


ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO

1. OBJETO

Constitui-se objeto desta Licitação, contratação de empresa(s) para aquisição, **sob demanda**, de utensílios e equipamentos voltados às ações de boas práticas de sustentabilidade, tais como: sensor de presença interno 360°, sensor de presença externo 180° e torneira de fechamento automático, para atender às necessidades do SEBRAE/RO, sendo a Sede (Porto Velho), os regionais de Ji-Paraná, Pimenta Bueno, Rolim de Moura, Vilhena e Pontos de Atendimento da Jatuarana e de Guajará-Mirim, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas neste instrumento.

2. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DOS PRODUTOS

Item	Especificação	Quantidade estimada
01	<p><u>TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nome: torneira ▪ Aplicação: lavatório ▪ Tipo Torneira: mesa ▪ Bica: fixa ▪ Diâmetro nominal: 1/2 pol ▪ Pressão estática: 2 a 40 m.c.a. ▪ Acionamento: alavanca pressão manual ▪ Fechamento: automático ▪ Material: metálico ▪ Arejador: embutido/antifurto ▪ Tempo fechamento: 4 a 10s ▪ Acabamento: cromado ▪ Tipo registro: aparelho economizador água ▪ Descrição complementar: todas as partes externas metálicas. ▪ Referência: DOCOL ou equivalente. <p>Obs.: As torneiras Pressmatic possuem um sistema de acionamento hidromecânico, com leve pressão da mão e fechamento automático temporizado em aproximadamente 4 a 10 segundos. Um sistema prático, que garante elevada vida útil, resistência a depredações e maior higiene: uma vez acionado, o usuário não tem mais contato com o produto.</p> <p>Seu acabamento cromado biníquel de alta durabilidade e maior resistência à corrosão conserva a beleza e o brilho dos produtos por muito mais tempo. Funcionamento perfeito em baixa e alta pressão, o arejador, além de garantir economia de água, evita respingos e proporciona conforto para as mãos.</p>  <p><i><u>Imagem meramente ilustrativa</u></i></p>	31

SENSOR DE PRESENÇA INTERNO (360°)

- **Nome:** Sensor de presença.
- **Função:** “timer+foto-célula”.
- **Aplicação:** Lavatório/Banheiro
- **Dimensões aproximadas:**
Diâmetro: 89mm x 14,85mm
Altura: 11cm
Comprimento: 5cm
Largura: 10cm
Peso: 100g
- **Características:** abrangência de 360º, suporte para fixação no teto, uso aparente, com ajuste de tempo de até 30 minutos.
- **Ajuste de sensibilidade:** mínima e máxima (regulagem de sensibilidade)
- **Fotocélula com regulagem:** OFF, mínima ou máxima
- **Tensão:** bivolt automático 100 a 240 VCA – 50 / 60 Hz
- LED indicador de detecção e indicador de fusível queimado.
- **Proteção:** através de fusível – 6ª
- **Material:** Corpo em ABS na cor branca.
- **Fixação:** através de parafusos.
- **Amigo da lâmpada:** sistema de acionamento da carga com baixa tensão elétrica < 50 V, aumentando a vida útil do conjunto (carga e sensor).
- **Aplicação:** Embutir ou sobrepo
- **Potência de comando:**

Tensão	Incandescente	Fluor./Eletr
127 V	500 W	200 W
220 V	900 W	300 W

- **Referência:** Forceline, Exatron ou equivalente.

Obs.: O sensor de presença de teto embutir com fotocélula 360 graus. Detecta movimento quando há deslocamento entre dois setores. Indicado para lâmpadas incandescentes e fluorescentes. As fluorescentes terão uma vida útil curta caso o tráfego de pessoas no local for intenso. Deve-se instalar de forma que as pessoas caminhem perpendicularmente ao sensor.



Imagem meramente ilustrativa

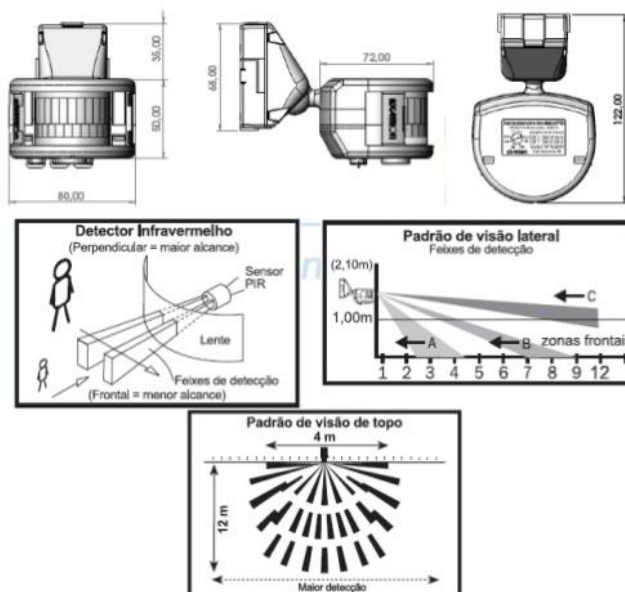
02

24

03	<p>SENSOR DE PRESENÇA EXTERNO (180°)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Tensão: 100 a 240 VCA – 50 / 60 Hz Bivolt automático. ▪ Aplicação: acionamento temporizado de qualquer tipo de carga em ambientes diversos. ▪ Para instalação: na parede a uma altura de aproximadamente 2,1 m. Pode ser instalado em ambientes internos e externos. ▪ Regulagem de tempo: 1 s, 1 min., 3 min., 6 min., 15 min., e 30 min. Recontagem de tempo automática a partir da última detecção. ▪ Possui LED indicador de funcionamento de detecção e indicador de fusível queimado. ▪ Alcance frontal: de até 12 m @ 25°C. ▪ Alcance lateral: até 4 m @ 25°C. ▪ Ângulo de cobertura: até 180° (com cortinas deslizantes para regulagem do ângulo de visão). ▪ Fotocélula com regulagem: mínima até máxima. ▪ Ajuste de sensibilidade: mínima até máxima. ▪ Material: Corpo em ABS na cor branca. ▪ Economia: Proporciona até 75% de economia de energia. ▪ Comanda: qualquer tipo de lâmpada ▪ Consumo: menor que 1,0W. ▪ Amigo da lâmpada: sistema de acionamento da carga com baixa tensão elétrica < 50 V, aumentando a vida útil do conjunto (carga e sensor). ▪ Anti-wind system- função para reduzir a incidências de disparos indesejados. ▪ Umidade: máxima de 95% sem condensação ▪ Potência de comando: <table border="1" data-bbox="491 1294 997 1444"> <thead> <tr> <th>Tensão</th><th>Incandescente</th><th>Fluor./Eletr</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>127 V</td><td>600 W</td><td>200 W</td></tr> <tr> <td>220 V</td><td>1200 W</td><td>300 W</td></tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Referência: Exatron ou equivalente. <p>Obs.: O <u>sensor de presença externo</u> é microcontrolado com comando inteligente que se destina ao acionamento de cargas temporizadas. Detecta a movimentação de fontes de calor como pessoas e carros, através de um sensor infravermelho, acionando a carga e desligando-a após a ausência, de acordo com o tempo programado. É ideal para uso em jardins, entradas de garagens, pátios, acessos e demais ambientes externos, podendo também ser utilizado em ambientes internos.</p>	Tensão	Incandescente	Fluor./Eletr	127 V	600 W	200 W	220 V	1200 W	300 W	08
Tensão	Incandescente	Fluor./Eletr									
127 V	600 W	200 W									
220 V	1200 W	300 W									



Imagem meramente ilustrativa



- 2.1. A proposta de preço deverá ser apresentada conforme modelo constante na planilha do Anexo I, deste Termo de Referência;
- 2.2. No preço cotado já deverão estar computados as despesas incidentes direta ou indiretamente do produto;
- 2.3. As quantidades estimadas dos itens enumerados na planilha abaixo, não se constituem em obrigação para o SEBRAE/RO;

2.4. Previsão de itens sustentáveis por unidade:

UNIDADE	ITEM 1 Quant.	ITEM 2 Quant.	ITEM 3 Quant.
SEDE	10	06	03
PONTO DE ATENDIMENTO GUAJARÁ MIRIM	02	04	01
PONTO DE ATENDIMENTO JATUARANA	01	02	-
REGIONAL DE JI-PARANÁ	06	02	02
REGIONAL DE PIMENTA BUENO	05	05	-
REGIONAL DE ROLIM DE MOURA	04	02	01
REGIONAL DE VILHENA	03	03	01
TOTAL GERAL.....	31	24	08

3. DO FORNECIMENTO, LOCAL, PRAZO DE ENTREGA E GARANTIA

3.1. DO FORNECIMENTO

3.1.1. A solicitação será conforme demanda do SEBRAE/RO por meio de ordem de fornecimento, através de comunicação por e-mail ou outro documento equivalente.

3.2. DA AMOSTRA

3.2.1. A CONTRATADA deverá apresentar uma amostra física e/ou virtual do produto, para aprovação, em até 05 (cinco) dias corridos, contados a partir do envio da demanda;

3.2.2. A amostra física e/ou virtual deve ser apresentada em cada solicitação/pedido conforme especificações técnicas descrito no **item 2** neste Termo;

3.2.3. Caso a amostra do produto não seja aprovada, a empresa CONTRATADA deverá substituir a amostra com a correção no prazo de até 05 (cinco) dias úteis. O aviso será feito via e-mail à empresa Contratada;

3.3. DO LOCAL E PRAZO DE ENTREGA

3.3.1. O prazo de entrega dos produtos será de 10 (dez) dias corridos contados da emissão da Ordem de Fornecimento, emitida pela UGA – Unidade de Gestão Administrativa;

3.3.2. Os materiais deverão ser entregues, embalados e identificados por tipo de produto e com o quantitativo, no almoxarifado da sede do SEBRAE/RO em Rondônia de segunda a sexta-feira, das 9h às 12h e das 14h às 17h, salvo se outro horário for previamente estabelecido entre as partes, no seguinte endereço: Avenida Campos Sales, 3421, bairro: Olaria, Porto Velho/RO – Cep: 76.801-281.

3.3.3. Cada peça será protegida por embalagem plástica (saco plástico), lacrada, contendo na sua parte externa a descrição da respectiva peça.

3.3.4. O frete de todo o material será por conta da CONTRATADA.

- 3.3.5. A escolha do tipo de frete fica a cargo da CONTRATADA, desde que obedecendo obrigatoriamente ao prazo de entrega;
- 3.3.6. Caso o objeto executado esteja divergente das descrições contidas neste Termo ou da proposta da CONTRATADA, o gestor do SEBRAE/RO deverá recusá-lo, incidindo nas penalidades aplicáveis;
- 3.3.7. Todos os itens a serem entregues serão inspecionados pelo gestor do Contrato, podendo ser aceito ou devolvido caso apresente problemas/avarias no produto;
- 3.3.8. Será possibilitado a CONTRATADA cujo item for recusado, nova oportunidade de saneamento dos defeitos do produto, livre dos vícios e incompatibilidades apresentados;
- 3.3.9. A nova entrega referida no subitem anterior, a CONTRATADA disporá do prazo de 05 (cinco) dias corridos contados da comunicação de tal oportunidade, para efetuar a entrega;
- 3.3.10. Caso o gestor e/ou funcionário encarregado do recebimento do produto verifique perfeita compatibilidade com as exigências do Termo e com a proposta apresentada, atestará o recebimento definitivo e cumprimento das obrigações por parte da adjudicatária na Nota Fiscal e/ou Fatura apresentada pela empresa;

3.4. DA GARANTIA DO PRODUTO

- 3.4.1. Os produtos deverão ser garantidos por, no mínimo 12 (doze) meses ou maior, de conformidade com a periodicidade determinada pelo fabricante, serão contados a partir da data do recebimento definitivo contra possíveis defeitos decorrentes da fabricação e/ou transporte do objeto contratado;
- 3.4.2. Nesse período, a contratada compromete-se a efetuar a substituição dos produtos, no período máximo de 10 (dez) dias corridos, contados da comunicação oficial por parte do SEBRAE/RO.