

Aquisição de Mesa Digital de Som afim de suprir necessidades da Câmara Municipal de Vereadores de São Francisco de Assis- RS

MÉDIA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	MÉDIA VALOR UNITÁRIO	MÉDIA VALOR TOTAL
1	Mesa Digital de Som compatível ou equivalente à linha Behringer X AIR XR18, com as seguintes características técnicas mínimas: mínimo de 18 canais de entrada, sendo pelo menos 16 entradas do tipo combo (XLR/¼" TRS), compatíveis com sinais balanceados e não balanceados; pelo menos 2 entradas com pré-amplificadores de alta impedância, adequadas para conexão direta de instrumentos musicais como guitarra e baixo, dispensando uso de direct box; saídas principais tipo XLR balanceadas (L/R) para conexão com sistemas de PA ou monitores; entradas e saídas RCA não balanceadas para integração com fontes de áudio como tocadores MP3, iPads e monitores de estúdio; porta USB tipo B com capacidade de reprodução e gravação multipista de até 18 canais de áudio simultaneamente; suporte a controle remoto via rede Wi-Fi integrada ou Ethernet, por meio de aplicativo multiplataforma (iOS, Android, Windows); inclusão de processador digital interno, equalizadores gráficos e paramétricos, filtros e controle de dinâmica por canal; pré-amplificadores programáveis; conversão de sinal A/D e D/A com resolução mínima de 24 bits e taxa de amostragem de 48 kHz, com faixa dinâmica mínima de 114 dB e baixa latência de processamento; saída de fone de ouvido com controle de volume independente; compatível com montagem em rack ou instalação em estrutura técnica fixa; instalação completa do equipamento, com fixação adequada, teste de funcionamento e conexão aos sistemas de som existentes da instituição; instrução de uso técnico-operacional, com orientação básica para ao menos 2 (dois) servidores, incluindo explicações sobre operação via aplicativo, roteamento de sinais, gravação e controle de canais.	Unidade	1	R\$ 8.021,00	R\$ 8.021,00
			VALOR TOTAL	R\$ 8.021,00	R\$ 8.021,00

São Francisco de Assis, 24 de abril de 2026, Francieli Salgado, Eliana Reis, Diani Modeiros