



34616172



08117.000824/2026-21

**MINISTÉRIO DA JUSTIÇA E SEGURANÇA PÚBLICA****DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)****IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE**

UNIDADE REQUISITANTE	ATIC-CAT - PENITENCIÁRIA FEDERAL EM CATANDUVAS
SIGLA DA UNIDADE	ATIC-CAT/DIPF- CAT/PFCAT/DISPF/SENAPPEN
RESPONSÁVEL DEMANDA	PELA PIERO MELLO COSTA
MATRÍCULA/SIAPE	2355533
E-MAIL	piero.costa@mj.gov.br
TELEFONE	45 3234-8044

**1. PREVISÃO DA DEMANDA NO PLANO DE
CONTRATAÇÕES ANUAL - PCA (indicar o ID a que se
refere a contratação no disponível no
link: [https://www.gov.br/mj/pt-br/acesso-a-
informacao/licitacoes-e-contratosv1/se/pca/pac_se](https://www.gov.br/mj/pt-br/acesso-a-informacao/licitacoes-e-contratosv1/se/pca/pac_se))**

Sim, Conforme Anexo DFD 181/2025 (34616149).

2. IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDA (OBJETO)

Aquisição de materiais de utilização nos equipamentos de videoconferência da Penitenciária Federal em Catanduvas, conforme detalhado a seguir;

Item	Objeto	Especificação	PDM/CAT	Unidade de fornecimento	Quantidade
		Equipamento de Videoconferência Requisitos Mínimos: Campo de visão super amplo de 120 graus; Viva-voz com três microfones; Pronto para microfone de expansão opcional; Imagem 4K Ultra HD (até 3840 x 2160 pixels com 30 fps com cabo USB 3.0; Pan e inclinação motorizada; 3 predefinições da câmera; Bluetooth; Controle remoto RF; Deve possibilitar várias opções de montagem, incluindo montagem em mesa e parede; Slot para trava de segurança Kensington; Volume ajustável de 95 dB SPL com pico em 0,5 metros Sensibilidade da caixa de som 86,5 +/-3 dB SPL em 0,5 metros Distorção: 200 Hz a 300 Hz < 3%, 3000 Hz -10KHz < 1%			

		Microfone integrado com 3 elementos de formação de feixe; Faixa de alcance: 4 metros; Com microfone de expansão opcional: 5 metros; Sensibilidade: -27 dB; Resposta de frequência do microfone: 90 Hz a 16 kHz para reprodução de voz integral e alta inteligibilidade sem ruído; Desempenho da formação de feixe: Emparelhamento de fábrica, o algoritmo com baixíssima distorção e conformação de feixe direciona os microfones diretamente para quem fala, a fim de obter a melhor qualidade de som e reduzir o ruído; Cancelamento acústico de eco (AEC); Detector de atividade de voz (VAD); Supressão de ruídos de fundo no microfone; Taxa de dados do microfone: Taxa de amostragem de 32 kHz; Conectividade plug-and-play via USB; Certificado para Skype for Business™ e pronto para o Teams; Certificado para Zoom™;				
1	Equipamento de Videoconferência		13836/6158595	0158595		

		Certificado para Fuze™ ; Certificado para Google Hangouts Meet Hardware; Microsoft Cortana®; Cisco Jabber®; Compatível com BlueJeans, BroadSoft™ , GoToMeeting™ , Vidyo™ e outros aplicativos de videoconferência, gravação e transmissão compatíveis com câmeras USB; Modelo de referência: Logitech Meet Up			
2	Microfone para Videoconferência Requisitos Mínimos: Tipo de conexão: Plug-and-play; Luzes indicadoras (LED): LED indicador confirma a transmissão de vídeo, microfone mudo, em espera, pareamento de Bluetooth, etc; Microfone para Videoconferência Requisitos Mínimos: Tipo de microfone: Mono, banda larga, cancelamento de ruído; Botões/Interruptor: Microfone sem áudio; Comprimento do cabo: 6 m; Deve ser homologado pelo fabricante para operação com Logitech Meet Up; Modelo Referência:	Microfone para Videoconferência Requisitos Mínimos: Tipo de conexão: Plug-and-play; Luzes indicadoras (LED): LED indicador confirma a transmissão de vídeo, microfone mudo, em espera, pareamento de Bluetooth, etc; Microfone para Videoconferência Requisitos Mínimos: Tipo de microfone: Mono, banda larga, cancelamento de ruído; Botões/Interruptor: Microfone sem áudio; Comprimento do cabo: 6 m; Deve ser homologado pelo fabricante para operação com Logitech Meet Up; Modelo Referência:	9732/6B1129	6B1129	

		meetup - 989-000405			
3	Caixa de Som	Caixa de Som Requisitos Mínimos: Potência de Saída: 1x80W RMS-subwoofer + 2x40W RMS-midrange + 2x10W RMS-tweeter (AC mode) 1x60W RMS-subwoofer + 2x30W RMS-midrange + 2x8W RMS-tweeter (Battery mode); Resposta de Frequência Dinâmica: 40 Hz - 20k Hz Dimensões máximas: Dimensões (Largura x Altura x Profundidade) (cm): 48.2 x 25.7 x 20.0; Especificações de Controle e Conexão: Faixa de frequência do emissor bluetooth: 2.402GHz - 2.480GHz; Perfis bluetooth: A2DP 1.3, AVRCP 1.6; GFSK de modulação do emissor bluetooth: GFSK, $\pi/4$ DQPSK, 8DPSK; Potência de emissão de bluetooth: ≤ 9 dBm (EIRP); Versão do Bluetooth: 5.3 ou superior; Tempo de reprodução em modo bateria: 24 horas; Certificação IPX: IP67; Modelo Referência: Boombox 3	14249/6017752	6017752	

3. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO, CONSIDERANDO O PLANEJAMENTO ESTRATÉGICO, SE FOR O CASO.

3.1 - Considerando que a Secretaria Nacional de Políticas Penais é responsável pelo Sistema Penitenciário Federal, cujos principais objetivos são isolamento das lideranças do crime organizado, cumprimento rigoroso da Lei de Execução Penal e custódia de presos condenados e provisórios sujeitos ao regime disciplinar diferenciado, conclui-se que um sistema de monitoramento é extremamente crítico para a segurança das unidades penais.

3.2 - Considerando a necessidade de adequações do ambiente e aquisição de materiais de uso de instalação, com o objetivo de aprimorar o sistema de videoconferências na unidade.

3.3 - Faz-se necessária a aquisição dos equipamentos listados neste DFD, para a ampliação das salas destinadas a realização de videoconferências da unidade.

4. QUANTIDADE A SER CONTRATADA.

4.1 - Conforme especificação, para o correto funcionamento dos equipamentos, os itens deverão ser contratados conforme grupos e quantitativos na tabela abaixo;

item	Descrição	Quantidade
1	Equipamento de Videoconferência	
2	Microfone para Videoconferência	
3	Caixa de Som	2

5. PREVISÃO DA DATA DE INÍCIO DOS SERVIÇOS OU DA ENTREGA DOS BENS.

5.1 - Prazo de entrega: 30 dias (prazo contado a partir do envio da ordem de fornecimento).

6. INDICAÇÃO DO MEMBRO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO E SE NECESSÁRIO O RESPONSÁVEL PELA

FISCALIZAÇÃO.

6.1 Piero Mello Costa - SIAPE nº 2355533

6.2 Felipe Daniel da Silva - SIAP nº 2357983

6.3 Maiara Lopes Correia - SIAPE 2355588

6.4 Cristian Saibro de Lima - SIAPE 2136551

7. OBSERVAÇÃO

7.1. O responsável pela indicação deverá cientificar o(s) servidor(es) indicado(s) no item 6, por meio de mensagem eletrônica (e-mail), a ser acostada aos autos, contendo confirmação de que o(s) mesmo(s) participará(ão) da Equipe de Planejamento. Caso o indicado esteja em período de férias ou de afastamento legal, no momento da indicação (DFD) ou durante a etapa seguinte de assinatura do Documento de Designação da Equipe de Planejamento, deverá comprometer-se a assiná-lo no seu retorno.



Documento assinado eletronicamente por **Piero Mello Costa, Policial Penal Federal**, em 18/02/2026, às 14:06, com fundamento no § 3º do art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <http://sei.autentica.mj.gov.br> informando o código verificador **34616172** e o código CRC **F219A2E8**

O documento pode ser acompanhado pelo site <http://sei.consulta.mj.gov.br/> e tem validade de prova de registro de protocolo no Ministério da Justiça e Segurança Pública.

Referência: Processo nº
08117.000824/2026-21

SEI nº 34616172