



Câmara Municipal de Votorantim

“Capital do Cimento”

ESTADO DE SÃO PAULO

EXCELENTÍSSIMO SENHOR PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE VOTORANTIM

REQUERIMENTO Nº 337/19

CONSIDERANDO que, em análise ao Contrato nº 077/2019, verifica-se que a empresa LW Cursos e Eventos LTDA - ME foi contratada para **prestação de serviço de iluminação natalina**, ao custo de R\$ 76.800,00 (setenta e seis mil e oitocentos reais) decorrentes do Pregão Presencial nº 83/2019;

CONSIDERANDO que o objeto específico do contrato contempla a instalação de cordões de *led* coloridos; instalação de mangueiras de *led* coloridas; disjuntores de 220 V; fotocélulas; extensões; mangueiras decorativas nos itens preparados pela Prefeitura; iluminação da “Praça Zeca Padeiro”; iluminação das palmeiras da Avenida 31 de março e decoração do Paço Municipal;

CONSIDERANDO que, conforme se pode notar através das fotos, os itens preparados pela prefeitura, como as caixas de presentes, velas e bonecos foram decorados com cordões de *led* e não mangueiras, em desconformidade com o previsto em contrato. Tal fato motiva questionamentos, visto que os cordões de *led* são mais baratos que as mangueiras;

CONSIDERANDO que os cabos de alimentação que estão sendo utilizados são cabos simples, não apropriados para exposição ao tempo, os quais deveriam possuir isolamento (cabo Pp); sendo que seu isolamento é feito em alguns poucos pontos com fita isolante comum apenas;

CONSIDERANDO que a estrutura dos enfeites disponibilizados pela Prefeitura são estruturas de metal, logo, totalmente condutoras de eletricidade, o que gera grande risco de choque elétrico às pessoas que tocarem nos objetos, sobretudo, as crianças, a exemplo dos casos que ocorreram em outros municípios que tiveram acidentes graves com situação semelhante, conforme mencionamos a seguir:

"CRIANÇA LEVA CHOQUE ELÉTRICO EM DECORAÇÃO DA PRAÇA

(...) Uma menina de oito anos levou um choque ao tocar no pinheiro da decoração natalina da praça Rui Barbosa, no centro de Montenegro. Ela chegou a ser encaminhada para atendimento hospitalar e um registro de Ocorrência policial foi feito (...). O que diz o eletricista sobre o processo de instalação - Em áreas externas deve-se usar fita isolante autofusão, nunca a fita isolante comum; - Onde houver estruturas de metais junto a instalações elétricas, como armações de arames, ferros, etc; estas deverão sempre estar aterradas, mesmo sendo provisórias. Pois, em caso de encostar uma fase na mesma, por atos de vandalismos, ou por arrebentar este condutor, a fase entrará em curto-circuito com o aterramento e desligará um disjuntor apropriado para tanto; - Hoje existem os disjuntores de diferencial residual (DDR's), os quais desligam automaticamente quando alguma pessoa toca na fase ou em estrutura energizada; protegidas pelo mesmo; - Não sendo observados estes cuidados previstos em Norma, existirão riscos ao público. (...) (Fonte: <https://jornalibia.com.br/destaque/crianca-leva-choque-eletrico-em-decoracao-da-praca/>);



Câmara Municipal de Votorantim

“Capital do Cimento”

ESTADO DE SÃO PAULO

"MENINO QUE MORREU POR CHOQUE EM ENFEITE DE NATAL É ENTERRADO NO RS

(...) Fios estavam ligados diretamente na rede elétrica - De acordo com a Polícia Civil, no local há uma estrutura metálica erguida em formato de pinheiro de Natal. Os fios da iluminação, porém, estavam conectados diretamente ao poste da rede elétrica da cidade. Ao se aproximar dali, a criança teria sofrido a descarga elétrica e desmaiou” (Fonte: <http://g1.globo.com/rs/rio-grande-do-sul/noticia/2015/12/menino-que-morreu-por-choque-em-enfeite-de-natal-e-enterrado-no-rs.html>);

CONSIDERANDO finalmente, que a situação é grave; e, ainda é possível evitarmos tragédias, visto que a iluminação ainda não foi inaugurada, ou seja, é possível fazer adequações.

Diante do exposto, **REQUEIRO** à Mesa, na forma regimental, ouvido o Plenário, que se officie ao **Senhor Prefeito Municipal**, para que nos informe o seguinte:

- a) Quantos metros de iluminação natalina (entre mangueiras e cordões) serão instalados na cidade?
- b) Por qual motivo não estão sendo cumpridos os termos do contrato, considerando que os itens disponibilizados pela Prefeitura (presentes, velas e bonecos) deveriam ser iluminados com mangueira de *led* e não cordões?
- c) O Prefeito tem consciência de que os cabos e fitas isolantes utilizados estão irregulares, uma vez que os cabos deveriam ser cabos com isolamento (cabo Pp) e fita isolante de autofusão?
- d) Há possibilidade de providenciar a adequação da iluminação natalina dentro da NBR (Norma Técnica), evitando assim qualquer risco de tragédia?
- e) O Prefeito tem consciência de que a ligação direta, saindo do poste comum e ligada diretamente no enfeite, é extremamente perigosa, sendo imprescindível a instalação de um disjuntor em cada poste, pois numa situação de choque, o disjuntor desarmaria, impedindo um choque contínuo?
- f) Existem disjuntores instalados no sistema de iluminação natalina para a segurança dos munícipes? Em caso positivo, onde estão instalados?
- g) Existe um projeto elétrico de engenharia para realização do referido contrato? Em caso positivo, solicitamos que nos envie cópia.
- h) Em caso negativo ao item “g”, por qual motivo não existe o referido projeto?
- i) Existe ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) ou RRT (Registro de Responsabilidade Técnica) para o projeto? Em caso positivo, quem é o responsável? (Solicitamos uma cópia).



Câmara Municipal de Votorantim

“Capital do Cimento”

ESTADO DE SÃO PAULO

- j) Considerando que a estrutura dos itens de enfeite elaborados pela Prefeitura (presentes, velas e bonecos) é feita de metal, que por sua vez é condutor de eletricidade, indagamos, portanto, **se os mesmos possuem aterramento adequado para impedir descarga elétrica de grande monta?**
- k) Considerando ainda que notamos que existem outros serviços referente a decoração natalina ao longo da Avenida 31 de Março, **solicitamos que nos seja enviada uma planilha com todo os gastos relativos ao “Natal 2019”, em Votorantim.**

Que do deliberado se dê ciência ao Corpo de Bombeiros de Votorantim; à Promotoria de Justiça do Patrimônio Público, em Votorantim; bem como aos órgãos de imprensa abaixo relacionados:

- **TV TEM, TV Sorocaba, TV Votorantim;**
- **Blogs/sites de notícias GI e Notícias de Votorantim;**
- **Jornais: “Cruzeiro do Sul”, Jornal Ipanema, “Folha de Votorantim e “Gazeta de Votorantim”; e,**
- **Rádios: Cacique, Nova Tropical, Ipanema, Cruzeiro, BandFM e Vanguarda.**

Plenário “Pedro Augusto Rangel”, em 3 de dezembro de 2019.

FABÍOLA ALVES DA SILVA PEDRICO
Vereadora