

**ILUSTRÍSSIMO (A) SENHOR (A) PREGOEIRO (A) DA PREFEITURA
MUNICIPAL DE MUNICIPAL DE BOM SUCESSO- MG**

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 009/2024

A empresa **EASY CLEAN DISTRIBUIDORA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o **Nº 49.039.321/0001-99**, com sede na Estrada do Jatobá, nº. 95 lojas 04, bairro Diamante, CEP 30.644-200, Cidade Belo Horizonte, Estado Minas Gerais, representada por **Gustavo Marques Ferreira** do CPF de **nº 017.169.866-56**, vem tempestivamente, perante V.Sa. da Lei Federal nº14.133/2021, apresentar:

IMPUGNAÇÃO

Ao edital do certame em referência, pelas razões fáticas, técnicas e jurídicas a seguir delineadas, tendo em vista os vícios verificados, que caso não sanados, poderão contaminar os atos sucessivos e, conseqüentemente, o processo como um todo, ensejando a decretação de sua nulidade, até mesmo perante o poder judiciário.

Primeiramente cumpre destacar que todos os brasileiros e estrangeiros em situação regular se encontram, em tese, em igualdade de condições, perante a Administração Pública, para fins de contratação. Isso não impede que a Administração, visando assegurar selecionar contratante idôneo, titular de proposta mais vantajosa ou buscando fins juridicamente relevantes, não imponha condições discriminatórias para o alcance de seus objetivos.

- 1. DO OBJETO:** FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAIS DE LIMPEZA, PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS MUNICIPAIS

2. DA TEMPESTIVIDADE:

12.DA IMPUGNAÇÃO AO EDITAL E DO PEDIDO DE ESCLARECIMENTO 12.2. Qualquer pessoa é parte legítima para impugnar este Edital por irregularidade na aplicação da Lei nº 14.133, de 2021, devendo protocolar o pedido até 3 (três) dias úteis antes da data da abertura do certame.

12.3. A resposta à impugnação ou ao pedido de esclarecimento será divulgada em sítio eletrônico oficial no prazo de até 3 (três) dias úteis, limitado ao último dia útil anterior à data da abertura do certame.

12.4. A impugnação e o pedido de esclarecimento poderão ser realizados por forma eletrônica, pelo seguinte e-mail: licitacao@bomsucesso.mg.gov.br.

12.5. As impugnações e pedidos de esclarecimentos não suspendem os prazos previstos no certame.

12.5.1. A concessão de efeito suspensivo à impugnação é medida excepcional e deverá ser motivada pelo agente de contratação, nos autos do processo de licitação.

12.6. Acolhida a impugnação, será definida e publicada nova data para a realização do certame.

3. DOS FATOS:

3.1 As descrições detalhadas expostas em edital no ANEXO I (TERMO DE REFERÊNCIA) **dos itens 51,52,53,54,55,56 (sacos para lixo comum classe I)** solicita **GRAMATURA/ PESO** para cada saco ofertado. Não é solicitado **laudo com massa/peso médio** juntamente com amostra comprovando que o material que foi ofertado durante o andamento do processo passou nos ensaios expostos na ABNT NBR 9191 de 2008. Além disso, a litragem do saco solicitada nos descritivos **dos itens 53,55** não está conforme com a tabela de comercialização da norma ABNT NBR 9191 Sacos plásticos para acondicionamento de lixo – Requisitos e métodos de ensaios. Veja abaixo descritivos dos itens:

51	Saco Plástico Lixo Capacidade: 15 L Largura: 39 CM Altura: 58 CM Aplicação: Coleta De Lixo Material: Plástico Biodegradável Pacotes com 100 unidades
52	Saco Plástico Lixo Capacidade: 30 L Aplicação: Coleta De Lixo Material: Polietileno Alta Densidade Pacotes com 100 unidades
53	Saco Plástico Lixo Capacidade: 40 L Cor: Preta Aplicação: Coleta De Lixo Material: Polietileno
54	Saco Plástico Lixo Capacidade: 50 L Cor: Preta Largura: 53 CM Altura: 80 CM Características Adicionais: Peça Única/Suporta 10kg/Identificado/Etiquetado Espessura: 0,10 MM Aplicação: Coleta De Lixo Material: Polietileno Alta Densidade Pacotes com 100 unidades
55	Saco Plástico Lixo Capacidade: 60 L Cor: Preta Aplicação: Coleta De Lixo Material: Polietileno Pacotes com 100 unidades
56	Saco Plástico Lixo Capacidade: 100 L Cor: Preta Aplicação: Coleta De Lixo Material: Polietileno Pacotes com 100 unidades

Veja agora as tabelas de comercialização da norma NBR 9191 que deixa claro os tipos de litragens e medidas padrões dos sacos domiciliares (classe I):

4.2 Classificação

4.2.1 Os sacos plásticos para acondicionamento de lixo são classificados em:

a) classe I - para acondicionamento de resíduos domiciliares;

b) classe II - para acondicionamento de resíduos infectantes.

4.2.2 Quanto à capacidade nominal e classificação para comercialização, deve ser adotado o seguinte:

a) classe I, conforme tabela 1;

b) classe II, conforme tabela 2.

Tabela 1 - Classificação para comercialização dos sacos classe I

Tipo	Dimensões planas		Capacidade nominal	
	Largura cm	Altura mínima cm	L	kg
A	39	58	15	3
B	59	62	30	6
C	63	80	50	10
D	92	90	90	18
E	75	105	100	20
F	65	100	70	21
G	92	90	90	27
H	80	100	110	33
I	115	115	240	72

NOTAS
1 Os sacos dos tipos F, G, H e I são destinados ao acondicionamento de lixo compactado.
2 Os sacos do tipo I exigem exclusivamente a movimentação mecânica.

Como pode ser visualizado na tabela acima, o saco de 200, 20, 40 e 60 litros classe I não tem parâmetro de comercialização, portanto não podem ser licitados com as medidas e litragens solicitadas (ex: licitar o saco de 240,15,30 e 50 litros).

A tabela de comercialização deve ser seguida criando parâmetro de comercialização igual para todos os fornecedores.

ESPESSURA/PESO NÃO DETERMINA QUALIDADE

Não faz sentido solicitar que o saco tenha ESPESSURA/PESO, pois quem determina a segurança do saco NÃO É A ESPESSURA.

Quem vai determinar a resistência do material é o laudo do fabricante do saco emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, contendo o peso/massa médio do saco que passou nos testes expostos na norma ABNT NBR 9191 de 2008.

A norma ABNT NBR 9191 foi elaborada para criar parâmetros de comercialização igual para todos os fabricantes e fornecedores. Nela são realizados diversos ensaios técnicos comprovando a resistência do material.

Os ensaios são os seguintes:

- Ensaio de resistência ao levantamento;
- Ensaio de resistência à queda livre;
- Ensaio de resistência de filmes à perfuração estática;
- Ensaio de estanqueidade;
- Verificação da transparência de acordo com a NBR 13056:2000;
- Ensaio para determinação da capacidade volumétrica.

O laudo do fabricante do saco emitido por laboratório acreditado pelo INMETRO, contendo o peso/massa médio do saco que passou nos testes expostos na norma ABNT NBR 9191 de 2008 serve como referência de compra normatizada por um órgão oficial governamental responsável por avaliar qualidade de forma que as dificuldades sejam pré-estabelecidas de forma igual para todos, comprovando que o material testado passou pelos testes expostos na NBR 9191/2008, ou seja, independente da espessura do saco, quem vai determinar sua resistência e o atendimento a norma NBR 9191/2008 é a sua matéria prima de fabricação exposta com o peso/massa médio no laudo do material testado.

A falta da exigência de laudo com a massa média, possibilita que a empresa vencedora dos itens em questão, apresentem laudos sem a informação da massa do saco testado, reduzindo a quantidade e qualidade da matéria prima

empregada na fabricação do material durante a fase de amostra e durante o fornecimento do contrato, criando uma análise subjetiva e concorrência desleal para comprovação e comparação do produto que está sendo entregue com o material que realmente foi ensaiado e exposto com seu peso no exposto no laudo exigido no edital.

Abaixo temos um exemplo do fabricante Santa Clara que emitiu um laudo de laboratório acreditado pelo INMETRO sem a informação da massa/peso médio do saco testado.



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 3290/19 – A

INTERESSADO: **Plásticos Santa Clara Eireli.**
Estrada OCB 020 Km 005, S/N – Água da Bananeira
Oscar Bressane – SP

DESCRIÇÃO DA AMOSTRA:

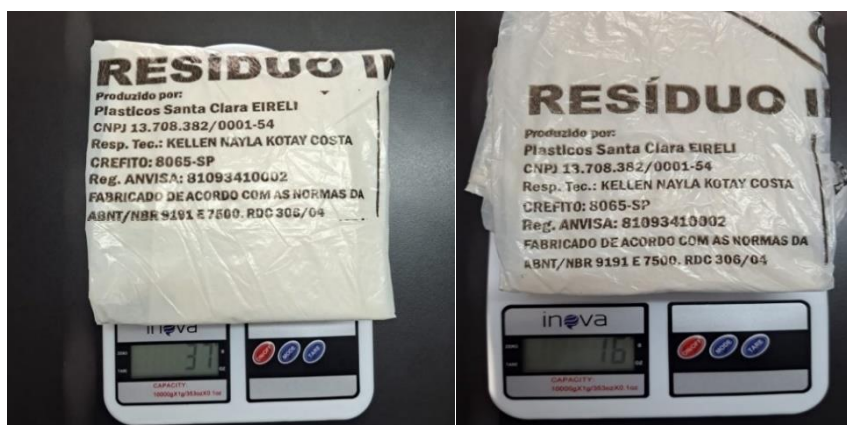
Amostra composta por cem sacos plásticos para o acondicionamento de lixo hospitalar classe II - tipo E, na cor branca, com dimensões aproximadas de 75 x 105 cm, identificada pelo cliente como "Sacos para lixo hospitalar 100 L lote 004/19". Recebemos no dia 06/12/2019 em nosso laboratório, as amostras de acordo com as condições apresentadas pelo interessado. Ordem de Serviço nº 3290/19 de 09/12/2019.

AMOSTRAGEM:

Responsabilidade do requisitante.


ENSAIOS SOLICITADOS:

Ensaio	Norma de Referência	Item
Avaliação Dimensional	ABNT NBR 9191/2008	6.2
Resistência ao Levantamento	ABNT NBR 9191/2008	6.3
Resistência à Queda Livre	ABNT NBR 9191/2008	6.4
Verificação de Estanqueidade	ABNT NBR 9191/2008	6.5
Verificação da Resistência à Perfuração Estática	ABNT NBR 9191/2008	6.6
	ABNT NBR 14474/2018	2
Determinação da Capacidade Volumétrica	ABNT NBR 9191/2008	6.7
Verificação da Transparência	ABNT NBR 9191/2008	6.8
	ABNT NBR 13056/2000	2



A massa/peso médio do saco que foi testado foi omitida no laudo, ou seja, fica subjetiva a análise de qual é realmente o peso do saco que foi testado no laudo. Aí vem a dúvida, o saco da Santa Clara de 100 litros branco infectante que foi testado no laudo deve pesar 37 ou 16 gramas? Muitas vezes as empresas entregam amostras resistentes e compatíveis com as normas ABNT para se beneficiar da classificação no certame e durante o contrato reduzem a matéria prima aumentando sua lucratividade.

Veja abaixo um exemplo de um laudo acreditado pelo INMETRO com **massa/peso médio** dos sacos exposta, provando que o material foi testado e aprovado nos ensaios expostos na ABNT NBR 9191 de 2008 e que a amostra é compatível com o saco testado no laudo:

 Ensaio NBR ISO/IEC 17025 CRL 0076	INSTITUTO SENAI DE INOVAÇÃO ENGENHARIA DE POLÍMEROS RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 1195/22 – A																												
Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025, sob o número CRL 0076.																													
INTERESSADO:	Eco Plast Comércio e Indústria Ltda. Estrada do Jatobá, 95, Loja 02 – Diamante Belo Horizonte – MG																												
DESCRIÇÃO DA AMOSTRA:	Amostra composta por cem unidades de sacos plásticos na cor branca, com peso unitário de aproximadamente 85 gramas, apresentando solda lateral homogênea e contínua, destinados para acondicionamento de lixo classe II, Tipo E, identificada pelo interessado como "Sacos para lixo hospitalar - 100 Litros". Recebemos no dia 05/05/2022 em nosso laboratório, as amostras de acordo com as condições apresentadas pelo interessado. Ordem de Serviço nº 1195/22 de 05/05/2022.																												
AMOSTRAGEM:	Responsabilidade do requisitante.																												
ENSAIOS SOLICITADOS:																													
<table border="1"><thead><tr><th>Ensaio</th><th>Norma de Referência</th><th>Item</th></tr></thead><tbody><tr><td>Avaliação Dimensional</td><td>ABNT NBR 9191:2008</td><td>6.2</td></tr><tr><td>Resistência ao Levantamento</td><td>ABNT NBR 9191:2008</td><td>6.3</td></tr><tr><td>Resistência à Queda Livre</td><td>ABNT NBR 9191:2008</td><td>6.4</td></tr><tr><td>Verificação de Estanqueidade</td><td>ABNT NBR 9191:2008</td><td>6.5</td></tr><tr><td rowspan="2">Verificação da Resistência à Perfuração Estática</td><td>ABNT NBR 9191:2008</td><td>6.6</td></tr><tr><td>ABNT NBR 14474:2018</td><td>2</td></tr><tr><td>Determinação da Capacidade Volumétrica</td><td>ABNT NBR 9191:2008</td><td>6.7</td></tr><tr><td rowspan="2">Verificação da Transparência</td><td>ABNT NBR 9191:2008</td><td>6.8</td></tr><tr><td>ABNT NBR 13056:2000</td><td>2</td></tr></tbody></table>	Ensaio	Norma de Referência	Item	Avaliação Dimensional	ABNT NBR 9191:2008	6.2	Resistência ao Levantamento	ABNT NBR 9191:2008	6.3	Resistência à Queda Livre	ABNT NBR 9191:2008	6.4	Verificação de Estanqueidade	ABNT NBR 9191:2008	6.5	Verificação da Resistência à Perfuração Estática	ABNT NBR 9191:2008	6.6	ABNT NBR 14474:2018	2	Determinação da Capacidade Volumétrica	ABNT NBR 9191:2008	6.7	Verificação da Transparência	ABNT NBR 9191:2008	6.8	ABNT NBR 13056:2000	2	
Ensaio	Norma de Referência	Item																											
Avaliação Dimensional	ABNT NBR 9191:2008	6.2																											
Resistência ao Levantamento	ABNT NBR 9191:2008	6.3																											
Resistência à Queda Livre	ABNT NBR 9191:2008	6.4																											
Verificação de Estanqueidade	ABNT NBR 9191:2008	6.5																											
Verificação da Resistência à Perfuração Estática	ABNT NBR 9191:2008	6.6																											
	ABNT NBR 14474:2018	2																											
Determinação da Capacidade Volumétrica	ABNT NBR 9191:2008	6.7																											
Verificação da Transparência	ABNT NBR 9191:2008	6.8																											
	ABNT NBR 13056:2000	2																											



Note que no laudo como exemplo deixa bem claro que o saco para acondicionamento de resíduo infectante branco **100 litros, classe II** testado pela fabricante **Eco Plast** em um laboratório que tem certificação do INMETRO para realizar os testes expostos na ABNT NBR 9191 de 2008, deve ter aproximadamente **85 gramas** para ser aprovado nos testes de ensaios solicitados e expostos pela norma, ou seja, ao entregar a amostra, a mesma deve ter o peso compatível com o peso exposto no laudo apresentado pelo fabricante/fornecedor.

Veja outro exemplo da fabricante ARAKEN de um laudo acreditado pelo INMETRO com massa média dos sacos exposta, provando que o material foi testado e aprovado nos ensaios expostos na ABNT NBR 9191 de 2008 e que a amostra é compatível com o saco testado no laudo:



RELATÓRIO DE ENSAIO Nº 865/20 – A

INTERESSADO: **Plásticos Araken Eireli.**
Rua Paulo Cândido da Silva, 58 – Portal das Laranjeiras
Caleiras – SP
CNPJ: 59.556.548/0001-65

DESCRIÇÃO DA AMOSTRA:

Amostra composta por cem unidades de sacos plásticos, na cor branca, com peso unitário de aproximadamente 48 gramas e dimensões aproximadas de 75 x 105 cm, utilizadas para o acondicionamento de lixo hospitalar classe II - tipo E. Identificada pelo cliente como "Sacos para lixo hospitalar 100 L / lote 042020". Recebemos no dia 13/05/2020 em nosso laboratório, as amostras de acordo com as condições apresentadas pelo interessado. Ordem de Serviço nº 865/20 de 14/05/2020.

AMOSTRAGEM:

Responsabilidade do requisitante.

ENSAIOS SOLICITADOS:

Ensaio	Norma de Referência	Item
Avaliação Dimensional	ABNT NBR 9191/2008	6.2
Resistência ao Levantamento	ABNT NBR 9191/2008	6.3
Resistência à Queda Livre	ABNT NBR 9191/2008	6.4
Verificação de Estanqueidade	ABNT NBR 9191/2008	6.5
Verificação da Resistência à Perfuração Estática	ABNT NBR 9191/2008	6.6
	ABNT NBR 14474/2018	2
Determinação da Capacidade Volumétrica	ABNT NBR 9191/2008	6.7
Verificação da Transparência	ABNT NBR 9191/2008	6.8
	ABNT NBR 13056/2000	2



Nesse outro exemplo deixa bem claro que o saco para acondicionamento de resíduo infectante branco 100 litros classe II, testado pela fabricante ARAKEN em um laboratório que tem certificação do INMETRO para realizar os testes expostos na ABNT NBR 9191 de 2008, deve ter aproximadamente 48 gramas para ser aprovado nos testes de ensaios solicitados e expostos pela norma, ou seja, ao entregar a amostra, a mesma deve ter o peso compatível com o peso exposto no laudo apresentado pelo fabricante/fornecedor.

Veja abaixo resposta de impugnação que foi acatada pela Prefeitura Municipal de Brumadinho MG no edital do Pregão eletrônico nº 31/2023, Processo nº 126/2023 cujo o objeto é a aquisição de sacos de lixo:

I – DA IMPUGNAÇÃO

“A Empresa EASY CLEAN DISTRIBUIDORA LTDA pugna alegando que seja retirada a solicitação de MICRA/ESPESSURA dos descritivos do Anexo I (termo de referência), que as qualidades dos sacos sejam avaliadas pela apresentação de amostra juntamente com laudo de laboratório acreditado pelo INMETRO que comprove os critérios de aceitação da norma ABNT NBR 9191 de 2008 contendo a **massa/peso média** dos sacos que passaram no teste, e que os laudos sejam solicitados como documentação técnica e avaliados antes mesmo da fase de lances e habilitação.”

É o breve relato

II- DA ANÁLISE

Resposta do Almojarifado da Secretaria Municipal de Administração, setor solicitante dos itens:

“Ocorre que analisando o presente apelo, após algumas consultas em nossas solicitações anteriores, verifiquei, que sempre tiveram este descritivo. A análise que faço, e irá depender também da constatação de vocês, é que os argumentos aduzidos pela impugnante, nas razões para interposição de recurso, não está em consonância com os princípios previstos na Legislação, com relação ao descritivo (micragem). E ao que parece, eles estão desatualizados com relação à legislação.

Volto a repetir, as Micragens/Espessuras serão retiradas a fim de manter o critério da análise do laudo. Reitero que, o peso constante no laudo será verificado em toda entrega do material, assim sendo, a ferramenta de controle, evitando assim,

possibilidades de desvio de qualidade e zelando pelo bem da administração. Os fornecedores que executarem as entregas dos sacos com pesos inferiores aos constantes nos laudos, serão questionados e não receberemos os itens. E com isso, disponibilizando 5 dias corridos para a regularização da entrega ou cancelamento de contrato com as penalidades previstas na lei vigente.”

1. **PREÇO INESEQUÍVEL:**

Os valores médios estimados **estão fora da realidade do mercado atual, sendo impossível para a instituição realizar a compra do material compatível com as especificações dos produtos exigidas nos descritivos e no termo de referência do processo.**

2. Veja abaixo exemplo dos valores estimados dos sacos na Prefeitura Municipal de Paraguaçu, no Pregão Eletrônico nº 026/2023 que aconteceu dia 23 de maio de 2023, onde também é solicitado que os sacos atendam as normas ABNT e solicitado laudo com massa média de órgão acreditado pelo INMETRO que comprove os ensaios expostos na NBR:9191/2008:

5	SACO PLÁSTICO COR PRETO 100 LITROS - Saco plástico para acondicionamento de resíduo comum, resistente de cor preto, confeccionado de polietileno com dimensões planas mínimas aproximadas de 75 cm largura x 105 cm altura, capacidade nominal mínima de 20 kg e volumétrica de 100 litros de acordo com a tabela 1 (Classificação para comercialização dos sacos Classe I da NBR 9191:2008). Matéria prima: sacos para acondicionamento de lixo, devendo ser confeccionados com resinas termoplástica virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Possuir solda lateral contínua, homogênea e uniforme. Visando a comprovação da qualidade do produto, conter laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO (contendo a massa média) que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na Norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC Nº 222/2018, Resolução do Conama Nº 358/2005. Unidade de aquisição: pacote com 100 unidades	Pacote	15000	R\$ 293,53
6	SACO PLÁSTICO COR PRETO 15 LITROS - Saco plástico para acondicionamento de resíduo comum, resistente de cor preto, confeccionado de polietileno com dimensões planas mínimas aproximadas de 39 cm largura x 58 cm altura, capacidade nominal mínima de 3 kg e volumétrica de 15 litros de acordo com a tabela 1 (Classificação para comercialização dos sacos Classe I da NBR 9191:2008). Matéria prima: sacos para acondicionamento de lixo, devendo ser confeccionados com resinas termoplástica virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Possuir solda lateral contínua, homogênea e uniforme. Visando a comprovação da qualidade do produto, conter laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO (contendo a massa média) que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na Norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC Nº 222/2018, Resolução do Conama Nº 358/2005. Unidade de aquisição: pacote com 100 unidades	Pacote	650	R\$ 73,70

7	SACO PLÁSTICO COR PRETO 30 LITROS - Saco plástico para acondicionamento de resíduo comum, resistente de cor preto, confeccionado de polietileno com dimensões planas mínimas aproximadas de 50 cm largura x 62 cm altura, capacidade nominal mínima de 6 kg e volumétrica de 30 litros de acordo com a tabela 1 (Classificação para comercialização dos sacos Classe I da NBR 9191:2008). Matéria prima: sacos para acondicionamento de lixo, devendo ser confeccionados com resinas termoplástica virgens. Os pigmentos utilizados devem ser compatíveis com a resina empregada de modo que não interfiram nas características mecânicas e proporcione a opacidade necessária à aplicação. Possuir solda lateral contínua, homogênea e uniforme. Visando a comprovação da qualidade do produto, conter laudos de laboratórios acreditados pelo INMETRO (contendo a massa média) que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na Norma ABNT 9191 de 2008, NBR 13056, NBR 14474, NR 32, RDC Nº 222/2018, Resolução do Conama Nº 358/2005. Unidade de aquisição: pacote com 100 unidades	Pacote	1.500	R\$ 136,27	R\$ 204.405,00
8	SACO PLÁSTICO COR PRETO 50 LITROS - Saco plástico para acondicionamento de resíduo comum, resistente de cor preto, confeccionado de polietileno com dimensões planas mínimas aproximadas de 63 cm largura	Pacote	1.500	R\$ 241,10	R\$ 361.650,00

REQUERIMENTO:

- 1. Para os itens 51,52,53,54,55,56 (sacos para lixo comum classe I):** SOLICITAR AMOSTRA para comprovação da qualidade do produto.
- 2. Para os itens 51,52,53,54,55,56 (sacos para lixo comum classe I):** Que seja colocada a litragem e medidas conforme a ABNT NR 9191 e solicitado o laudo acreditado pelo INMETRO contendo a massa média / peso, comprovando que o material foi testado e aprovado nos testes expostos e exigidos pela NBR 9191/2008. Que os laudos sejam solicitados na habilitação e juntamente com as amostras comprovando que a amostra entregue é compatível com o material que foi testado no laudo, atendendo os requisitos e métodos de ensaios da NBR 9191 de 2008.
- 3. Para os itens 53,55 (sacos para lixo comum classe I):** Que sejam alteradas as litragens dos itens e que os mesmos sejam licitados conforme tabela de comercialização dos sacos de classe I da ABNT NBR 9191 de 2008.

4. **Para os itens 51,52,53,54,55,56 (sacos para lixo comum classe I):** Que seja feita nova pesquisa de mercado para os sacos de lixo em questão, com empresas que realmente atendem as especificações contidas nas descrições dos itens no edital, sendo que os preços estimados do processo estão fora da realidade do mercado atual, sendo impossível para a instituição realizar a compra do material compatível com as especificações dos produtos exigidas em Edital.

SUGESTÕES DE DESCRITIVOS SACOS PRETOS:

ITEM 56-

SACO PLÁSTICO PARA LIXO

COM CAPACIDADE DE 100 LITROS, NA COR PRETA. MEDIDAS: 75 M DE ALTURA X 105 M DE LARGURA (CONFORME TABELA 1 DE COMERCIALIZAÇÃO DA NBR 9191), CONFECCIONADO COM RESINA TERMOPLÁSTICA VIRGEM. SOLDA LATERAL, RETA, CONTÍNUA E HOMOGENEIA. PACOTE COM 100UNIDADES. **Observação:** obrigatório a apresentação de laudo de laboratório credenciado pelo INMETRO junto aos documentos de habilitação e com amostra, (contendo a massa média) que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 /2008.

ITEM 52-53

SACO PLÁSTICO PARA LIXO

COM CAPACIDADE DE 30 LITROS, NA COR PRETA. MEDIDAS: 0,62 M DE ALTURA X 0,59 M DE LARGURA (CONFORME TABELA 1 DE COMERCIALIZAÇÃO DA NBR 9191), CONFECCIONADO COM RESINA TERMOPLÁSTICA VIRGEM. SOLDA LATERAL, RETA, CONTÍNUA E HOMOGENEIA. PACOTE COM 100UNIDADES. **Observação:** obrigatório a apresentação de laudo de laboratório credenciado pelo INMETRO junto aos documentos de habilitação e com amostra, (contendo a massa média) que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 /2008.

ITEM 54-55

SACO PLÁSTICO PARA LIXO

COM CAPACIDADE DE 50 LITROS, NA COR PRETO. MEDIDAS: 0,63 M DE ALTURA X 0,80 M DE LARGURA (CONFORME TABELA 1 DE COMERCIALIZAÇÃO DA NBR 9191), CONFECCIONADO COM RESINA TERMOPLÁSTICA VIRGEM. SOLDA LATERAL, RETA, CONTÍNUA E HOMOGENEIA. PACOTE COM 100UNIDADES. **Observação:** obrigatório a apresentação de laudo de laboratório credenciado pelo INMETRO junto aos documentos de habilitação e com amostra, (contendo a massa média) que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 /2008.

ITEM 51 -

SACO PLÁSTICO PARA LIXO

COM CAPACIDADE DE 15 LITROS, NA COR PRETA. MEDIDAS: 0,58 M DE ALTURA X 0,39 M DE LARGURA (CONFORME TABELA 1 DE COMERCIALIZAÇÃO DA NBR 9191), CONFECCIONADO COM RESINA TERMOPLÁSTICA VIRGEM. SOLDA LATERAL, RETA, CONTÍNUA E HOMOGÊNEA. PACOTE COM 100UNIDADES.

Observação: obrigatório a apresentação de laudo de laboratório credenciado pelo INMETRO juntamente com os documentos de habilitação e com amostra, (contendo a massa média) que comprovem os critérios de aceitação estabelecidos na norma ABNT 9191 /2008.

Desta forma, ressaltamos que à análise prudente, imparcial e responsável da impugnação ao edital pela entidade promotora da licitação gera, comprovadamente, o aumento da competitividade e por consequência do número de propostas vantajosas que resultam em economia ao erário, até por que, como já dito, grande parte das impugnações visam corrigir imperfeições do ato convocatório que invariavelmente cerceiam, ainda que não intencionalmente, a participação de empresas do ramo do objeto licitado. Diante exposto, para garantir o atendimento aos princípios norteadores do processo licitatório, requer-se o recebimento da presente impugnação.

Belo Horizonte, 30 de Abril de 2024.

EASY CLEAN DISTRIBUIDORA LTDA

P.p Gustavo Marques Ferreira

CPF: 017.169.866-56