

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

Tipo 1 - MICROCOMPUTADOR (DESKTOP) DO TIPO BÁSICO: DESTINADO À UTILIZAÇÃO DE FUNÇÕES ADMINISTRATIVAS EM TEXTO, APRESENTAÇÕES, ACESSO À INTERNET E E-MAILS.

Sistema de detecção de intrusão de chassis, com acionador instalado no gabinete que permita a detecção de abertura ainda que o equipamento esteja desligado da fonte de energia;

Três conectores de vídeo sendo no mínimo dois conectores digitais on-board no padrão Display Port ou HDMI e um conector on-board padrão VGA. Caso não haja a disponibilidade de uma porta analógica

VGA nativa, será aceito um adaptador de um dos conectores digitais ofertados para o analógico (VGA), permanecendo o total de, pelo menos, 03 (três) conectores disponíveis;

Suporte no mínimo a 3 monitores simultaneamente.

Fonte de alimentação interna ao gabinete, de fabricação própria ou do mesmo fabricante do microcomputador, para corrente alternada com tensões de entrada de 100 a 240 VAC (+/-10%), 50-60 Hz, com ajuste automático e capaz de suportar todos os dispositivos internos na configuração máxima admitida pelo equipamento (placa principal, interfaces, discos, memórias e demais periféricos) e acessórios, e que implemente PFC (Power Factor Correction) ativo com eficiência igual ou superior a 92% quando em 50% de carga de trabalho;

Sistema de sinalização de intrusão com aviso na tela ou através de log específico

Monitor de vídeo de no mínimo 19,5":

Resistente a derramamento de líquidos;

Deverão ser disponibilizadas, as mídias digitais em USB ou através do site da contratada ou do fabricante, a mídia de recuperação do sistema operacional, drivers e aplicativos para uso em casos de recuperação de falhas;

Deve acompanhar ferramenta de segurança com gerenciamento centralizado, acessada através de browser que contemple: Proteção contra ameaças / vírus, conhecidos e desconhecidos (ataque de dia zero), como também seja capaz de identificar e bloquear ataques não baseados em malwares (ex.: uso mal-intencionado de scripts válidos e power shell), capacidade de proteção com vírus que criptografam os dados, como os ransomwares, mesmo quando o equipamentos esteja sem conexão com internet. A atualização do software deverá ser válida durante o período de garantia do equipamento;

O equipamento deve acompanhar ferramenta de segurança com Console de Gerenciamento centralizado, acessada através de um browser, que permita aplicar políticas de criptografia para dispositivos de armazenamento internos (SSD/HDD) e também dispositivos externos (pendrives e HDDs). Deve permitir também a aplicação de políticas por Domínios, Grupos de equipamentos, Equipamentos e também por Grupos de Usuários e por Usuário. Deve possibilitar também a gestão de acessos dos usuários ao sistema. O suporte ao software acompanha a duração do suporte do equipamento.

Deverá ser fornecido um sistema de kit de segurança para proteger o interior do gabinete, impedindo a sua abertura, fixando o cabo do mouse, do teclado e o monitor através do encaixe do tipo kensington, com placa de ancoragem na mesa e fechadura, ambos de aço, com chanfro para fixação do cabo de aço de 1,50m com ponteiros metálicas. Devem ser fornecidas 2 chaves

SUGESTÃO DE MODIFICAÇÃO

ATIVAS COMO USO DE PLANILHAS, ARQUIVOS

Solicitamos que seja verificada a exclusão desse item. - DIRECIONAMENTO

Solicitamos que seja modificado para dois conectores de vídeo sendo no mínimo um conector digitais on-board no padrão Display Port ou HMDI e um conector on-board padrão VGA. Caso não haja a disponibilidade de uma porta analógica

Solicitamos que seja modificado para VGA nativa, será aceito um adaptador de um dos conectores digitais ofertados para o analógico (VGA), permanecendo o total de, pelo menos, 02 (três) conectores disponíveis;

Solicitamos que seja modificado para Suporte no mínimo a 2 monitores simultaneamente.

Confirmar que a fonte poderá ter uma eficiência de 92% quando carregada a 50%, correto?

Solicitamos que seja verificada a exclusão desse item. - DIRECIONEMANDO

Solicitamos que seja verificada a exclusão desse item. - DIRECIONAMENTO

Solicitamos que seja modificado para:
Deverão ser disponibilizadas mídias digitais em USB ou através do site da contratata ou do fabricante, contendo todos os drivers, para uso em casos de recuperação do Sistema Operacional ou reinstalação do sistema.

Solicitamos que seja verificada a exclusão desse item. - DIRECIONAMENTO

Solicitamos que seja verificada a exclusão desse item. - DIRECIONAMENTO

Solicitamos que seja modificado para: "Deverá ser fornecido um sistema de kit de segurança para proteger o interior do gabinete, impedindo a sua abertura, fixando o cabo do mouse, do teclado e o monitor através do encaixe do tipo kensington, com placa de ancoragem na mesa e fechadura, ambos de aço, com chanfro para fixação do cabo de aço de 1,50m com ponteiros metálicas."