

## ITENS MÍNIMOS INDISPENSÁVEIS PARA APRESENTAÇÃO DE LAUDO TÉCNICO DE SEGURANÇA PARA PLACAS E PAINÉIS DE PUBLICIDADE.

### 1. Identificação

- 1.1 Interessado:** Indicar o nome do proprietário do imóvel;
- 1.2 Endereço:** Indicar a localização completa do imóvel (Rua, nº, lote, quadra, Município e Estado);
- 1.3 Classificação do Imóvel:** Informar a categoria de uso do imóvel (comercial, misto, industrial, religioso, institucional, etc...);
- 1.4 Finalidade:** Descrever o objeto do laudo a ser atingido;  
Ex.: “Regularização de Publicidade”

### 2.0 Dados Técnicos da Publicidade:

- 2.1 Parâmetros de cálculo:** Informar os parâmetros (NBR 6123) de cálculo verificados para confirmação da estabilidade: q (pressão dinâmica), F (força de arrasto),  $V_k$  (velocidade característica do vento),  $V_o$  (velocidade básica do vento), S1 (fator topográfico), S2 (fator rugosidade) e S3 (fator estatístico) e outros que se façam necessários;
- 2.2 Constituição da Publicidade:** geometria da placa, área da publicidade, tipo de apoio (se sobre estrutura metálica, sobre poste metálico, fixo em fachada, etc...), composição do anúncio (Painel único, em partes, em blocos de letras, etc), informar se é sobreposto/saliente ou embutido (em caso de fixados na fachada), informar os materiais de acabamento (lona, acrílico, chapas metálicas) com suas respectivas características mecânicas;
- 2.3 Fundações (ou Fixações):** Deverá ser descrito o tipo (se profundas ou diretas), as cargas envolvidas, no caso de apoio sobre laje comprovar a suficiência da mesma e suas fundações para transferência das cargas; os materiais empregados, as Normas seguidas, se há recalques ou fissuras. Para fixações, descrever o tipo utilizado (ex. chumbador químico, parafusos  $\varnothing$  de ??? com buchas de nylon, etc.). Atestar sua estabilidade e informar que o anúncio não apresenta indícios de desprendimentos de suas fixações;
- 2.4 Estruturas:** Informar o tipo, os materiais empregados com suas especificações técnicas tais como: perfis, vigas, chapas de aço, normas seguidas (SAE 1020, A36, A570, etc.), informando o tipo de montagem utilizado (Ex. formando um quadro contraventado, formando um pórtico, etc); no caso de apoio sobre laje comprovar a suficiência das placas (chapas) para transferência das cargas; se há pontos com ferrugem, fissuras ou ferros expostos e estado de conservação;
- 2.5 Instalações Elétricas:** Informar e caracterizar eventuais instalações elétricas, atestando sua funcionalidade e segurança, informando a potencia instalada (KW), dispositivos de proteção (Disjuntores, DR's, aterramentos e proteção contra descargas atmosféricas).  
Obs. Caso a publicidade não possua sistema de iluminação e ou instalações elétricas, informar, neste item, “Publicidade sem iluminação/instalações elétricas”; e
- 2.6 Manutenção:** Informar como será feita (Troca de lâmpadas queimadas, verificação das fixações, verificação das instalações elétricas medindo tensão e corrente, verificando eventuais patologias) e qual a periodicidade da manutenção (não poderá ser superior a um ano).

### 3.0 Conclusões Finais

3.1 O responsável técnico deverá ser conclusivo com relação às reais condições da publicidade e equipamentos instalados, referindo-se sempre às Normas Técnicas Oficiais, abordando as condições de segurança e estabilidade.

#### Observações:

- a- No campo da assinatura técnica, indicar qualificação, CREA/CAU, nº da ART/RRT, registro na PMB, e nome completo do responsável;
- b- Anexar ART/RRT (original ou cópia autenticada);
- c- O responsável técnico, de acordo com as características do estabelecimento, deverá verificar a necessidade no tocante a documentos expedidos por órgãos oficiais como: Alvará de Funcionamento, Alvará de Construção, etc...
- d- Todas as folhas (em duas vias) deverão ser rubricadas pelo proprietário e; ou responsável pelo uso e pelo Perito, sendo que a última folha deverá obrigatoriamente conter as assinaturas do Perito, do proprietário e/ou responsável pelo uso, devidamente datada;
- f- O laudo Técnico deverá ser apresentado em duas vias.

Ao final do Laudo o profissional deverá fazer constar:

**“Declaramos ter vistoriado o painel publicitário e responsabilizamo-nos, sob as penas da lei, que as informações constantes neste Laudo Técnico, estão em conformidade com a legislação, Normas Técnicas em vigor e que a referida publicidade apresenta plenas condições de segurança e estabilidade, a menos quando mencionado em contrário”.**

Barueri, xx de xxxxxxxx de 2020

---

**Proprietário:**  
**Representante Legal:**

---

**(Qualificação)/ Nome completo**  
Responsável Técnico  
**CREA:** xxxxxxxxxxxx  
**ART/RRT:** xxxxxxxxxxxx  
**PREF.** xxxx