



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 Petrolina

1.0 JUSTIFICATIVA

Para aquisição de equipamentos musicais que serão utilizados nas aulas ou eventos de músicas do Campus Petrolina com ânimo pedagógico, científico e de extensão.

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:	2	Objeto:	Acordeon Tipo 02	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	3	Objeto:	Agbê	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	4	Objeto:	Agogô médio	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

5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	5	Objeto:	Agogô Pequeno	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	6	Objeto:	Alfaia grande	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	7	Objeto:	Alfaia média	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	8	Objeto:	Alfaia Pequena	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	11	Objeto:	Amplificador tipo 03	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	12	Objeto:	Amplificador tipo 04	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		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	13	Objeto:	Amplificador tipo 05	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	14	Objeto:	Banqueta tipo 01	Qtd:	36
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
36		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	16	Objeto:	Barras sonoras	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	17	Objeto:	Barras sonoras	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	18	Objeto:	Barras sonoras	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	27	Objeto:	Cadeira ergonômica para orquestra	Qtd:	110



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:			
110		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	32	Objeto:	Caixa de som ativa	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	36	Objeto:	Cajon	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	38	Objeto:	Carrilhão	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	39	Objeto:	Carrinho para transporte de estantes	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	41	Objeto:	Caxixi	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		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:	44	Objeto:	Clavas	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	45	Objeto:	Contra Baixo Elétrico 5 cordas	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	46	Objeto:	Contrabaixo acustico	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	47	Objeto:	Efeito trovão	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	48	Objeto:	Estante de partitura	Qtd:	120
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
120		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	51	Objeto:	Fagote	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			



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

1	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
Item:	61	Objeto:	Ganzá	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
Item:	64	Objeto:	Guitarra Elétrica	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
Item:	65	Objeto:	Guizeiras	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
30	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
Item:	66	Objeto:	Interface de áudio	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
Item:	67	Objeto:	Kalimba de madeira 7 tons	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1	Coordenação de Curso – Licenciatura em Música				
Item:	68	Objeto:	Kalimba de madeira 9 tons	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		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	69	Objeto:	Kit de microfones	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	71	Objeto:	Maracas	Qtd:	15
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
15		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	72	Objeto:	Mesa de som	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	76	Objeto:	Metalofone diatônico uma décima -	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	77	Objeto:	Metalofone Prancha pentatônico	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	79	Objeto:	Microfone Condensador	Qtd:	10



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:			
10		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	82	Objeto:	Microfone Dinâmico	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	84	Objeto:	Monitores de referencia	Qtd:	4
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
4		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	85	Objeto:	Oboé	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	89	Objeto:	Pandeiro grande	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	90	Objeto:	Pandeiro médio	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		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:	91	Objeto:	Pandeiro Pequeno	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	96	Objeto:	Pedal de sustain para teclado eletrônico	Qtd:	22
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
22		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	97	Objeto:	Piano acústico em madeira imbuia	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	98	Objeto:	Piano de Cauda (1/4 de cauda)	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	99	Objeto:	Piano de Cauda 1/2 Cauda	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	100	Objeto:	Piano Digital	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 de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	101	Objeto:	Piano Vertical	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	104	Objeto:	Queixada	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	107	Objeto:	Reco-reco de madeira	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	114	Objeto:	Suporte para teclado	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	115	Objeto:	Suporte para teclado eletrônico	Qtd:	20
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
20		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	117	Objeto:	Tambor de fenda	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		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	118	Objeto:	Tambor falante	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	119	Objeto:	Tambor Médio	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	120	Objeto:	Tambor Pequeno	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	121	Objeto:	Tamborim	Qtd:	10
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
10		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	122	Objeto:	Teclado	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	123	Objeto:	Teclados eletrônicos (acompanhadores)	Qtd:	20



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:			
20		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	127	Objeto:	Triângulo Médio	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	128	Objeto:	Triângulo Pequeno	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	137	Objeto:	Tubos Sonoros Agudos Cromáticos Boomwhackers	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	138	Objeto:	Tubos Sonoros Graves Alterados Boomwhackers	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	139	Objeto:	Tubos Sonoros Graves Diatônicos Boomwhackers	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

Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	140	Objeto:	Tubos Sonoros Médios Alterados Boomwhackers	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	141	Objeto:	Tubos Sonoros Médios Diatônicos Boomwhackers	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	142	Objeto:	VIOLA , tamanho 4/4 com arco e estojo	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	143	Objeto:	Viola Caipira Elétrica Ponteio Natural	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	144	Objeto:	Violão de 6 cordas acustico	Qtd:	30
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
30		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:	145	Objeto:	Violão Elétrico	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	146	Objeto:	VIOLINO , tamanho 3/4 com arco e estojo	Qtd:	3
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
3		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	147	Objeto:	VIOLINO , tamanho 4/4 com arco e estojo	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	148	Objeto:	VIOLONCELLO , tamanho 4/4 com arco e estojo	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	150	Objeto:	Xilofone Cromático duas oitavas-	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	153	Objeto:	Xilofone ORFF baixo	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		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	154	Objeto:	Xilofone ORFF contrabaixo	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	157	Objeto:	Xilofone Orff Contralto-	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	159	Objeto:	Xilofone Orff Soprano -	Qtd:	2
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
2		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	162	Objeto:	Xilofone Prancha Petatônico-	Qtd:	5
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
5		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	163	Objeto:	Xylo-tong 12 linguetas	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:	Setor:				
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	164	Objeto:	Xylo-tong 16 linguetas	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		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	165	Objeto:	Xylo-tong 8 linguetas	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	166	Objeto:	Xylo-tong 8 linguetas	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			
Item:	167	Objeto:	Zabumba	Qtd:	1
Memória de Cálculo					
Qtd:		Setor:			
1		Coordenação de Curso – Licenciatura em Música			