



ANEXO F
REQUISITOS PARA VERIFICAÇÃO

Processo 2021-0621520

ANEXO F – REQUISITOS OBRIGATÓRIOS PARA VERIFICAÇÃO

Item	Requisito	Atende	Não atende	Evidência	Justificativa/ Observação
1	Centro de Operações de Segurança (Security Operation Center - SOC), incluindo minimamente dois ambientes na CONTRATADA, redundantes entre si e distantes, com pelo menos, 20 km de distância geodésica um do outro.				
2	02 (dois) Centros de Operações de Segurança (SOC), já devem estar em pleno funcionamento na data da diligência, redundantes, de modo que a indisponibilidade de um deles não afete nenhum aspecto dos serviços prestados.				
3	SOC principal com certificação ISO 27001.				
4	Um profissional dedicado à operação do SIEM com ao menos uma certificação do fabricante oficial do produto que será adotado, não sendo necessário a presença física no Tribunal.				
5	SOCs conectados aos Data Centers que hospedam os sistemas de suporte técnico, monitoramento, administração e gerenciamento através de múltiplas conexões de rede local ou WAN, de forma que a falha de uma conexão isoladamente não afete o acesso aos mesmos.				
6	Possuir estrutura central para visualização dos painéis dos sistemas de suporte técnico, monitoramento, administração e gerenciamento que permita que todos os profissionais visualizem eventos relevantes simultaneamente.				



ANEXO F
REQUISITOS PARA VERIFICAÇÃO

Processo 2021-0621520

7	Possuir UPS que suporte todos os equipamentos essenciais ao funcionamento, por, pelo menos, 30 minutos.				
8	Possuir sistemas redundantes para armazenamento de dados e alimentação de energia.				
9	Possuir estrutura de armazenamento de dados que permita a manutenção dos registros dos eventos relacionados aos serviços contratados por, no mínimo, o prazo do CONTRATO.				
10	Estar configurados de forma que a falha de nenhum dos equipamentos isoladamente interrompa o funcionamento dos sistemas.				
11	Possuir dispositivos redundantes para fornecer energia elétrica e controle de temperatura. Cada um destes dispositivos deve ter capacidade para manter a operação isoladamente em caso de manutenção planejada ou falha.				
12	Possuir caminhos de distribuição de energia elétrica, fluidos e gases para refrigeração e conexões de rede local redundantes de modo que um caminho permaneça ativo e o outro possa ser utilizado como alternativa em caso de manutenção planejada ou falha. Os sistemas de distribuição que devem ser considerados nessa especificação são: Cabine para recebimento de energia externa; Cabeamento de transmissão de energia; Quadros de distribuição; Dutos de água gelada (quando utilizados); Cabos para conexões de rede.				



ANEXO F
REQUISITOS PARA VERIFICAÇÃO

Processo 2021-0621520

13	Possuir múltiplas entradas independentes para fornecimento de energia elétrica. Cada entrada para fornecimento de energia elétrica deve ser capaz de isoladamente suportar a operação do data center.				
14	Possuir múltiplas conexões independentes para acesso à Internet. Cada conexão para acesso à Internet deve ser capaz de suportar isoladamente a operação do data center.				