



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 DE MÚSICA

Consolidação das Demandas Campus Serra Talhada

1.0 JUSTIFICATIVA

O equipamento faz-se necessário para auxiliar nas aulas práticas de Artes/Música do campus Serra Talhada, contribuindo para o desenvolvimento e o aprendizado da matéria proposta.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO - PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: <https://www.ifsertao.pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao>.

2.0 DEMANDAS

GRUPO 01: EQUIPAMENTOS DE MÚSICA					
Item:	3	Objeto:	Agbê	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	4	Objeto:	Agogô médio	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	6	Objeto:	Alfaia grande	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		Departamento de Ensino			
Item:	7	Objeto:	Alfaia média	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	8	Objeto:	Alfaia Pequena	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	9	Objeto:	Amplificador tipo 01	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	14	Objeto:	Banqueta tipo 01	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	16	Objeto:	Barras sonoras	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	17	Objeto:	Barras sonoras	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

Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	18	Objeto:	Barras sonoras	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	20	Objeto:	Bloco de 2 sons	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	25	Objeto:	Bongôs	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	28	Objeto:	Caixa amplificadora multi-uso	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	29	Objeto:	Caixa ativo	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	30	Objeto:	Caixa Chinesa	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 Ensino			
Item:	31	Objeto:	Caixa clara tenor , em madeira maple	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	34	Objeto:	Caixa Tenor - SCAT 1406	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	35	Objeto:	Cajon	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	38	Objeto:	Carrilhão	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	40	Objeto:	Castanholas	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		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

Item:	41	Objeto:	Caxixi	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	44	Objeto:	Clavas	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Departamento de Ensino			
Item:	45	Objeto:	Contra Baixo Elétrico 5 cordas	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	47	Objeto:	Efeito trovão	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	48	Objeto:	Estante de partitura	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	49	Objeto:	Estante de partitura com tampo de madeira	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		Departamento de Ensino			
Item:	50	Objeto:	Estante Móvel para Xilofones Orff	Qtd:	6
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
6		Departamento de Ensino			
Item:	61	Objeto:	Ganzá	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	62	Objeto:	Glockenspiel de Marcha	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	64	Objeto:	Guitarra Elétrica	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	65	Objeto:	Guizeiras	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	70	Objeto:	Kit de Pratos	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

Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	71	Objeto:	Maracas	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	74	Objeto:	Metalofone cromático duas oitavas (master) -	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	75	Objeto:	Metalofone cromático uma décima	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	76	Objeto:	Metalofone diatônico uma décima -	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	77	Objeto:	Metalofone Prancha pentatônico	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	79	Objeto:	Microfone Condensador	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:			
4		Departamento de Ensino			
Item:	81	Objeto:	Microfone de mão sem fio	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	87	Objeto:	Pandeireta com pele	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Departamento de Ensino			
Item:	88	Objeto:	Pandeireta sem pele	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	89	Objeto:	Pandeiro grande	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	93	Objeto:	Par de pratos 14"	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		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

Item:	96	Objeto:	Pedal de sustain para teclado eletrônico	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	100	Objeto:	Piano Digital	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	101	Objeto:	Piano Vertical	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	107	Objeto:	Reco-reco de madeira	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	112	Objeto:	Sisteme de Áudio Portátil	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	115	Objeto:	Suporte para teclado eletrônico	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		Departamento de Ensino			
Item:	116	Objeto:	Tambor	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	117	Objeto:	Tambor de fenda	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	118	Objeto:	Tambor falante	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	119	Objeto:	Tambor Médio	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	120	Objeto:	Tambor Pequeno	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	121	Objeto:	Tamborim	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

Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	123	Objeto:	Teclados eletrônicos (acompanhadores)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	126	Objeto:	Triângulo	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	137	Objeto:	Tubos Sonoros Agudos Cromáticos Boomwhackers	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	138	Objeto:	Tubos Sonoros Graves Alterados Boomwhackers	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	139	Objeto:	Tubos Sonoros Graves Diatônicos Boomwhackers	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		Departamento de Ensino			
Item:	140	Objeto:	Tubos Sonoros Médios Alterados Boomwhackers	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	141	Objeto:	Tubos Sonoros Médios Diatônicos Boomwhackers	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	144	Objeto:	Violão de 6 cordas acustico	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
3		Departamento de Ensino			
Item:	145	Objeto:	Violão Elétrico	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Departamento de Ensino			
Item:	153	Objeto:	Xilofone ORFF baixo	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Departamento de Ensino			
Item:	157	Objeto:	Xilofone Orff Contralto-	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		Departamento de Ensino			
Item:	159	Objeto:	Xilofone Orff Soprano -	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	160	Objeto:	Xilofone ORFF tenor	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Departamento de Ensino			
Item:	161	Objeto:	Xilofone para terinamento auditivo	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			
Item:	167	Objeto:	Zabumba	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Ensino			