

Administração Central
Equipe de apoio

RELATÓRIO

Nº do Processo: 136.00000055/2023-05

Interessado: CENTRO PAULA SOUZA

Assunto: REGISTRO DE PREÇOS PARA AQUISIÇÃO DE PAPEL TOALHA, HIGIÊNICO (ROLINHO E ROLÃO)

RELATÓRIO DA COMISSÃO

Análise de avaliação Técnica das amostras apresentadas pela empresa, **BIOFLEX INDUSTRIAL E COMERCIAL LTDA**, em atendimento ao Pregão Eletrônico nº 095/2023.

As amostras contendo 1 (um) fardo com 64 rolos de papel higiênico tipo rolinho e 1(um) pacote contendo 08 rolos de papel higiênico tipo rolão foram entregues tempestivamente no **CENTRO ESTADUAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA "PAULA SOUZA" – RUA DOS ANDRADAS, 140 – BAIRRO SANTA IFIGÊNIA – TÉRREO - SÃO PAULO/SP**.

O Recebimento e à Avaliação Técnica foi realizado pela Comissão de Recebimento na Sede Administrativa Santa Ifigênia.

O objetivo da análise, foi verificar as possíveis inconsistências entre as amostras apresentadas, laudos e certificações contidas na descrição do Termo de Referência do edital. Foram consideradas, ainda, visualmente, a apresentação dos produtos em suas respectivas embalagens e quantitativos.

O critério de julgamento por esta Comissão de Recebimento e os apontamentos realizados segue no quadro abaixo de acordo com os itens solicitados no Edital para avaliação.

ITEM 01 - Papel Higiênico para dispenser

MARCA: BIOPEL FOLHA DUPLA

ITEM 02 - Papel Higiênico Folha Dupla Rolinho; na cor branca

MARCA: PREMIUM FOLHA DUPLA

1. Objeto

ITEM 01

5531950 - Papel Higiênico para dispenser

QUANTIDADE: 100.000 – pacote com 08 unidades

Administração Central
Equipe de apoio

Especificação Técnica:

Papel Higiênico: P/dispenser de 1ª qualidade;

Apresentando: Folha Dupla, Gofrado ou liso, Biodegradável;

Na Cor: **Branca;**

Com Ph: Neutro;

- Medindo: (10cmx250m) (larg. x comp.), com tolerância de 2% para mais ou para menos;
- Tubete medindo: no máximo 6,0 cm de diâmetro;
- Em Embalagem Adequada; Pacote com 08 Unidades;

O produto deverá atender as normas, ABNT Nbr 15464-10:2022 e ABNT Nbr 15134:2020

- Composição material prima do produto 100% celulose virgem, conforme NBR 14129:1998;
- Determinação do fator de reflectância difusa no azul (ALVURA ISO) igual ou maior que 85%, conforme NBR NM ISO 2470: 2001 (Errata - 2:2006);
- Determinação de pintas igual ou menor que 5,0 Mm²/m², conforme NBR 15134: 2020;
- Determinação de tempo de absorção de água: média igual ou menor que 4,0s, de acordo com a NBR 15004, Nbr 15464-10:2022;
- Determinação capacidade de absorção de água: igual ou maior que 8,0 (gH₂O/gpapel), de acordo com a NBR 15004, Nbr 15464-10:2022;
- Determinação das propriedades de resistência a tração ponderada: maior que 180 N/m, conforme a norma, NBR 15134:2020;
- Determinação do índice de maciez: igual ou menor que 7,5 Nm/g, conforme a norma NBR 15134:2020 e NBR: 15464-10:2022;

Administração Central
Equipe de apoio

- Determinação da gramatura média: igual ou maior que 28g/m², conforme a norma NBR NM-ISO 536:2000; Errata 1:2002;
- Determinação das dimensões do papel (comprimento e largura), com tolerância de 2% para mais ou para menos;
- Tabela de pontuação de pontos de acordo com a Norma ABNT NBR 15464-10:2022;
- Classificação: (A) amostra de papel analisada com pontuação, conforme a norma ABNT NBR 15464- 10:2022) – CLASSE-1;

Classificação: A amostra de papel analisada com pontuação, conforme a norma ABNT NBR 15464-10:2022 – CLASSE-1; letra (A) classificação maior ou igual 35

LAUDOS:

LAUDO RELATÓRIO DE ENSAIOS de CITOTOXICIDADE IN VITRO CONF. ABNT NBR 15134 COM SEU RESULTADO NEGATIVO.

Comprovação de Certificado Florestal de Regularidade emitido pelo IBAMA

Rotulagem Contendo:

Marca;

Quantidade de Rolos: Pacote com 08 rolos

Metragem do Papel: 10 X 250 cm (largura x comprimento), com tolerância de 2% para mais ou para menos;

Nome do Fabricante e Fantasia,

CNPJ;

E-mail, Telefone do Sac;

Administração Central
Equipe de apoio

Embalagem Com Boa Visibilidade do Produto descritivo;

Selo: - **AMBIENTAL**

ITEM 02

5677971 - Papel Higiênico

QUANTIDADE: 50.000 – fardo com 64 rolos

Especificação Técnica:

Papel Higiênico: Folha Dupla Rolinho; na cor branca: de acordo com a Norma ABNT Nbr (15464-2-2022) 04/2023 - Publicada nova edição (incorporando errata) e ABNT Nbr (15134-2020);

Classe: 01;

De 1º Qualidade;

Características Complementares:

Comprimento do Rolo: de 30 m - Com Tolerância de 2% para mais ou para menos;

Com Largura: de 10 Cm - Com Tolerância de 2% para mais ou para menos;

Acabamento: Gofrado, Em Relevô; Picotado;

Fragrância Neutra;

Fardo com 64 rolos, com suas respectivas medidas (comprimento e largura)

O produto deverá atender as normas ABNT NBR: 15464-2:2022 (versão corrigida de 20.04.2023), e ABNT Nbr 15134: 2020

- Composição do material prima do produto 100% fibras celulose virgem (não reciclada), conforme NBR 14129:1998;
- Determinação do fator de reflectância difusa no azul (ALVURA ISO) igual ou maior que 84,0 conforme NBR NM ISO 2470: 2001 (Errata - 2:2006) NBR 15134: 2020;

Administração Central
Equipe de apoio

- Determinação de pintas: igual ou menor que 3 Mm²/m², conforme a NBR 15134: 2020;
- Determinação tempo de absorção de água: menor ou igual a 5,0 segundos conforme NBR ISO 12625-8:2012; NBR 15134: 2020;
- Determinação das propriedades de resistência a tração ponderada: maior que 120 N/m, conforme a norma, NBR 15134: 2020 e NBR: 15464-2:2022 ou (versão corrigida de 20.04.2023);
- Determinação do índice de maciez: igual ou menor que 6,0 Nm/g, conforme a norma NBR 15134: 2020 e NBR: 15464-2:2022 ou (versão corrigida de 20.04.2023);
- Determinação da gramatura média: igual ou maior que 28g/m², conforme a norma NBR NM-ISO 536:2000 (Errata 2002);
- Determinação das dimensões do papel (comprimento e largura) com tolerância de 2% para mais ou para menos;
- Tabela de pontuação de acordo com a Norma ABNT NBR: 15464-2:2022 ou (versão corrigida de 20.04.2023), **pontuação letra (A)**;
- Classificação: A amostra de papel analisada com pontuação, conforme a norma ABNT NBR: 15464-2:2022 ou (versão corrigida de 20.04.2023) – CLASSE-1; letra (A) classificação maior que 30

LAUDOS:

LAUDO RELATÓRIO DE ENSAIOS de CITOTOXICIDADE IN VITRO CONF. ABNT NBR 15134 COM SEU RESULTADO NEGATIVO.

Administração Central
Equipe de apoio

Comprovação de Certificado Florestal de Regularidade emitido pelo IBAMA

Rotulagem Contendo:

Marca;

Quantidade de Rolos: Fardo com 64 rolos

Metragem do Papel: 30 X 10 cm (comprimento e largura), com tolerância de 2% para mais ou para menos

Nome do Fabricante e Fantasia,

CNPJ;

E-mail, Telefone do Sac.;

Embalagem Com Boa Visibilidade do Produto descritivo;

Selo – **AMBIENTAL**

RELATÓRIO VISUAL DOS ITENS 01 e 02



Administração Central
Equipe de apoio



Administração Central
Equipe de apoio



Administração Central
Equipe de apoio



Administração Central
Equipe de apoio



CONCLUSÃO:

Ao analisar as amostras e as documentações apresentadas para atendimento do Instrumento Convocatório, notou-se que o **pacote** com 08 unidades referente ao item 01 (papel higiênico para dispenser) e o **fardo** referente ao item 02 (papel higiênico fardo com 64 rolos), estão de acordo com o edital.

Administração Central
Equipe de apoio

Referente ao edital solicita-se que o licitante entregue juntamente as amostras o “LAUDO RELATÓRIO DE ENSAIOS de CITOTOXICIDADE IN VITRO CONF. ABNT NBR 15134 COM SEU RESULTADO NEGATIVO”, o **item 01 atendeu o solicitado e foi aprovado em ambas as solicitações (Amostra e Laudo).**

Porém o Item 02 o item 02 não atendeu as determinações do Edital com relação a “LAUDO RELATÓRIO DE ENSAIOS de CITOTOXICIDADE IN VITRO CONF. ABNT NBR 15134 COM SEU RESULTADO NEGATIVO”.

Comissão de Recebimento e Avaliação Técnica:

Jorge Soares Pereira

Silvio Soares da Silva

Virgílio Piton