



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUDIOVISUAIS

Consolidação das Demandas Campus Petrolina-AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUDIO VISUAL

1.0 JUSTIFICATIVA

Aquisição de equipamentos de áudio visual é necessário para equipar os diversos setores do campus em suas diversas atividades, principalmente para viabilizar uma melhora na qualidade do trabalho que reflete positivamente na qualidade do ensino.

2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: EXCLUSIVO PARA TEC. AUDIOVISUAIS					
Item:	1	Objeto:	CÂMERA DE VÍDEO (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Coordenação de Comunicação e Marketing				
Item:	2	Objeto:	BATERIA PARA CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Coordenação de Comunicação e Marketing				
Item:	3	Objeto:	CASE PARA CÂMERA DE VIDEO	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Coordenação de Comunicação e Marketing				

2



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Item:	4	Objeto:	CARTÃO DE MEMÓRIA 64GB(PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	13
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4			Coordenação de Comunicação e Marketing		
1			Coordenação de Curso – Licenciatura em Música		
8			Coordenação de Curso – Técnico em Informática		
Item:	5	Objeto:	TRIPÉ PARA CÂMERA VÍDEO	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2			Coordenação de Comunicação e Marketing		
Item:	6	Objeto:	CÂMERA FOTOGRÁFICA (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2			Coordenação de Comunicação e Marketing		
1			Coordenação de Curso – Licenciatura em Música		
Item:	7	Objeto:	BATERIA E CARREGADOR PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2			Coordenação de Comunicação e Marketing		
1			Coordenação de Curso – Licenciatura em Música		



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Item:	8	Objeto:	LENTE 18-105 mm PARA CÂMERA FOTOGRAFICA PROFISSIONAL	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	9	Objeto:	LENTE 50 mm PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	10	Objeto:	CASE PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	11	Objeto:	FLASH PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Item:	12	Objeto:	ILUMINADOR LED PORTÁTIL	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	13	Objeto:	ILUMINADOR LED PROFISSIONAL	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	14	Objeto:	BATERIA PARA ILUMINADOR LED	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	15	Objeto:	TRIPÉ PARA ILUMINAÇÃO	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	16	Objeto:	KIT MICROFONE LAPELA E DE MÃO PARA CÂMERAS (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

2	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	17	Objeto:	MICROFONE SHOTGUN PARA CÂMERAS (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
2	Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	19	Objeto:	MICROFONE DE MÃO COM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd: 8
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
8	Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	20	Objeto:	MICROFONE DE MÃO SEM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd: 4
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
4	Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	21	Objeto:	CAIXA ACÚSTICA ATIVA	Qtd: 10
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
6	Coordenação de Comunicação e Marketing			
4	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	22	Objeto:	CAIXA ACÚSTICA PASSIVA	Qtd: 2



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	23	Objeto:	TRIPÉ PARA CAIXAS ACÚSTICAS	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
8		Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	24	Objeto:	Rack para periféricos com suporte para mesa de som	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	25	Objeto:	MESA DE SOM 16 CANAIS, COM USB.	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	26	Objeto:	CAIXA DE SOM PARA PC COM SUBWOOFER	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Item:	27	Objeto:	DRONE	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	28	Objeto:	CARREGADOR E PILHAS	Qtd:	25
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
20		Coordenação de Comunicação e Marketing			
5		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	29	Objeto:	KIT ILUMINAÇÃO SOFTBOX	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Comunicação e Marketing			
2		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	31	Objeto:	ESTABILIZADOR DE IMAGENS	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	32	Objeto:	PLACA DE CAPTURA	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
2		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

GRUPO 02: PÚBLICO GERAL				
Item:	33	Objeto:	CÂMERA DE VÍDEO	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música		
Item:	34	Objeto:	BATERIA PARA CÂMERA DE VÍDEO	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música		
Item:	35	Objeto:	CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB	Qtd: 6
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música		
4		COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO		
Item:	36	Objeto:	TRIPÉ PARA CÂMERA VÍDEO	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música		
Item:	37	Objeto:	CÂMERA FOTOGRÁFICA (PARA USO GERAL)	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

1	COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	38	Objeto:	CASE PARA CÂMERAS	Qtd: 4
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
4	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	39	Objeto:	TRIPÉ PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
2	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	40	Objeto:	ILUMINADOR LED PORTÁTIL	Qtd: 11
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
10	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	41	Objeto:	BATERIA PARA ILUMINADOR LED	Qtd: 11
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
10	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	42	Objeto:	TRIPÉ PARA ILUMINAÇÃO	Qtd: 12
Memória de Cálculo				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Qtd:		Setor:			
10		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
2		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	43	Objeto:	MICROFONE SHOTGUN PARA CÂMERAS (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	44	Objeto:	GRAVADOR DE VOZ PORTATIL	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
1		COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	45	Objeto:	MICROFONE DE MÃO COM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd:	7
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
6		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1		COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	46	Objeto:	MICROFONE DE MÃO SEM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

4	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1	COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	47	Objeto:	PEDESTAL PARA MICROFONE	Qtd: 20
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
8	Coordenação de Comunicação e Marketing			
10	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
1	COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	48	Objeto:	CAIXA DE SOM MULTIUSO 50W AMPLIFICADA USB	Qtd: 12
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
1	Coordenação da Área Propedêutica			
2	Coordenação de Comunicação e Marketing			
1	Diretoria de Administração e Planejamento			
5	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1	SETOR DE NUTRIÇÃO			
1	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
1	COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	49	Objeto:	AMPLIFICADOR MEGAFONE MICROFONE KIT COMPLETO PARA PROFESSOR	Qtd: 30
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			

2



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

15	Coordenação da Área Propedêutica				
15	Coordenação de Curso – Técnico em Informática				
Item:	50	Objeto:	PROJETOR (DATA SHOW)	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação da Área Propedêutica				
1	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
1	Coordenação de Curso – Técnico em Informática				
2	COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO				
Item:	51	Objeto:	DVD PLAYER	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	SETOR DE NUTRIÇÃO				
Item:	52	Objeto:	TELA DE PROJEÇÃO	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Diretoria de Administração e Planejamento				
4	Coordenação de Curso – Técnico em Informática				
Item:	53	Objeto:	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
1	COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO				

2



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Item:	54	Objeto:	SUORTE (TETO) UNIVERSAL PARA PROJETOR MULTIMÍDIA	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	56	Objeto:	TV 42 POLEGADAS	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação da Área Propedêutica			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
4		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
2		Coordenação de Curso – Técnico em Edificações			
Item:	58	Objeto:	CABO PARA ÁUDIO P10 X P10 MONO	Qtd:	12
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Comunicação e Marketing			
6		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
2		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	59	Objeto:	CABO PARA ÁUDIO P2 X 2RCA - 10 METROS	Qtd:	11
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Coordenação de Comunicação e Marketing			
6		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			

3



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

2	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	60	Objeto:	CABO PARA MICROFONE	Qtd: 6
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
6	Coordenação de Comunicação e Marketing			
Item:	61	Objeto:	CABO PARA MICROFONE TIPO XLR DE 8 METROS	Qtd: 12
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
4	Coordenação de Comunicação e Marketing			
8	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	65	Objeto:	LÂMPADA PARA PROJETOR MULTIMÍDIA NEC	Qtd: 10
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
10	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
Item:	66	Objeto:	PORTA BANNER	Qtd: 36
Memória de Cálculo				
Qtd:	Setor:			
20	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1	Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
15	COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	67	Objeto:	SUPORTE PARA BANNER	Qtd: 44
Memória de Cálculo				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

Qtd:		Setor:			
20		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
24		COORDENAÇÃO GERAL DE EXTENSÃO			
Item:	68	Objeto:	CABO VGA 20M	Qtd:	9
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Comunicação e Marketing			
2		Diretoria de Administração e Planejamento			
3		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
2		Coordenação de Curso – Técnico em Edificações			
Item:	69	Objeto:	CABO HDMI 20M	Qtd:	41
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação da Área Propedêutica			
4		Coordenação de Comunicação e Marketing			
2		Diretoria de Administração e Planejamento			
3		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
1		SETOR DE NUTRIÇÃO			
27		Coordenação de Curso – Técnico em Informática			
2		Coordenação de Curso – Técnico em Edificações			
Item:	71	Objeto:	PROJETOR COM SUPORTE PARA PAREDE	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			

3



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

1	Diretoria de Administração e Planejamento
---	---

Ednaldo de Souza Pereira
portaria 219/2018, de 12/06/2018