



PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI

CNPJ 46.151.718/0001-80

RELATÓRIO DE ANÁLISE DE AMOSTRAS e LAUDOS

PREGÃO ELETRÔNICO Nº: 53/2.026

EDITAL Nº: 58/2.026

Calçado Escolar

Relatório final de análise de resposta à diligência realizada referente laudos apresentados pela empresa VICKYTEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE UNIFORMES LTDA, conforme manifestação abaixo:

Tendo a referida empresa, complementado informações, mediante laudos expedidos, apresentamos o seguinte relatório:

ORIENTAÇÃO/PARAMETRO DO EDITAL

NYLON	ABNT NBR 14552:2021	Determinação da resistência a tração e alongamento na ruptura	Direção A Espessura de 5,5 mm Tração de 140n/cm Alongamento 80% Direção B Espessura de 5,5 mm Tração de 90n/cm Alongamento 100% +/-5%
-------	---------------------	---	---

49 np 2

RESULTADO RELATÓRIO TÉCNICO 3934/26

NYLON	ABNT NBR 14552:2021	Determinação da resistência a tração e alongamento na ruptura	Direção A Espessura de 5,1 mm Tração de 130,0 N/cm Alongamento 92% Direção B Espessura de 5,1 mm Tração de 64,5 n/cm Alongamento 101% +/-5%
-------	---------------------	---	--

Direção A

As informações complementares atendem aos parâmetros orientativos do Edital.

Direção B

As informações complementares atendem aos parâmetros orientativos do Edital.

ORIENTAÇÃO/PARAMETRO DO EDITAL

FORRO	SATRA TM 33:2010	Determinação da resistência perpendicular a perfuração	Direção A – 5,0 N/mm Direção B – 7,0 N/mm +/- 5%
-------	------------------	--	---

RESULTADO RELATÓRIO TÉCNICO 3929/26

FORRO	SATRA TM 33:2010	Determinação da resistência perpendicular a perfuração	Direção A – 4,5 N/mm Direção B – 4,5 N/mm +/- 5%
-------	------------------	--	--

Direção A e B continuam a não atingir os parâmetros do Edital, mesmo aplicando-se a variação de +/- 5%

ORIENTAÇÃO/PARAMETRO DO EDITAL

SINTÉTICO	SATRA TM 33:2010	Determinação da resistência a perfuração	Direção A 6 N/mm Direção B 6 N/mm 1,0pt +/-
-----------	------------------	--	--

RESULTADO RELATÓRIO TÉCNICO 3930/26

SINTÉTICO	SATRA TM 33:2010	Determinação da resistência a perfuração	Direção A 5,4 N/mm Direção B 3,3 N/mm 1,0pt +/-
-----------	------------------	--	---

Direção B continua a não atingir o parâmetro do Edital, mesmo aplicando-se a variação de +/- 5%

ORIENTAÇÃO/PARAMETRO DO EDITAL

FEIXO TIPO GANCHO	SATRA TM 123:2018	Força de fechamento de fecho de contato	método 1: 0,50 N/mm min. método 2: 0,05N/mm min. método 3: 150, kPa média min. método 4: Média: 30,0 kPa min. leve perda de aderência.
-------------------	-------------------	---	---

RESULTADO RELATÓRIOS TÉCNICOS 3054 E 3922/26

FEIXO TIPO GANCHO	SATRA TM 123:2018	Força de fechamento de fecho de contato	método 1: 0,24 N/mm min. método 2: 0,24N/mm min,
-------------------	-------------------	---	---

Método 1 continua a não atingir o parâmetro, mesmo aplicando-se a variação de +/- 5%

Os fechos utilizados para amostragem foram os de cor branca, conforme laudo, contudo, o fecho a utilizar no calçado é a de cor preta.

ORIENTAÇÃO/PARAMETRO DO EDITAL

ENTRESOLA	ABNT NBR 15171	Resistência à flexão 1.000.000 ciclos	Sem danos
-----------	----------------	--	-----------

RESULTADO RELATÓRIO TÉCNICO 3918/26

ENTRESOLA	ABNT NBR 15171	Resistência à flexão 1.000.000 ciclos	Apresentou laudo referente à 500.000 ciclos, porém, na diligência foi solicitado complementação de informações à 1.000.000 de ciclos.
-----------	----------------	--	---

Não atendeu ao que foi solicitado em diligência.

9 2 3
p

CONCLUSÃO:

Após análise e considerando que os laudos apresentados pela empresa não atendem plenamente os parâmetros estabelecidos no Edital e Termo de Referência, mesmo após diligência realizada, declaramos os mesmos **REPROVADOS**.

Birigui/SP, 27 de julho de 2026.

EQUIPE DE ANÁLISE DE AMOSTRA:

Ricardi Pazian Baptista

Natália Vitorino Galdeano

Evandro Codognato Canassa