x100, 200x200, 300x300, 400x100, 400x400mm; O suporte deverá vir montado, com conjunto de parafusos e manual. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>
36	200004143 - TERMINAL CONECTOR TIPO PINO AGULHA P/ FIO 2,5MM PRE-ISOLADO	<p>TERMINAL CONECTOR TIPO AGULHA 2,5 MM Conector: tipo pino AGULHA; Material: em liga de cobre - para fio elétrico 2,5mm; Modelo: pré isolado; Apresentação / unidade de medida: embalagem com 100 unidades. Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva.</p>

37	TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR - TRÊS PINOS - 4 X 4 - 10A - COM ESPELHO - COR BRANCA	<p>TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR - 4X4 Dimensões: 4 x 4 polegadas; Modelo: Dupla, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de embutir, 10 amperes; 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136; Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas. Unidade de medida: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p>
38	TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR 4 X 2 - 10A COM ESPELHO COR BRANCA	<p>TOMADA DUPLA 2P+T DE EMBUTIR 4X2 Dimensões: 4 x 2 polegadas; Modelo: Dupla, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de embutir, 10 amperes, 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT NBR 14136; Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p>
39	TOMADA LÓGICA FEMEA DUPLA RJ45 DE EMBUTIR	<p>TOMADA LÓGICA DE EMBUTIR Modelo: Dupla, com conectores fêmea RJ45, com espelho; Tipo: de embutir; Cor: branca; Apresentação: em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital; Unidade de medida: unidade.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem a partir de coleta seletiva.</p>
40	TOMADA 2P+T COM CAIXA DE SOBREPOR PADRÃO NOVO 10A 250V 3 X 2,5 POL.	<p>TOMADA 2P+T COM CAIXA DE SOBREPOR PADRÃO ABNT 10A 250V 3 X 2,5 POL. Dimensões: 3 x 2,5 polegadas; Modelo: 1 posição, 2P+T - três pinos, com espelho; Tipo: de sobrepor, 10 amperes, 250V; Cor: branca; Padrão: ABNT; Apresentação: Em embalagem individual contendo todas as informações solicitadas em edital. Unidade de medida: unidade.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material passível de reciclagem, a partir de coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p>
41	EXTENSÃO ELÉTRICA (CORDÃO PROLONGADOR) 5 METROS - 2 X 0,75 MM² - padrão NOVO C/ 2 PINO - COTA RESERVADA DO ITEM 18	<p>EXTENSÃO ELÉTRICA (CORDÃO PROLONGADOR) 5 METROS - 2 X 0,75MM² - PADRÃO NOVO C/ 2 PINOS Tipo: Fio paralelo; Bitola: 2x0,75mm²; Características adicionais: 10A, 250V; Plug macho: Padrão novo, com dois pinos redondos; Plug fêmea: padrão novo com saída para dois pinos redondos; Informações adicionais: Tomada e plugue injetados em PVC com terminais em latão, separador injetado em nylon; Medida: 5 metros de comprimento; Cor do fio e dos plugs: branca ou preta; Embalagem: as extensões deverão ser apresentadas em embalagens individuais, onde devem constar as características do material e o símbolo da certificação INMETRO; Unidade de medida: unidade; Marcas de referência: Lider Plus, Fiolux, Forlux, Multicraft e Force Line.</p> <p>Certificação: O fornecedor deverá comprovar, por ocasião do julgamento da proposta, por provocação do pregoeiro, tratar-se de material com certificação, conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p> <p>Critério de Sustentabilidade: - O material deve ser preferencialmente acondicionado em embalagem de papelão adequada, com o menor volume possível, que utilize materiais recicláveis, de forma a garantir a máxima proteção durante o transporte e o armazenamento, em conformidade com a IN 01/2010, art. 5º, inciso III (Ministério da Economia), bem como possibilitando sua utilização pós entrega para outros fins dentro da instituição, sendo ao final reabsorvidas pela natureza, sem impacto ambiental negativo. - Material em metal passível de reciclagem, com coleta seletiva. - Material com certificação conforme Portaria INMETRO 90/2022.</p>