

## **1. JUSTIFICATIVA**

A Secretaria de Manutenção da Cidade da PSJC contratou a URBAM para executar a Gestão Integrada e Gerenciamento de Resíduos Sólidos, que contempla os serviços de Varrição e Capina de vias e logradouros públicos, cujos resíduos devem ser acondicionados em sacos plásticos resistentes e munidos de logomarca. A URBAM não tem sacos para os resíduos da varrição e capina em estoque para suprir as demandas dos próximos seis meses. Desta forma se faz necessário a aquisição de sacos para lixo para varrição e capina manual de vias e logradouros públicos.

## **2. OBJETO**

2.1. Sacos para lixo (PEBD verde parede dupla).

2.2. Descrição Detalhada

Saco PEBD com parede dupla. Capacidade 110l. Cor verde (número 555 tabela Pantone). Largura 80cm. Altura 100cm. Espessura parede 0,12mm. Fardo com 100 unidades. Material: em resinas termoplásticas (PEBD) virgem ou reciclada (primeira qualidade com linear). Não sanfonado, translucido e homogêneo. Aplicação: coleta de resíduos orgânicos. Os sacos devem apresentar impressos em suas partes externas o nome URBAM, em cor preta, com fonte helvética, medindo 11 x 50cm, em cada um de seus lados. Constar identificação do fabricante e seu respectivo CNPJ, identificação do fornecedor e seu respectivo CNPJ, data de fabricação e número do lote. Resistir ao ensaio de queda livre, de altura de 60cm, com carga de 33kg, sem apresentar rompimento ou perda de conteúdo. Resistir ao ensaio de estanqueidade, durante 1 minuto, sem apresentar vazamentos com carga de 10 litros. Resistir ao ensaio de levantamento de carga, durante 2 minutos, sem apresentar rompimento com 33kg.

Saco PEBD com parede dupla. Capacidade 50l. Cor verde (número 555 tabela Pantone). Medidas 63cmx80cmx0,12mm (largura x altura x espessura da parede). Fardo com 100 unidades. Material: em resinas termoplásticas (PEBD) virgem ou reciclada (primeira qualidade com linear). Não sanfonado, translucido e homogêneo. Destinado a coleta de resíduos orgânicos. Os sacos devem apresentar impressos em suas partes externas o nome URBAM, em cor preta, com fonte helvética, medindo 10 x 35cm, em cada um de seus lados. Constar identificação do fabricante e seu respectivo CNPJ, identificação do fornecedor e seu respectivo CNPJ, data de fabricação e número do lote. Resistir ao ensaio de queda livre, de altura de 60cm, com carga de 10kg, sem apresentar rompimento ou perda de conteúdo. Resistir ao ensaio de estanqueidade, durante 1 minuto, sem apresentar vazamentos com carga de 4 litros. Resistir ao ensaio de levantamento de carga, durante 2 minutos, sem apresentar rompimento com 20kg.

Saco PEBD com parede dupla. Capacidade 30l. (cor verde, número 555 tabela Pantone). Medidas 59cmx62cmx0,16mm (largura x altura x espessura da parede). Fardo com 100 unidades. Material: em resinas termoplásticas (PEBD) virgem ou reciclada (primeira qualidade com linear). Não sanfonado, translucido e homogêneo. Destinado a coleta de resíduos orgânicos. Os sacos devem apresentar impressos em suas partes externas o nome URBAM em cor preta, com fonte helvética, medindo 10 x 35cm, em cada um de seus lados. Constar identificação do fabricante e seu respectivo CNPJ, identificação do fornecedor e seu respectivo CNPJ, data de fabricação e número do lote.

Resistir ao ensaio de queda livre, de altura de 80cm, com carga de 06kg, sem apresentar rompimento ou perda de conteúdo. Resistir ao ensaio de estanqueidade, durante 1 minuto, sem apresentar vazamentos com carga de 4 litros. Resistir ao ensaio de levantamento de carga, durante 2 minutos, sem apresentar rompimento com 12kg.

### 2.3. Características Gerais Mínimas

Normas técnicas ABNT NBR 13.056, de 02/2000 (confirmada em 30/07/2010). Filmes plásticos - verificação de transparência - método ensaio ABNT NBR 9.191, de 09/2002 - sacos plásticos para acondicionamento de lixo. ABNT NBR 14.474, de 02/2000 (confirmada em 30/07/2010). Filmes plásticos - verificação de resistência a perfuração estática - método de ensaio.

### 2.4. Características Gerais de Funcionamento

Não aplicável

### 2.5. Tipo de Informação Anexa

Não aplicável

## 3. CONDIÇÕES DO OBJETO

### 3.1. Garantia

Não aplicável

### 3.2. Assistência Técnica

Não aplicável

### 3.3. Amostras

Deverão ser enviadas, no mínimo, 24 unidades de cada saco, que serão analisadas pela Urbam. Nas amostras não precisará constar gravado o nome “URBAM”.

A amostra deverá ser entregue em embalagem identificada com o nome da empresa, número do pregão, devendo conter os itens e marcas ofertadas.

### 3.4. Laudo Técnico

Não aplicável

### 3.5. Prova de Conceito

Não aplicável

## 4. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

Fornecer os sacos conforme todas as especificações descritas neste termo de referência e de acordo com as normas técnicas vigentes. Custear todos os impostos, as taxas, os encargos, e demais despesas (transporte e a descarga no local especificado da entrega). Deverá emitir e enviar as notas fiscais junto dos produtos a serem entregues.

## **5. OBRIGAÇÕES DA URBAM**

Receber, conferir e validar as amostras e os produtos entregues conforme as características mínimas descritas neste termo de referência.

## **6. RECEBIMENTO/EXECUÇÃO**

### **6.1. Condições**

A entrega deverá ocorrer de segunda a sexta-feira das 08h às 16h (exceto feriados).

### **6.2. Prazo**

O material deverá ser entregue parceladamente, no prazo de até 15 (quinze) dias consecutivos, após o recebimento do Pedido de Compras.

### **6.3. Local**

Almoxarifado Central da URBAM - Rua Icatu, 100 - Parque Industrial – São José dos Campos – SP

### **6.4. Setor Responsável**

Departamento de Logística.

## **7. REQUISITANTE**

Neivaldir Jorge Ferreira Filho / Almoxarife / 16233

## **8. APROVADOR**

Denis Roberto / Diretor de Operações / 17918