



PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA
Secretaria-Geral - Secretaria de Administração
Diretoria de Tecnologia
Coordenação-Geral de Centro de Dados

ATESTADO DE IDONEIDADE TÉCNICA

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **VISUAL SISTEMAS ELETRÔNICOS LTDA.**, com sede na Rua Rio Espera 368, Carlos Prates, Belo Horizonte - MG, CEP 30.710-260, inscrita no CNPJ-MF sob o nº 23.921.349/0001-61, projetou, forneceu, instalou e mantém em perfeito funcionamento para a **PRESIDÊNCIA DA REPÚBLICA**, com sede na PC Dos Tres Poderes, Sn, Palácio Do Planalto, Brasília Df, Cep 70.100-000, inscrita no CNPJ-MF sob o nº 00.394.411/0001-09, **PAINEL PROFISSIONAL DE VISUALIZAÇÃO GRÁFICA (VÍDEO WALL)** implantado na Sala de Monitoração de rede de dados, incluindo estrutura de fixação, molduras de acabamento, pacote de Software aplicativo para operação, gerenciamento e captura de telas. O Painei Vídeo Wall é projetado para suportar operação contínua 24 x 7, incluindo hardware, software e todos os recursos necessários à operação e gerenciamento das informações.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DO PAINEL VÍDEO WALL

a) Painei Vídeo Wall (hardware):

Painei Vídeo Wall composto por um conjunto de 04 quatro monitores profissionais LCD/LFD 46", com sistema nativo para divisão de telas, bordas ultrafinas de 3,9 mm esquerda e superior e 2,4 mm direita e inferior, totalizando 6,6 mm entre monitores, destinados a exibição e gerenciamento em tempo real de informações sobre a rede de dados da Presidência da República.

b) Software Aplicativo de Operação e Gerenciamento dos Conteúdos:

O software de gerenciamento possui licenças com direito de uso permanente, permite a configuração de layouts acionados pelo usuário ou por aplicativos remotos através de comandos API's, captura aplicativos remotos e exibe de forma correta na posição e tamanhos pré-definidos pelo operador.

Permite a operação remota das aplicações exibidas no "Visualizador" a partir do teclado e mouse das estações de trabalho ligadas à mesma LAN do gerenciador gráfico.

Possui função monitor remoto via rede de dados com a pré-visualização das fontes exibidas.

Recurso que permite arrastar e soltar as fontes exibidas para o mini-display para alteração instantânea das perspectivas.

Compartilha a criação de perspectivas e compartilha com desktop de usuários, projetores multimídia com computador acoplado e outros painéis gráficos conectados à LAN/WAN.

Possui compatibilidade com o modo de aplicação do AD - Active Directory Application Mode (ADAM).

Permite a verificação remota via LAN/WAN do status de cada projetor e do sistema de visualizador através de interface gráfica amigável.

Permite ligar e desligar o sistema remotamente através de comandos via LAN/WAN.

Permite ajustar características da projeção como brilho e cores remotamente por meio de comandos via LAN/WAN.

Recurso de monitoramento da integridade sistêmica, monitoramento de todos os componentes e envio de alerta para o administrador sobre a ocorrência de falhas.

Recurso que permite diversos usuários do sistema controlar os conteúdos disponíveis para visualização e operação de layouts em diversos painéis de visualização.

Criação automática de layouts e presets, as operações de controle de janelas, o posicionamento e redimensionamento dos conteúdos, a operação das entradas de vídeo dos displays e o controle remoto de estações conectadas ao sistema.

Acesso controlado à ferramenta através de senha com níveis de acesso às funcionalidades definidos pelo administrador/supervisor na ferramenta de gerenciamento.

Compatível com os sistemas operacionais Windows.

Permite a exibição de aplicativos locais, captura de conteúdos de estações de trabalho conectadas a rede, captura de dispositivos que transmitam imagens através da rede ethernet, captura de fontes de vídeo DVI/HDMI/CV permitindo assim operação simultânea como gerenciador de sala de controle, player de multimídia e desktop remoto, dentre outras aplicações.

c) Estrutura/Chassis dos Painéis Vídeo Wall:

Estrutura modular fabricada em alumínio para alojamento e fixação dos monitores LCD;

Molduras em alumínio e pintura epox de fino acabamento e design exclusivo;

Sistema de encaixe frontal basculante dos monitores garantindo máxima facilidade de remoção das telas;

Carrinhos deslisantes sobre roldanas de nylon de fácil manuseio e ajuste;

Alojamento traseiro para acondicionamento de divisores de sinal, cabos, disjuntores, servidores, etc;

Declaramos que a Solução fornecida pela VISUAL atende a todas as especificações técnicas e funcionais demandadas.

Atestamos também que todos os serviços de assistência técnica, desde a fase de implantação, envolvendo hardware e software, foram executados a contento pela VISUAL, através de pessoal técnico especializado com atendimentos on-site e padrão de qualidade e prazos previstos em contrato.

Período de execução: 12/03/2012 a 18/05/2012

Vigência do contrato: 12/03/2012 a 12/03/2013

Eng.º Responsável: GUILHERME ASSIS CARNEIRO- Registro CREA-MG: MG-84762/D

Brasília, DF 11 de abril de 2013.


Marco Antonio Rosa
Coordenador-Geral de Centro de Dados
Tel. (61)3411-2159