



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 Salgueiro

1.0 JUSTIFICATIVA

A demanda solicitada objetiva atender às demandas dos setores do Campus Salgueiro, oportunizando a organização e execução eficaz de eventos, comunicação institucional e cobertura jornalística.

2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: EXCLUSIVO PARA TEC. AUDIOVISUAIS					
Item:	1	Objeto:	CÂMERA DE VÍDEO (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	2	Objeto:	BATERIA PARA CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	3	Objeto:	CASE PARA CÂMERA DE VIDEO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	4	Objeto:	CARTÃO DE MEMÓRIA 64GB(PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	1



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:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
5		TRIPÉ PARA CÂMERA VÍDEO		1	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
6		CÂMERA FOTOGRÁFICA (PARA USO PROFISSIONAL)		2	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
7		BATERIA E CARREGADOR PARA CÂMERA FOTOGRAFICA PROFISSIONAL		2	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
8		LENTE 18-105 mm PARA CÂMERA FOTOGRAFICA PROFISSIONAL		2	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
9		LENTE 50 mm PARA CÂMERA FOTOGRAFICA PROFISSIONAL		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		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	10	Objeto:	CASE PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	11	Objeto:	FLASH PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	12	Objeto:	ILUMINADOR LED PORTÁTIL	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	13	Objeto:	ILUMINADOR LED PROFISSIONAL	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	14	Objeto:	BATERIA PARA ILUMINADOR LED	Qtd:	1



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:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
15		TRIPÉ PARA ILUMINAÇÃO		1	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
16		KIT MICROFONE LAPELA E DE MÃO PARA CÂMERAS (PARA USO PROFISSIONAL)		2	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
17		MICROFONE SHOTGUN PARA CÂMERAS (PARA USO PROFISSIONAL)		1	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:		Objeto:		Qtd:	
18		GRAVADOR DE VOZ PORTATIL		1	
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	19	Objeto:	MICROFONE DE MÃO COM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	20	Objeto:	MICROFONE DE MÃO SEM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	21	Objeto:	CAIXA ACÚSTICA ATIVA	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	22	Objeto:	CAIXA ACÚSTICA PASSIVA	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	23	Objeto:	TRIPÉ PARA CAIXAS ACÚSTICAS	Qtd:	2
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

2	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	24	Objeto:	Rack para periféricos com suporte para mesa de som	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	25	Objeto:	MESA DE SOM 16 CANAIS, COM USB.	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	26	Objeto:	CAIXA DE SOM PARA PC COM SUBWOFER	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	27	Objeto:	DRONE	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	28	Objeto:	CARREGADOR E PILHAS	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
4	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	29	Objeto:	KIT ILUMINAÇÃO SOFTBOX	Qtd:	1



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:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	30	Objeto:	SLIDER	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	31	Objeto:	ESTABILIZADOR DE IMAGENS	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	32	Objeto:	PLACA DE CAPTURA	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			

GRUPO 02: PÚBLICO GERAL					
Item:	33	Objeto:	CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Administração e Planejamento			
1		Departamento de Ensino			
Item:	34	Objeto:	BATERIA PARA CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	4



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:			
3		Departamento de Administração e Planejamento			
1		Departamento de Ensino			
Item:	35	Objeto:	CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB	Qtd:	8
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Administração e Planejamento			
5		Departamento de Ensino			
Item:	36	Objeto:	TRIPE PARA CÂMERA VÍDEO	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Administração e Planejamento			
1		Departamento de Ensino			
Item:	37	Objeto:	CÂMERA FOTOGRÁFICA (PARA USO GERAL)	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
1		Departamento de Ensino			
Item:	38	Objeto:	CASE PARA CÂMERAS	Qtd:	3
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	Departamento de Administração e Planejamento				
2	Departamento de Ensino				
Item:	47	Objeto:	PEDESTAL PARA MICROFONE	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	48	Objeto:	CAIXA DE SOM MULTIUSO 50W AMPLIFICADA USB	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	50	Objeto:	PROJETOR (DATA SHOW)	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	53	Objeto:	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	58	Objeto:	CABO PARA ÁUDIO P10 X P10 MONO	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5	Departamento de Administração e Planejamento				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

Item:	59	Objeto:	CABO PARA ÁUDIO P2 X 2RCA - 10 METROS	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	61	Objeto:	CABO PARA MICROFONE TIPO XLR DE 8 METROS	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5	Departamento de Administração e Planejamento				
Item:	66	Objeto:	PORTA BANNER	Qtd:	25
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
10	Departamento de Administração e Planejamento				
15	Departamento de Ensino				
Item:	69	Objeto:	CABO HDMI 20M	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Departamento de Administração e Planejamento				



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

MEMO. 60/2018 - DEN - Campus Salgueiro

Salgueiro, 17 de Maio de 2018.

Da: Departamento de Ensino

Para: Direção de Administração e Planejamento

Assunto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUDIOVISUAIS

GRUPO 02: PÚBLICO GERAL					
Justificativa					
A aquisição desses equipamentos audiovisuais se faz necessária para atender atividades de ensino, pesquisa e extensão do curso superior de Tecnologia de Alimentos.					
Itens					
Item:	33	Objeto:	CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Utilização em eventos ,atividades de ensino, pesquisa e extensão e monitoração de experimentos dos 03 laboratórios de alimentos.					
Item:	34	Objeto:	BATERIA PARA CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Utilização em eventos ,atividades de ensino, pesquisa e extensão e monitoração de experimentos dos 03 laboratórios de alimentos.					
Item:	36	Objeto:	TRIPÉ PARA CÂMERA VÍDEO	Qtd:	1
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

Utilização em eventos ,atividades de ensino, pesquisa e extensão e monitoração de experimentos dos 03 laboratórios de alimentos.					
Item:	35	Objeto:	CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Utilização em eventos ,atividades de ensino, pesquisa e extensão e monitoração de experimentos dos 03 laboratórios de alimentos. Para armazenamento de dados					
Item:	37	Objeto:	CÂMERA FOTOGRÁFICA (PARA USO GERAL)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Utilização em eventos ,atividades de ensino, pesquisa e extensão e monitoração de experimentos dos 03 laboratórios de alimentos.					
Item:	38	Objeto:	CASE PARA CÂMERAS	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Utilização em eventos ,atividades de ensino, pesquisa e extensão e monitoração de experimentos dos 03 laboratórios de alimentos.					
Item:	66	Objeto:	PORTA BANNER	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Utilização em eventos, exposições atividades acadêmicas do setor de tecnologia em alimentos (em média 10-15 trabalhos e material de divulgação)					

Atenciosamente,

Felipe Bezerra Belém
Departamento de Ensino



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

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

MEMO. 61/2018 - DADM - Campus Salgueiro

Salgueiro, 17 de Maio de 2018.

Da: Departamento de Administração e Planejamento

Para: Direção de Administração e Planejamento

Assunto: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS AUDIOVISUAIS

GRUPO 01: EXCLUSIVO PARA TEC. AUDIOVISUAIS					
Justificativa					
A demanda solicitada objetiva atender às demandas do setor de comunicação e eventos, oportunizando a organização e execução eficaz de eventos, comunicação institucional e cobertura jornalística.					
Itens					
Item:	1	Objeto:	CÂMERA DE VÍDEO (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Câmera de vídeo profissional para criação de material audiovisual para divulgação/promoção/documentação das ações realizadas no campus.					
Item:	2	Objeto:	BATERIA PARA CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Bateria para utilização na câmera de vídeo profissional.					
Item:	3	Objeto:	CASE PARA CÂMERA DE VIDEO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Case será utilizados para o condicionamento da câmera de vídeo profissional.					



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:	1
Memória de Cálculo					
Cartão de memória para utilização na câmera de vídeo profissional.					
Item:	5	Objeto:	TRIPÉ PARA CÂMERA VÍDEO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Tripé para utilização na câmera de vídeo profissional.					
Item:	6	Objeto:	CÂMERA FOTOGRÁFICA (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Uma Câmera fotográfica profissional para criação de material audiovisual para divulgação/promoção/documentação das ações realizadas no campus e uma para Coordenação de Agropecuária para fotografar as atividades de aulas práticas.					
Item:	7	Objeto:	BATERIA E CARREGADOR PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Duas baterias para utilização na câmera de fotográfica profissional, uma para o setor de Comunicação e outra para Coordenação de Agropecuária.					
Item:	8	Objeto:	LENTE 18-105 mm PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Duas Lentes para utilização na câmera de fotográfica profissional, uma para setor de Comunicação e uma para a Coordenação de Agropecuária.					
Item:	9	Objeto:	LENTE 50 mm PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	2
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

Duas Lentes para utilização na câmera de fotográfica profissional, uma para setor de Comunicação e uma para a Coordenação de Agropecuária.

Item:	10	Objeto:	CASE PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL	Qtd:	2
--------------	----	----------------	--	-------------	---

Memória de Cálculo

Dois Case serão utilizados para o condicionamento da câmera de vídeo profissional, um para setor de Comunicação e um para a Coordenação de Agropecuária.

Item:	11	Objeto:	FLASH PARA CÂMERA FOTOGRÁFICA	Qtd:	2
--------------	----	----------------	----------------------------------	-------------	---

Memória de Cálculo

Dois Flash para utilização na câmera de fotográfica profissional, um para setor de Comunicação e um para a Coordenação de Agropecuária.

Item:	12	Objeto:	ILUMINADOR LED PORTÁTIL	Qtd:	1
--------------	----	----------------	----------------------------	-------------	---

Memória de Cálculo

Iluminador para utilização na câmera de fotográfica profissional.

Item:	13	Objeto:	ILUMINADOR LED PROFISSIONAL	Qtd:	1
--------------	----	----------------	--------------------------------	-------------	---

Memória de Cálculo

Iluminador para utilização no setor de comunicação para criação de fotos institucionais com o intuito divulgação/promoção/documentação das ações realizadas no campus.

Item:	14	Objeto:	BATERIA PARA ILUMINADOR LED	Qtd:	1
--------------	----	----------------	--------------------------------	-------------	---

Memória de Cálculo

Bateria para utilização no Iluminador de Led profissional.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

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

Item:	15	Objeto:	TRIPÉ PARA ILUMINAÇÃO	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Tripé para utilização no Iluminador de Led profissional.					
Item:	16	Objeto:	KIT MICROFONE LAPELA E DE MÃO PARA CÂMERAS (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Microfones para utilização em cerimônias realizadas no auditório do Campus Salgueiro.					
Item:	17	Objeto:	MICROFONE SHOTGUN PARA CÂMERAS (PARA USO PROFISSIONAL)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
O microfone permitirá a captação profissional de som nas filmagens do campus.					
Item:	18	Objeto:	GRAVADOR DE VOZ PORTATIL	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Microfone usado pelo setor de comunicação para captação portátil de depoimentos.					
Item:	19	Objeto:	MICROFONE DE MÃO COM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Microfones para utilização em cerimônias realizadas no auditório do Campus Salgueiro. 1 (um) microfone para o mestre de cerimônias e os outros 2 (dois) para os participantes dos eventos.					
Item:	20	Objeto:	MICROFONE DE MÃO SEM FIO - PARA USO EM CAIXAS DE SOM	Qtd:	2
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

Microfones para utilização em atividades ao ar livre e em ambientes de grandes dimensões no Campus Salgueiro.					
Item:	21	Objeto:	CAIXA ACÚSTICA ATIVA	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
A caixa de som será utilizada para a amplificação do som nos eventos promovidos no auditório do Campus Salgueiro, visto que o ambiente possui grandes dimensões e capacidade para 140 pessoas, necessitando de um sistema de amplificação.					
Item:	22	Objeto:	CAIXA ACÚSTICA PASSIVA	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
A caixa de som passiva será utilizada em conjunto com a caixa ativa nos eventos promovidos no auditório do Campus Salgueiro, visto que o ambiente possui grandes dimensões e capacidade para 140 pessoas, necessitando de um sistema de amplificação.					
Item:	23	Objeto:	TRIPÉ PARA CAIXAS ACÚSTICAS	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Os tripés para caixas de som serão utilizados em eventos externos ao auditório que necessitem de um sistema de som mais potente, servido para posicionar e proteger caixas de som ativas e passivas.					
Item:	24	Objeto:	Rack para periféricos com suporte para mesa de som	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Rack utilizado para condicionar e proteger equipamentos periféricos e mesa de som.					
Item:	25	Objeto:	MESA DE SOM 16 CANAIS, COM USB.	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
A mesa de som permitirá ligar até 16 microfones ou instrumentos musicais nas caixas de som ativas e passivas.					



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

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

Item:	26	Objeto:	CAIXA DE SOM PARA PC COM SUBWOFER	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Caixa de som para acompanhamento e edição dos áudios capturados.					
Item:	27	Objeto:	DRONE	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Um drone será usado pelo setor de comunicação para divulgação do campus e o outro será usado pela coordenação de edificações e agropecuária no auxílio de projetos e aulas.					
Item:	28	Objeto:	CARREGADOR E PILHAS	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Quatro Carregadores que serão utilizados para reabastecer as pilhas dos equipamentos, dois para o Setor de Comunicação e dois para a Coordenação de Agropecuária.					
Item:	29	Objeto:	KIT ILUMINAÇÃO SOFTBOX	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Kit para utilização no setor de comunicação para criação de fotos institucionais com o intuito divulgação/promoção/documentação das ações realizadas no campus.					
Item:	30	Objeto:	SLIDER	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Slider para uso profissional na criação de videos para divulgação do campus.					
Item:	31	Objeto:	ESTABILIZADOR DE IMAGENS	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Estabilizador para uso profissional na criação de videos e fotos para divulgação do campus.					
Item:	32	Objeto:	PLACA DE CAPTURA	Qtd:	1
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

Dispositivo de reprodução/captura de vídeo HD/SD de 10 bits que suporta USB 3.0 e permite que você capture vídeo analógico ou HDMI de 10 bits diretamente de uma câmera para o seu computador para edição profissional ou simples reprodução

GRUPO 02: PÚBLICO GERAL					
Justificativa					
a demanda solicitada objetiva atender às demandas do setores do Campus Salgueiro, oportunizando a organização e execução eficaz de eventos, comunicação institucional e cobertura jornalística.					
Itens					
Item:	33	Objeto:	CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Kit de câmeras para serem usados em gravações das provas práticas de concurso para professor.					
Item:	34	Objeto:	BATERIA PARA CÂMERA DE VÍDEO	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Kit de câmeras para serem usados em gravações das provas práticas de concurso para professor.					
Item:	35	Objeto:	CARTÃO DE MEMÓRIA 32GB	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Kit de câmeras para serem usados em gravações das provas práticas de concurso para professor.					
Item:	36	Objeto:	TRIPÉ PARA CÂMERA VÍDEO	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Kit de câmeras para serem usados em gravações das provas práticas de concurso para professor.					
Item:	37	Objeto:	CÂMERA FOTOGRÁFICA (PARA USO GERAL)	Qtd:	1



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				
Registrar eventos e projetos do campus quando o servidor responsável pelos registros fotográficos do campus Salgueiro não puder comparecer com o equipamento profissional.				
Item:	38	Objeto:	CASE PARA CÂMERAS	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Guardar a câmera fotográfica adquirida.				
Item:	47	Objeto:	PEDESTAL PARA MICROFONE	Qtd: 5
Memória de Cálculo				
Os pedestais serão utilizados no suporte de microfones em eventos do Campus Salgueiro, tais como recitais, corais, formaturas, etc.				
Item:	48	Objeto:	CAIXA DE SOM MULTIUSO 50W AMPLIFICADA USB	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Caixa de som para utilização em eventos nos diversos ambientes da instituição onde há a necessidade de amplificação do som para melhor conforto do público.				
Item:	50	Objeto:	PROJETOR (DATA SHOW)	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Dois Projetores para a exibição de vídeos, um para o Setor de Comunicação e um para a Coordenação de Agropecuária.				
Item:	53	Objeto:	TELA DE PROJEÇÃO COM TRIPÉ	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Tela de projetor para a exibição de vídeos nos eventos promovidos fora do auditório do Campus Salgueiro, um para o Setor de Comunicação e um para a Coordenação de Agropecuária.				
Item:	58	Objeto:	CABO PARA ÁUDIO P10 X P10 MONO	Qtd: 5
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

Os cabos serão utilizados para interligar 5 (dez) instrumentos musicais na mesa de som.					
Item:	59	Objeto:	CABO PARA ÁUDIO P2 X 2RCA - 10 METROS	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Os cabos serão utilizados para interligar dispositivos emissores de áudio através de conexão P2 (computadores, smartphones, etc.) para interligar na mesa de som.					
Item:	61	Objeto:	CABO PARA MICROFONE TIPO XLR DE 8 METROS	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Cabos utilizados para interligar microfones 5 (cinco) microfones na mesa de som.					
Item:	66	Objeto:	PORTA BANNER	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
A ser usado como suporte para os banners de eventos realizados no campus Salgueiro, cinco para o Setor de Comunicação e cinco para a Coordenação de Agropecuária.					
Item:	69	Objeto:	CABO HDMI 20M	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Cabo utilizado para interligar o datashow a um computador.					

Atenciosamente,

Felipe Bezerra Belém

Departamento de Administração e Planejamento

