TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DE MINAS GERAIS
DG/SGA/CCL/SCOMP

ESTIMATIVA Nº 68 / 2024

Assunto: aquisição, instalação e configuração da solução de vídeo Wall para a Central de Monitoramento da sala da Polícia Judicial.

O preço estimado da contratação é **R$ 217.437,50 (duzentos e dezessete mil quatrocentos e trinta e sete reais e cinquenta centavos**), conforme memória de cálculo abaixo:

Item	Descrição	Qntd.	Focus Network (ME) 5299770 29.395.703/0001-48	WALLCONECT (EPP) 5299791 52.100.915/0001-72	VISIOWALL (ME) 5361211 28.714.157/0001-06	Mediana valor unitário	Média total
1	Monitor de LED - LFD, com tecnologia de painel IPS, resolução mínima Full HD (1920 x1080) de 55", formato Formato da tela 16:9, Brilho 500cd/m2, ângulo de visão de aproximadamente 180x180, borda de até 1,75mm na junção. Referencia: Monitor Profissional LG 55" Vídeo Wall 55VM5J-H ou similar.	10	R$ 12.300,00	R$ 10.900,00	R$ 9.990,00	**R$ 10.900,00**	**R$ 109.000,00**
2	Conjunto de cabos HDMI 2.0 Fibra Óptica Ativa de Alta Definição, blindado, 4k 60hz, com 20 metros.	10	R$ 389,50	~~R$ 640,00~~	R$ 337,00	**R$ 363,25**	**R$ 3.632,50**
3	Suporte Profissional Retrátil para fixação Unitária de monitores em parede no padrão Vídeo Wall 1x1 em alumínio ou aço tratado que permita a retirada individual para manutenção dos equipamentos. Referência: Wallvision modelo WVSP-3285 ou similar.	10	R$ 667,00	R$ 780,00	R$ 750,00	**R$ 750,00**	**R$ 7.500,00**
4	Hardware servidor com suporte específico para gerenciamento gráfico com as seguintes especificações mínimas: a) processador de 20Mb cache até 5,1 GHz; b) memória 16GB DDR4 2133MHz SDRAM; c) Hard Drive 240GB M.2 SSD; d) rede 10/100/1000; e) placa Gráfica 8GB com 12 saídas, 256 Bit; f) Resoluções de 640x480 a 1920x1200 por canal; g) Fonte 750W; h) Sistema operacional Windows 10/11 Pro ou similar. Referência: Gerenciador Gráfico Industrial WallVision, modelo WallControl 12S0EI10NRW11 ou similar	1	R$ 35.600,00	R$ 32.560,00	R$ 32.580,00	**R$ 32.580,00**	**R$ 32.580,00**
5	Software de Gerenciamento e compartilhamento de conteúdo a ser utilizado em Painel de Visualização com possibilidade de customização incluindo gestão das fontes capturadas, execução de aplicativos locais, captura de computadores e câmeras no controlador de vídeo. Referência: WallVision Pro - Software de gerenciamento para colaboração centrada em rede para centros de controle.	1	~~R$ 38.650,00~~	R$ 25.500,00	R$ 25.500,00	**R$ 25.500,00**	**R$ 25.500,00**
6	Acabamento em ACM (Aluminion Composite Material) nas laterais para fins estéticos.	1	R$ 25.600,00	R$ 19.200,00	R$ 15.820,00	**R$ 19.200,00**	**R$ 19.200,00**
7	Serviço de Instalação, configuração e calibração dos monitores.	1	~~R$ 21.300,00~~	R$ 16.200,00	R$ 12.850,00	**R$ 14.525,00**	**R$ 14.525,00**
8	Treinamento Operacional In Loco - Treinamento da operação e de manutenção do sistema.	1	~~R$ 2.893,00~~	R$ 5.800,00	R$ 5.200,00	**R$ 5.500,00**	**R$ 5.500,00**
						TOTAL	**R$ 217.437,50**