

**Esclarecimento** 17/11/2022 17:32:51

1. O item 12.1.2.1, trata da manutenção de Sistema de Detecção e Alarme de Incêndio (SDAI), e por isso gostaríamos de entender qual a necessidade de incluir no texto do atestado a ser comprovado a palavra gerenciamento integrado? O que muda diretamente no sistema de SDAI ou nos serviços de manutenção desse sistema? Entendemos que isso só causa dúvidas nas licitantes e restringe a participação das empresas capacitadas na manutenção de DATACENTER e seus respectivos equipamentos. A habilitação técnica deve tratar de forma genérica no que diz respeito a manutenção de SDAI e não colocar uma característica de um fabricante específico no texto de habilitação. 2. O item 12.1.2.6. trata de Gerenciamento Integrado para Sistemas de Segurança Eletrônica e, por isso, gostaríamos de entender do que se trata esse gerenciamento e, principalmente qual a relevância técnica e financeira do intitulado GERENCIAMENTO INTEGRADO para ser um item de exclusão de empresas, pois entendemos não se tratar de item relevante e muito menos de parcela de maior relevância quando analisado os serviços para a execução do contrato de manutenção do DATACENTER além de limitar a participação de diversas empresas capazes de executar manutenção em DATACENTER.

**Resposta 17/11/2022 17:32:51**

Sobre o item 12.1.2.1, entende-se que o SDAI com gerenciamento integrado aborda os detectores precoces por aspiração, detectores ópticos de fumaça e alarmes, tornando possível o acionamento automático, se necessário, bem como o acionamento manual, a fim de que o sistema de detecção possa atingir 100% de sua eficiência. Os equipamentos de detecção são interligados à central de detecção e alarme de incêndio, que recebe as sinalizações provenientes dos detectores e as processa, acionando os alarmes sonoros e visuais e demais equipamentos periféricos, realizando o desligamento das máquinas de ar condicionado e o acionamento automático do sistema de Gás Novec 1230. A descarga do Novec 1230 somente é acionada quando dois ou mais detectores são acionados, evitando-se desta maneira a descarga accidental do gás em caso de eventuais alarmes falsos. Para tornar possível esse trabalho, o gerenciamento integrado desse sistema torna-se essencial. A respeito do item 12.1.2.6, o Gerenciamento Integrado para Sistemas de Segurança Eletrônica trata da combinação dos subsistemas existentes atuando em conjunto e conectados em torno de objetivos comuns. Duas ou mais medidas de segurança eletrônica agindo em combinação podem ser consideradas um Sistema Integrado de Segurança. No caso específico da sala segura a que se refere a presente contratação, foram implantados diversos pontos de controle de forma a garantir as condições ambientais e de infraestrutura necessárias para funcionamento adequado dos equipamentos no Datacenter, bem como proporcionar a segurança e sigilo das informações ali armazenadas e processadas. Quais sejam: sensores (temperatura ambiente e umidade); contato de status e comando do sistema de refrigeração; detector de fumaça; alarme sonoro local e comandos de envios de mensagem via e-mail.