

Especificações Técnicas	Índice e Página
1.2.1.1. Área visível de, no mínimo, 23 (vinte e três) polegadas medida na diagonal;	A – Página 01
1.2.1.2. Iluminação do tipo LED (light-emitting diodes);	A – Página 01
1.2.1.3. Tela tipo antirreflexo;	A – Página 01
1.2.1.4. Resolução de, no mínimo, 1920 x 1080;	A – Página 01
1.2.1.5. Taxa de atualização (refresh) de, no mínimo, 60Hz em sua resolução máxima;	A – Página 01
1.2.1.6. Brilho de, no mínimo, 250 cd/m2;	A – Página 01
1.2.1.7. Relação de contraste estático igual ou superior a 1000:1;	A – Página 01
1.2.1.8. Suporte a, no mínimo, 16 milhões de cores;	A – Página 01
1.2.1.9. Distância máxima entre o centro de dois pixels (pixel pitch) de 0,294 mm no sentido horizontal e vertical;	A – Página 01
1.2.1.10. Ângulo de visão horizontal e vertical de, no mínimo, 160º (cento e sessenta graus);	A – Página 01
1.2.1.11. Tempo de resposta de, no máximo, 8 (oito) milissegundos;	A – Página 01
1.2.1.12. Funções de ajuste de brilho e de contraste em OSD (on-screen display) ou em painel frontal;	A – Página 01
1.2.1.13. Duas entradas de vídeo, sendo uma do tipo HDMI e outra do tipo DisplayPort;	A – Página 01
1.2.1.14. Fonte de alimentação automática 110/220 VAC;	A – Página 01
Base de suporte nativo do monitor (sem necessidade de base de terceiros), com furação padrão VESA (Video Electronics Standards Association), com as seguintes regulagens:	A – Página 01
1.2.1.14.1. Inclinação frente/trás (tilt);	A – Página 01
1.2.1.14.2. Rotação esquerda/direita (swivel);	A – Página 01
1.2.1.14.3. Rotação vertical de, no mínimo, 90º (pivot);	A – Página 01
1.2.1.14.4. Altura.	A – Página 01
1.2.2. O equipamento entregue deverá vir acompanhado de, ao menos, a seguinte solução de segurança:	A – Página 01
1.2.2.1. Mecanismo de fixação do equipamento ao mobiliário (padrões kensington, wedge etc.) por meio de uso de cabo de aço com comprimento de, no mínimo, 1,80 m (um metro e oitenta centímetros);	A – Página 01
1.2.2.2. O mecanismo de fixação deve fazer parte da estrutura do monitor, original de fabricação, não sendo aceito soluções dependentes de adesivos, colas ou outras adaptações;	A – Página 01

1.2.2.3. O mecanismo de fixação deve ser entregue com todos os acessórios necessários, como cabos, cadeados, parafusos, chaves etc.	A – Página 01
1.2.3. O equipamento entregue deverá ser do tipo “plug and play”, dispensando configuração do dispositivo ou intervenção do usuário para seu funcionamento;	A – Página 01
1.2.4. O equipamento deverá ser em graduação da cor preta ao cinza, uma cor ou combinação dessas;	A – Página 01
1.2.5. Todos os equipamentos a serem entregues deverão ser idênticos, ou seja, do mesmo modelo e marca do ofertado na licitação;	A – Página 01
1.2.5.1. Caso o equipamento não se encontre mais disponível no mercado, deve-se observar que o equipamento substituto deve ter, no mínimo, as mesmas especificações técnicas do equipamento fora de linha;	A – Página 01
1.2.5.2. O fabricante do equipamento deverá garantir que os produtos sejam novos (sem uso, reforma ou recondicionamento) e que não estejam fora de linha de fabricação, por pelo menos 90 (noventa) dias após a publicação do edital.	A – Página 01
1.2.6. Será obrigatória a apresentação de todos os drivers e programas necessários ao funcionamento dos componentes dos equipamentos, acompanhados de instruções de instalação	A – Página 01
1.2.7. Será obrigatória a apresentação da documentação original do fabricante do equipamento ofertado na proposta técnica, em inglês e/ou português, incluindo manuais de operação, instalação e configuração, que possam atestar as características técnicas;	A – Página 01
1.2.7.1. Entenda-se como documentação original do fabricante toda a informação disponibilizada pelo fabricante em seu sítio na Internet, referente aos equipamentos ofertados.	A – Página 01
1.2.8. Os equipamentos deverão ser fornecidos juntamente com seu respectivo cabo de energia, de no mínimo 3 (três) metros cada;	A – Página 01
1.2.8.1. Não será permitida a utilização de extensões	A – Página 01