



**Esclarecimento** 02/03/2020 18:16:09

Foi-nos encaminhado o seguinte pedido de esclarecimento: "Prezados Senhores, Vimos por este solicitar alguns esclarecimentos referentes ao PE 07/2020, cujo objeto é a contratação de empresa especializada para a execução dos serviços de modernização de 04 (quatro) elevadores do Edifício Sede Anexo I do Tribunal Regional Eleitoral de Goiás (TRE/GO), conforme a seguir: 1. O item 7.10.1. do edital prevê a instalação de ventilação para o motor de acionamento da máquina de tração. Por que há a necessidade de instalar essa ventilação se os novos quadros de comando possuem tecnologia VVVF e proporcionarão o funcionamento dos motores a uma temperatura muito inferior à que trabalham atualmente? 2. Não encontramos especificação para substituição das portas de pavimento. Normalmente uma maior incidência de defeitos em elevadores ocorre nas portas de cabine (operador de portas) e nas portas de pavimento. Serão aproveitadas todas as portas de pavimento? Aguardamos resposta para os questionamentos acima. Atenciosamente, Fernando Nunes Diretor Técnico"

**Fechar**

**Resposta** 02/03/2020 18:16:09

Em resposta, o autor do projeto esclarece o seguinte: 1. O item 7.10.1. do edital prevê a instalação de ventilação para o motor de acionamento da máquina de tração. Por que há a necessidade de instalar essa ventilação se os novos quadros de comando possuem tecnologia VVVF e proporcionarão o funcionamento dos motores a uma temperatura muito inferior à que trabalham atualmente? Resposta: Em vistoria técnica realizada a 24 de junho de 2019 nos quatro elevadores do Edifício Sede Anexo I do Tribunal Regional Eleitoral do Estado de Goiás (TRE-GO) foi constatada a ausência de ventilação no motor de acionamento da máquina de tração do elevador de serviço. Tal dispositivo é de primordial importância na vida útil do sistema de movimentação dos elevadores. Nos textos que discorrem sobre o processo de modernização dos quatro elevadores do TRE-GO elaborados pelo autor do projeto (ex. Termo de Referência do Projeto Executivo, pág. 10) foi mencionada a necessidade de instalação de ventilação para o motor de acionamento da máquina de tração. Esta recomendação de instalação de sistema de ventilação para o motor de acionamento da máquina de tração é suprida com a especificação do sistema de acionamento do tipo VVVF para o controle da máquina de tração, proporcionando uma aceleração e desaceleração mais suave do sistema (ver Termo de Referência do Projeto Executivo, pág. 9). Tal fato está coerente com a planilha orçamentária, que não contempla sistema de ventilação para o motor elétrico da máquina de tração. 2. Não encontramos especificação para substituição das portas de pavimento. Normalmente uma maior incidência de defeitos em elevadores ocorre nas portas de cabine (operador de portas) e nas portas de pavimento. Serão aproveitadas todas as portas de pavimento? Resposta: Em vistoria técnica realizada a 24 de junho de 2019 nos quatro elevadores do Edifício Sede Anexo I do Tribunal Regional Eleitoral do Estado de Goiás (TRE-GO) foi constatada que as portas de pavimentos dos quatro elevadores do TRE-GO encontram-se em bom estado de funcionamento e conservação. O autor do presente projeto decide por não realizar a substituição das portas de pavimento. Goiânia, 01 de março de 2020. Michel Sullivan Teixeira Pires” Era o que tínhamos a esclarecer. Goiânia, 2 de março de 2020. Benedito da Costa Veloso Filho Pregoeiro

**Fechar**