



Manoel Nazareno Fernandes Filho <nazareno.fernandes@tre-rn.jus.br>

## Resultado da análise de Amostra item 2 (calendário) - Pregão Eletrônico 24/2021 (com anexos)

1 mensagem

Joao Raimundo Leite Neto <joao.raimundo@tre-rn.jus.br>

10 de junho de 2021 16:10

Para: Manoel Nazareno Fernandes Filho <nazareno.fernandes@tre-rn.jus.br>, Carlos Jose Tavares da Silva <carlos.tavares@tre-rn.jus.br>, Camila Octavio Bezerra <camila.bezerra@tre-rn.jus.br>

Prezados,

Recebi para análise duas amostras de calendários impressos da empresa GDD EDITORA GRÁFICA LTDA., CNPJ 30.597.675/0001-20, referente ao item 2 do Pregão eletrônico 24/2021. A amostra contém um calendário do BANESTES e outro da esteticista PAOLA FERNANDES.

Para realizar a análise e demonstrar o que comento, fiz algumas imagens mostrando detalhes da impressão, do acabamento, da montagem da base e das lâminas e também as dimensões dos calendários, usando, para isso, um escalímetro graduado na escala 1/100 (tamanho real) do impresso. As imagens com as medições das dimensões constam apenas para as lâminas, visto que a base do calendário pode variar de acordo com o projeto de design do impresso.

Na análise foi verificado itens como a gramatura dos papéis das lâminas e da base; montagem das lâminas com o wire-o unindo as capas; consistência e fidelidade das cores; precisão do corte das lâminas e seu refile; acabamentos especiais como cores especiais (caso haja), laminação (fosca ou brilhante ou bopp, caso haja); observação quanto às dimensões das lâminas (no calendário do BANESTES, há imprecisão na largura das lâminas em relação a uma folha A5 (a medida está com 22 cm de largura por 14 cm de altura); já no calendário da esteticista PAOLA, as medidas apresentam imprecisão, com aproximação aos 21 cm de largura x 14,8 cm de altura); isso revela que a operação de corte foi executada com alguma imprecisão nos dois impressos. No entanto, podemos considerar que, em termos de funcionalidade, os cortes são adequados ao uso do impresso e não apresenta truncagem de informações ou problemas de manuseio por parte do usuário por problemas na operação de corte.

Os papéis usados para confeccionar os dois impressos fogem ao objetivo de impressão com recursos ecológicos solicitados pelo tribunal em edital para seu calendário anual de 2022. O papel sustentável é definido como sendo um papel cujo processo produtivo está de acordo com as normas ambientais. Assim, preserva ou reutiliza recursos e consegue criar uma relação equilibrada entre lucros, sociedade e ecologia, agregando valor tanto ao produtor gráfico quanto para aquele que projeta e é usuário final. Também fatores como produtos químicos usados na fabricação (caso dos papéis revestidos), condições de trabalho insalubres (por conta de produtos químicos), uso excessivo de água e energia são práticas que a especificação dos impressos visa combater, ao exigir papéis reciclados de aparas e outros insumos decorrentes de reuso de tecidos, etc. Também definimos na impressão o uso de tecnologias exclusivamente eletrônicas e com baixo ou nenhum consumo de água, além de tintas sem aditivos químicos ou nocivos ao meio ambiente. As amostras enviadas não seguem esses princípios, visto o uso de tintas à base de óleo (detectadas pelo cheiro característico), papéis revestidos e o excesso de tintas usadas na impressão com, praticamente, 100% de cobertura dos papéis usados nos dois impressos.

Em termos de capacidade técnica, as duas amostras mostram que a gráfica atende ao requisito de impressão profissional. No entanto, não se adequa aos propósitos de processos gráficos profissionais limpos. *Assim, desde que a empresa se adapte ao solicitado em edital quanto a impressão com CTpress e/ou waterless, ambas eletrônicas e provendo os impressos dos papéis recicláveis conforme especificado e, por tabela, agregando valor ao impresso por economia de água, energia elétrica e insumos (tintas, acabamentos, montagem, papéis), aprovamos as amostras, Mas volto a insistir, DESDE QUE, em nossos impressos, SEJAM SEGUIDOS AS SOLICITAÇÕES ECOLÓGICAS DO EDITAL DO CERTAME.*

É o que tenho a informar.

João Raimundo Leite Neto  
Seção de Biblioteca e Editoração (SBE)/CGI/SJ - TRE RN

---

**10 anexos**



**Foto6\_dimensão horizontal.jpg**  
556K



**Foto9\_Vista lateral da base com o suporte das lâminas.jpg**  
413K



**Foto10\_vista lateral da base com o suporte das lâminas.jpg**  
426K



**Foto8\_dimensão horizontal.jpg**  
483K



**Foto7\_dimensão vertical.jpg**  
505K



**Foto5\_dimensão vertical.jpg**  
498K



**Foto1\_junção das lâminas e base com o wire-0.jpg**  
570K



**Foto2\_junção do wire-o com as lâminas.jpg**  
300K



**Foto3\_montagem da base e wire-o.jpg**  
552K



**Foto4\_montagem da base e wire-o.jpg**  
439K