



**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 Salgueiro

#### 1.0 JUSTIFICATIVA

O Campus Salgueiro do IF Sertão-PE especificamente na área de música possui Grupos Artísticos, como, Coral, Banda Sinfônica, Quartetos, entre outros, e cursos FIC na área, nos quais prima pela excelência do ensino, buscando formar profissionais qualificados para o exigente mercado da música. Para tanto, surge a necessidade de se equipar estruturalmente de equipamentos, dentre eles, instrumentos musicais que possuam durabilidade e qualidade no nível da exigência do mercado.

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:	1	Objeto:	Acordeon tipo 01	Qtd:	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
Item:	2	Objeto:	Acordeon Tipo 02	Qtd:	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
Qtd:		Setor:			
1		Departamento de Administração e Planejamento			



<b>Item:</b>	3	<b>Objeto:</b>	Agbê	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	4	<b>Objeto:</b>	Agogô médio	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	5	<b>Objeto:</b>	Agogô Pequeno	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	6	<b>Objeto:</b>	Alfaia grande	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	7	<b>Objeto:</b>	Alfaia média	<b>Qtd:</b>	6
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
6		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	8	<b>Objeto:</b>	Alfaia Pequena	<b>Qtd:</b>	9
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

9		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	9	<b>Objeto:</b>	Amplificador tipo 01	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	10	<b>Objeto:</b>	Amplificador tipo 02	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	12	<b>Objeto:</b>	Amplificador tipo 04	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	13	<b>Objeto:</b>	Amplificador tipo 05	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	14	<b>Objeto:</b>	Banqueta tipo 01	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>	<b>Setor:</b>				
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	15	<b>Objeto:</b>	Banqueta tipo 02	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	19	<b>Objeto:</b>	Bateria	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	25	<b>Objeto:</b>	Bongôs	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	29	<b>Objeto:</b>	Caixa ativo	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	31	<b>Objeto:</b>	Caixa clara tenor , em madeira maple	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	32	<b>Objeto:</b>	Caixa de som ativa	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	33	<b>Objeto:</b>	Caixa Tenor	<b>Qtd:</b>	2



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

Memória de Cálculo				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
2		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	34	<b>Objeto:</b>	Caixa Tenor - SCAT 1406	<b>Qtd:</b> 4
Memória de Cálculo				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
4		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	35	<b>Objeto:</b>	Cajon	<b>Qtd:</b> 1
Memória de Cálculo				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
1		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	36	<b>Objeto:</b>	Cajon	<b>Qtd:</b> 2
Memória de Cálculo				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
2		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	38	<b>Objeto:</b>	Carrilhão	<b>Qtd:</b> 1
Memória de Cálculo				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
1		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	41	<b>Objeto:</b>	Caxixi	<b>Qtd:</b> 6
Memória de Cálculo				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
6		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

<b>Item:</b>	45	<b>Objeto:</b>	Contra Baixo Elétrico 5 cordas	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	46	<b>Objeto:</b>	Contrabaixo acustico	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	47	<b>Objeto:</b>	Efeito trovão	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	54	<b>Objeto:</b>	Flauta doce contralto, sistema germânico	<b>Qtd:</b>	24
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
24		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	59	<b>Objeto:</b>	Flauta Transversal C Niquelado	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	61	<b>Objeto:</b>	Ganzá	<b>Qtd:</b>	3
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

3		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	64	<b>Objeto:</b>	Guitarra Elétrica	<b>Qtd:</b> 1
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
1		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	65	<b>Objeto:</b>	Guizeiras	<b>Qtd:</b> 4
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
4		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	68	<b>Objeto:</b>	Kalimba de madeira 9 tons	<b>Qtd:</b> 12
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
12		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	69	<b>Objeto:</b>	Kit de microfones	<b>Qtd:</b> 1
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
1		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	70	<b>Objeto:</b>	Kit de Pratos	<b>Qtd:</b> 1
<b>Memória de Cálculo</b>				
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>		
1		Departamento de Administração e Planejamento		
<b>Item:</b>	72	<b>Objeto:</b>	Mesa de som	<b>Qtd:</b> 1
<b>Memória de Cálculo</b>				



**INSTITUTO FEDERAL**  
Sertão Pernambucano

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

<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	78	<b>Objeto:</b>	Microfone	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	81	<b>Objeto:</b>	Microfone de mão sem fio	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	82	<b>Objeto:</b>	Microfone Dinâmico	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	83	<b>Objeto:</b>	Monitor de referência em áudio	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	88	<b>Objeto:</b>	Pandeireta sem pele	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	89	<b>Objeto:</b>	Pandeiro grande	<b>Qtd:</b>	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:	93	Objeto:	Par de pratos 14"	Qtd: 4
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
4		Departamento de Administração e Planejamento		
Item:	96	Objeto:	Pedal de sustain para teclado eletrônico	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		Departamento de Administração e Planejamento		
Item:	115	Objeto:	Suporte para teclado eletrônico	Qtd: 1
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
1		Departamento de Administração e Planejamento		
Item:	118	Objeto:	Tambor falante	Qtd: 2
Memória de Cálculo				
Qtd:		Setor:		
2		Departamento de Administração e Planejamento		
Item:	123	Objeto:	Teclados eletrônicos (acompanhadores)	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

<b>Item:</b>	124	<b>Objeto:</b>	Timbal	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	126	<b>Objeto:</b>	Triângulo	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	129	<b>Objeto:</b>	Tripé Para Caixas Amplificadas	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	143	<b>Objeto:</b>	Viola Caipira Elétrica Ponteio Natural	<b>Qtd:</b>	2
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
2		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	145	<b>Objeto:</b>	Violão Elétrico	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			
1		Departamento de Administração e Planejamento			
<b>Item:</b>	167	<b>Objeto:</b>	Zabumba	<b>Qtd:</b>	1
<b>Memória de Cálculo</b>					
<b>Qtd:</b>		<b>Setor:</b>			





**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
---	--

**Antonio Carlos Ferreira**  
Chf. do dep. de Administração e Planejamento  
Port. 218, de 07/04/2016 - SIAPE nº 1811821  
Campus Salgueiro - PE