

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DA DESCRIÇÃO SUSCINTA DO OBJETO

Este documento apresenta o estudo técnico preliminar que serve essencialmente para assegurar a viabilidade da contratação de uma **assinatura anual de banco de imagens por meio digital (internet)** de forma conceder acesso à download de fotos/imagens para uso irrestrito nos materiais impressos, televisivos e eletrônicos do Tribunal Regional Eleitoral do Piauí.

2. DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante da relevância dos trabalhos produzidos pelo Serviço de Reprografia deste TRE-PI em produção de anúncios, materiais educativos, divulgação externa de projetos e eventos, dentre outros, faz-se necessário, cada vez mais, o uso de fotos, ilustrações e imagens com qualidade profissional.

Ressalta-se que neste Tribunal não há profissional especializado em fotografia ou ilustração capaz de fornecer imagens em quantidade e variedade para compor os layouts de peças criadas pelo Serviço de Reprografia. Assim como utilizar imagens de buscadores na internet, além de não possuir uma qualidade satisfatória muitas vezes, ainda pode incorrer no risco de infringir os direitos autorais.

O serviço de fornecimento de imagens profissionais aumenta a qualidade dos projetos desenvolvidos e materiais de comunicação, além de facilitar a leitura visual pelo público-alvo.

Sendo assim, a assinatura de um Banco de Imagens garante o acesso a fotos com grande variedade, qualidade e em conformidade com as leis relativas aos direitos autorais.

3. DOS ITENS DA CONTRATAÇÃO

Item	Descrição	Quantidade
01	Assinatura Anual para acesso a Banco de Imagens com direito a download de no mínimo 200 imagens por mês	1 assinatura 12 meses

4. DA ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO

4.1. O Banco deve possuir imagens com motivos relacionados à atuação do Tribunal Regional Eleitoral do Piauí, (por exemplo: eleições, reuniões de trabalho, projetos, justiça eleitoral, cidadania, responsabilidade ambiental, ambiente de trabalho, tecnologia, comunicações, internet e saúde, etc.);

4.2. Fornecer imagens fotográficas bitmap em formato jpg, bmp ou png com enquadramento de pessoas, objetos, lugares, ambientes, com direitos de imagem cedidos;

4.3. O Banco também deve dispor de imagens do tipo ilustração vetorial em formato eps, ai ou cdr;

- 4.4.** Site com acervo mínimo de 3.000.000 (três milhões) de imagens (fotos, ilustrações e imagens vetoriais);
- 4.5.** Atualização periódica do acervo de no mínimo 1.000 (mil) imagens por mês;
- 4.6.** Imagens com resoluções mínimas de 1.024 x 768 pixels e 300 dpi;
- 4.7.** O Banco deve dispor de sistema de pesquisa de imagem intuitivo, com possibilidade de classificação (filtro) por tipo de imagem, orientação da imagem, cor e pessoas;
- 4.8.** O Banco deve possuir suporte ao usuário durante a vigência da contratação;
- 4.9.** Permissão de, no mínimo, 100 downloads de imagens por mês, e 10 downloads por dia;
- 4.10.** O Tribunal Regional Eleitoral do Piauí deverá obter livre direito de uso das imagens, após seu download;
- 4.11.** Imagens *royalty free* – cessão ilimitada de direitos autorais, com uso permitido sem apresentação de crédito da empresa fornecedora nos materiais;
- 4.12.** Autorização para recorte, manipulação digital, aplicação de efeitos, alterações de cor e fusão das imagens com outras, sendo do banco ou não;
- 4.13.** Uso das imagens nos seguintes materiais: materiais impressos para comunicação interna e externa (cartazes, livros, revistas, folders, panfletos etc); Portais do TRE-PI (banners, layout, hotsites, animações); Televisão (artes para vinhetas, matérias e programas em geral) sem restrições de limite de audiência estimada; Produtos multimídia e Redes Sociais;
- 4.14.** O site do banco de imagens deverá disponibilizar uma versão em português do Brasil, ou, na sua impossibilidade, em língua inglesa;
- 4.15.** Assinatura do serviço será pelo prazo de 12 meses;
- 4.16.** A conta cadastrada no site do Banco de Imagens deverá ficar no nome do Tribunal Regional Eleitoral do Piauí, com fornecimento de login e senha.

5. DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Os valores apresentados abaixo foram obtidos através de orçamentos coletados diretamente com empresas que prestam serviço no fornecimento de assinatura de Banco de Imagens consultadas pela internet.

TABELA DE CÁLCULO DO PREÇO MÉDIO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)			VALOR MÉDIO (R\$)
			Empresa 1	Empresa 2	Empresa 3	
1	Assinatura Anual para acesso a Banco de Imagens com direito a download de no mínimo 100 imagens por mês	1 assinatura	R\$ 16.890,00	R\$ 10.056,79	R\$ 14.680,00	R\$ 13.875,59

OBS: Os serviços de banco de imagens são fornecidos por empresas internacionais e o preço é geralmente atrelado ao dólar. Sendo assim, é possível que haja uma grande variação de preço entre os valores cobrados em 2017/2018 e a cotação do mesmo serviço nos dias de hoje.



TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DO PIAUÍ
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS.
COORDENADORIA DE APOIO ADMINISTRATIVO
SEÇÃO DE COMUNICAÇÕES

6. LEVANTAMENTO DAS ALTERNATIVAS

- 6.1 Realização de Pregão Eletrônico
- 6.2 Contratação Direta

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO

A princípio foi tentado a contratação direta do serviço, visto os problemas apresentados, os quais incidiam sobre uma mesma empresa que lograva êxito nas licitações anteriores e entregava um serviço bem inferior ao esperado. Argumentamos que o problema não era técnico no quesito especificidade, e sim subjetivo no tocante a qualidade profissional das imagens, algo que não daria para controlar através de especificação no Edital. Ainda assim, a possibilidade de contratação direta foi negada pela administração superior.

Diante disso, retornamos aos estudos técnicos e procedimentos necessários para a contratação através de licitação pública.

8. PREVISÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES

As despesas decorrentes da contratação do objeto deste estudo correrão à conta de recursos específicos consignados no orçamento destinado ao TRE-PI já provisionados na Proposta Orçamentário 2023.

Breno Ponte de Brito
Téc. Judiciário – Esp. Artes Gráficas