

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

Nr.: 2/2022 - PR

Processo Administrativo: 123/2021  
Processo de Licitação: 123/2021  
Data do Processo: 07/01/2022

**ANEXO IV**

Folha: 1

**Condições de Pagto:** Conforme Condições  
**Forma de Reajuste:**  
**Validade da Proposta:**  
**Prazo Entrega/Exec.:** Conforme Condições  
**Local de Entrega:** CONFORME CONDIÇÕES - -

**Objeto da Licitação:** Referente à aquisição de instrumentos e acessórios musicais e equipamentos de som e iluminação, para atender às necessidades das Escolas de Músicas e os projetos pertencentes a esta Fundação Cultural.

**Observações:**

**Dotações:**

Forneceremos os materiais e/ou serviços solicitados nas condições e preços especificados.

Carimbo do CNPJ do Fornecedor

-----  
Assinatura e Carimbo do Fornecedor

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
1	1,000	KIT	Bandinha Rítmica: Contem: 1 apitolino, 2 caxixi, 1 campanela P4212, 1 par de clava 20x30cm, 1 bloco sonoro simples, 1 castanhola com cabo, 2 conguês, 1 reco reco pvc, 2 triângulos de 15cm, 2 triangulos de 20cm 2 par de clava 17x24cm, 1 pandeiro madeira 15cm c/pele pvs e platinela, 2 pandeiros madeira de 15 cm s/pele com platinela, 1 surdinho madeira 15x7 cm c/pele pvc, 1 surdinho madeira 20x16 cm c/pele pvc, 1 bloco areia, 2 par de maraca de madeira, 1 pau chuva cristal 40 cm, 2 ganza cristal 14 cm, 1 pandeiro madeira 20 cm c/pele animal s/platinela, 1 bloco sonoro com reco, 1 sino colorido com cabo, 1 par pratinho latao 13 cm, 1 platinela madeira 4 pares, 2 ganza ovinhos coloridos. (029-01-0164)	1.518,42	_____	_____	_____
2	2,000	PAR	Baqueta de feltro para prato e surdo. Material da vara: marfim (029-01-0165)	44,83	_____	_____	_____

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 2

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
3	5,000	PAR	Baqueta, cabeça de nylon (029-01-0166)	29,38	_____	_____	_____
4	3,000	PAR	Baquetas 7A, tipo de vara madeira-marfim, ponta de madeira. (029-01-0167)	18,13	_____	_____	_____
5	30,000	UN	Baquetas para Berimbau de madeira tucum, 40 cm. (029-01-0168)	7,67	_____	_____	_____
6	30,000	UN	Bateria para violão elétrico e contrabaixo, modelo 9v. (029-01-0169)	19,32	_____	_____	_____
7	10,000	UN	Cabaça gunga, fechada. Tamanho: grande. (029-01-0170)	45,17	_____	_____	_____
8	10,000	UN	Cabaça média, fechada. Tamanho: médio. (029-01-0171)	15,28	_____	_____	_____
9	10,000	UN	Cabaça Viola, fechada. Tamanho pequeno. Alt 15 cm. Peso aproximado: 100g. (029-01-0172)	4,90	_____	_____	_____
10	17,000	UN	Cabo P10, Plugue emborrachado; compatibilidade: Instrumentos e equipamentos com conexão P10. Material/Composição: Revestimento emborrachado. Com 5 metros. (029-01-0173)	19,18	_____	_____	_____
11	4,000	UN	Cabo para microfone, modelo Xlr x P10. Com 5 metros. (029-01-0174)	26,86	_____	_____	_____
12	10,000	UN	Caxixi profissional, material: palha, tamanho: 14 cm altura e 10 cm diâmetro, características adicionais: fundo cabaça tratada e sementes especiais. (029-01-0175)	53,02	_____	_____	_____
13	10,000	UN	Caxixi profissional, material: palha, tamanho: 14 cm altura e 6,50 cm diâmetro, características adicionais: fundo cabaça tratada e sementes especiais. (029-01-0176)	28,27	_____	_____	_____
14	10,000	UN	Dobrão para berimbau em bronze. Tamanho: médio. (029-01-0177)	35,23	_____	_____	_____
15	10,000	UN	Dobrão para berimbau em bronze. Tamanho: pequeno. (029-01-0178)	30,33	_____	_____	_____

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 3

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
16	8,000	UN	Encordoamento completo para cavaquinho, tensão alta (029-01-0179)	14,60	_____	_____	_____
17	4,000	UN	Encordoamento completo para Contrabaixo elétrico, tensão médio, modelo nº40. (029-01-0180)	67,93	_____	_____	_____
18	6,000	UN	Encordoamento completo para violino 4/4, com bolinhas, modelo estudante. (029-01-0181)	31,88	_____	_____	_____
19	40,000	UN	Encordoamento de Nylon - Encordoamento de nylon para violão, tensão média. (029-01-0182)	32,95	_____	_____	_____
20	2,000	UN	Encordoamento para Cello 4/4 Composição: núcleo aço com revestimento em níquel. Conjunto c/ 4 cordas 1ª Lá (A), 2ª Ré (D), 3ª Sol (G) e 4ª Dó (C) (029-01-0183)	105,26	_____	_____	_____
21	14,000	UN	Encordoamento para Guitarra, calibre 0.10. (029-01-0184)	21,30	_____	_____	_____
22	2,000	UN	Encordoamento para Cello 3/4 Composição: núcleo aço com revestimento em níquel. Conjunto c/ 4 cordas 1ª Lá (A), 2ª Ré (D), 3ª Sol (G) e 4ª Dó (C) (029-01-0185)	105,63	_____	_____	_____
23	1,000	RO	Fio Cordão Rami Sisal, para capoeira. Espessura 2mm. Rolo 200g. Composição: 100% Natural. (029-01-0186)	19,49	_____	_____	_____
24	1,000	UN	Flauta doce baixo barroca produzida em resina abs. Abertura de sopro curvada, construção em 4 peças, digitação barroca e Chaves duplas f/f # Acompanha bag em algodão, tabela de digitação, barra de limpeza, creme para flautas e alça de pescoço. (029-01-0187)	152,22	_____	_____	_____
25	1,000	UN	Flauta doce contralto germânica produzida em resina abs. Acompanha capa e vareta para limpeza manual. (029-01-0188)	196,00	_____	_____	_____
26	10,000	UN	Flauta doce soprano germânica produzida em resina abs. Afinação em Dó. Acompanha capa em tecido e vareta para limpeza manual. (029-01-0189)	31,33	_____	_____	_____

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 4

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
27	1,000	UN	Flauta doce tenor barroca produzida em resina abs. Afinação em Dó, chaves duplas C/C #. Acompanha bag em algodão, tabela de digitação, barra de limpeza, e creme para flauta. (029-01-0190)	692,06	_____	_____	_____
28	2,000	UN	Flauta transversa profissional em Dó com mecanismo de Mi, de aço inoxidável, com acabamento niquelado, chaves ergonômicas de ajuste manual + estojo rígido com forro interno. (029-01-0191)	1.274,04	_____	_____	_____
29	6,000	UN	Fonte para teclado e piano elétrico, modelo 12v. (029-01-0192)	225,39	_____	_____	_____
30	3,000	UN	Jogo de tarracha para contrabaixo elétrico, modelo padrão. (029-01-0193)	89,10	_____	_____	_____
31	2,000	UN	Jogo de tarracha para cavaquinho, modelo padrão. (029-01-0194)	50,23	_____	_____	_____
32	6,000	UN	Jogo de tarracha para guitarra, modelo padrão. (029-01-0195)	72,66	_____	_____	_____
33	10,000	UN	Jogo de tarracha para violão, modelo padrão (029-01-0196)	66,63	_____	_____	_____
34	20,000	UN	Madeira de Berimbau, beriba, tamanho 180cm. (029-01-0197)	74,92	_____	_____	_____
35	1,000	UN	Pandeiro para capoeira. Corpo: Injetado em OS. Polegadas: 10" polegadas. Afinadores: 06. Platinelas: 05 pares. Pele: Animal. (029-01-0198)	151,14	_____	_____	_____
36	3,000	UN	Pedal sustain de metal, antiderrapante, conversão de polaridade compatível com todos os instrumentos. (029-01-0199)	118,03	_____	_____	_____
37	12,000	UN	Pedestal Suporte Microfone Robusto + Cachimbo, com base retrátil, de ferro com pés emborrachados, Altura Mínima e Máxima: 1,25 metros e 2,28 metros, regulagem de ângulo e altura. (029-01-0200)	111,18	_____	_____	_____
38	1,000	KIT	Sinos coloridos de mão, afinados, diatônico. Jogo com 8 notas: Dó, Ré, Mi, Fá, Sol. Lá, Si, Dó; (029-01-0201)	212,19	_____	_____	_____

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 5

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
39	6,000	UN	Suporte de parede para instrumentos de corda. Material: Metal. Adereços para fixação. (029-01-0202)	21,82	_____	_____	_____
40	5,000	UN	Suporte em X para teclado musical. Com regulagem de altura, base e apoios em ferro e pintura eletrostática. (029-01-0203)	100,67	_____	_____	_____
41	2,000	PAR	Vassourinha Brush Metal Jazz Samba Bateria. (029-01-0204)	56,05	_____	_____	_____
42	2,000	PAR	Vassourinha de Nylon. Material da vara: cabo emborrachado. Ponta de Nylon (029-01-0205)	42,87	_____	_____	_____
43	2,000	UN	Acordeon - 120 Baixos, 7 registros, 41 teclas, Palheta em aço inoxidável, Estrutura de madeira nobre (Madeira de lei), Fole com revestimento em linho e couro, Cantoneiras externas do fole em metal + estojo rígido com forro interno e alça de couro. (029-01-0206)	6.447,75	_____	_____	_____
44	2,000	UN	Atabaque de madeira, couro, trançado com corda e afinado em cunhas. Finalidade: Capoeira e percussão. Tamanho: 120cm. (029-01-0207)	374,27	_____	_____	_____
45	2,000	UN	Atabaque de madeira, couro, trançado com corda e afinado em cunhas. Finalidade: Capoeira e percussão. Tamanho: 90cm. (029-01-0208)	540,00	_____	_____	_____
46	2,000	UN	Bandolim Profissional Elétrico - Cor Natural, Tampo Maciço de madeira, Mosaico de madeira, Lateral e Fundo Laminados em madeira de Jacarandá, Bordo: Sim, Braço de Cedro, Sem tensor, Escala em Jacarandá, Traste: Cromo Níquel, Captação: Elétrico + capa flexível de couro sintético. (029-01-0209)	2.170,67	_____	_____	_____
47	1,000	UN	Bateria com tambores feitos de Lyptus revestido com folha exótica de Cerejeira com acabamento Sunburst Laquer. Tons 10 x 7, 12 x 8, surdos 14 x 13 e 16 x 15, bumbo 20 x 18 e caixa 14 x 6 com aros die cast. Canoas vintage feitas de aço torneado, com longarinas também de aço torneados para afinação precisa e duradoura dos tambores. Bateria acompanha tambores, sistema de suspensão dos tons, tom holders e pés do surdo. (029-01-0210)	7.325,64	_____	_____	_____

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 6

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
48	4,000	UN	Caixa de som Ativa 15 Ca1200 250w Ca 1200. (029-01-0211)	2.199,67			
49	2,000	UN	Caixa de som portátil com USB e bluetooth, recarregável e com entrada para cabo de áudio, cor preta. Potência: 3 watts: Bateria com duração de 5 horas. (029-01-0212)	229,27			
50	1,000	UN	Caixa passiva 120 WATTS; 120 W RMS – 60 + 60W RMS ; Falante de 10" ; Driver Piezoelétrico; Sensibilidade (1W/1 m ): 94 dB 1mts; Resposta de Frenquências: 50 Hz - 16 Khz; Crossover passivo 2 vias: 6 Khz. (029-01-0213)	900,00			
51	1,000	UN	Caixa passiva para contrabaixo elétrico: Potência: 200 watts RMS. 04 Falantes de 10" - 50 watts cada – Papelão. 01 super tweeter de 5" com 25 watts em alumínio para altas frequências. Impedância: 8 ohms. Tela em chapa de Ferro. Madeira Tipo Compensado Naval. Revestimento em Courvin Especial. Peso aproximado: 31,3 Kg. Dimensões: 630x625x410 mm. (029-01-0214)	1.820,30			
52	2,000	UN	Caixa Subwoofer Ativo, Áudio Sa 1200, 320w, 15". (029-01-0215)	2.673,67			
53	2,000	UN	Cavaquinho Elétrico - Timbre característico Médio/ agudo, Braço de Cedro, Escala/ Cavalete de Jacarandá, Laterais/ Fundo em Louro-preto ou Mogno (laminado), Tampo de Abeto (maciço), Traste Alpaca, Tarraxaspino fino, Eletro-ativo, Acabamento em Verniz natural + Afinador + capa flexível de couro sintético. (029-01-0216)	429,30			
54	2,000	UN	Clarinete em Sib, 17 Chaves, chaves ergonômicas de ajuste manual responsivo, sistema Boehm, corpo c/ acabamento verniz brilhante, chaves niqueladas com desenho ergonômico contemporâneo, ferragens reforçadas, + estojo rígido com forro interno. (029-01-0217)	1.087,59			
55	1,000	UN	Contrabaixo elétrico. CORPO: Okoume; BRAÇO: Maple; ESCALA: Technical wood com 24 trastes; NUT: 45mm; CAPTADORES: P model; CONTROLES: 1 Volume e 1 Tonalidade; PONTE: Standard preta; TARRAXAS: Pretas; COR:Natural; CORDAS: 5 cordas. + capa flexível de couro sintético. (029-01-0218)	1.544,99			

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

.....  
Diretor de Compras

.....  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 7

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
56	10,000	UN	Estante de partitura dobrável, estilo vazada, regulagem de altura, acabamento em epóxi preto. (029-01-0219)	62,40	_____	_____	_____
57	5,000	UN	Estante de partitura em madeira com Altura Mín: 60 CM e Altura Máx: 1,20 Cm. (029-01-0220)	173,03	_____	_____	_____
58	4,000	KIT	Kit 3 Microfones Profissionais Dinâmicos - Impedância: 600 + 30% (a 1 kHz), Resposta de frequência: - 60 Hz a 13 kHz, Sensibilidade: 70dB +- 3 dB (a 1 kHz) + Cachimbos 01 Estojo + 3 Cabos P10 P10 de 5m. (029-01-0221)	323,17	_____	_____	_____
59	1,000	UN	Kit de pratos com bag e material de liga B20 (80% cobre e 20% estanho): 01 Par de Pratos de Chimal 14"; 01 Prato de Ataque 16"; 01 Prato de Ataque 14"; 01 Prato de Condução 18"; 01 Prato de Splash 10"; 01 Chine 16"; (029-01-0222)	3.012,90	_____	_____	_____
60	2,000	UN	Mesa De Som 12 Canais Bluetooth Usb Mixer Mp3 Play Flex. (029-01-0223)	1.181,93	_____	_____	_____
61	2,000	UN	Saxofone alto profissional - Sib grave para Fá sustenido agudo, acabamento laqueado, apoio de polegar regulável. chaves com regulagem de abertura e parafusos de aço inoxidável, recursos de porta lira + estojo rígido com forro interno + correia + cork. (029-01-0224)	3.012,67	_____	_____	_____
62	3,000	UN	Teclado musical com 5 oitavas. Teclas sensitivas. Entrada para pedal sustain. Saída P10 estéreo L/R. Saída para fone de ouvido, acompanha fonte de alimentação. + capa flexível de couro sintético. (029-01-0225)	1.146,30	_____	_____	_____
63	1,000	UN	Teclado Sintetizador - Polifonia máxima: 128 vozes, Partes: 16 partes, Memória Preset: Patches: 1.273 + 256 (GM2), Kits de bateria: 19 + 9 (GM2), Performances: 16, Memória User: Patches: 256, 3 sistemas e 78 tipos de multifeito, 3 tipos de chorus, 5 tipos de reverb, Formato do arquivo: Arquivo de áudio: WAV (44.1 kHz, 16 bits), Padrões de ritmo: Preset: 24 grupos x 6, Arpejos: Preset: 128, Controles: Alavanca Pitch Bend/Modulation Sliders Sound Modify x 9, Display de 16 caracteres/2 linhas (LCD), Alimentação: Adaptador AC, Conectores: PHONES: Mini estéreo, OUTPUT (L/MONO, R) 1/4 de	3.802,63	_____	_____	_____

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 8

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			polegada, PEDAL, USB COMPUTER (MIDI), USB MEMORY + capa flexível de couro sintético. (029-01-0226)				
64	2,000	UN	Viola Caipira Acústica - Braço de Cedro (com tensor ajustável de dupla ação), Escala Roxinho, Cavalete de Pau-ferro, Laterais/ Fundo de Imbuia ou Mogno (laminado), Tampo: Marfim (laminado), Trastes médios, Tarraxas: Cromadas, Eletro-ativo, Com afinador eletrônico digital cromático, Acabamento Natural, + capa flexível de couro sintético. (029-01-0227)	446,63			
65	1,000	UN	Violoncelo, tamanho 3/4, verniz sintético, acompanha arco, breu, e capa. (029-01-0228)	1.641,65			
66	1,000	UN	Violoncelo, tamanho 4/4, verniz sintético, acompanha arco, breu, e capa. (029-01-0229)	1.613,67			
67	1,000	UN	Xilofone Orff Contralto 13 Teclas em Madeira. (029-01-0230)	751,48			
68	1,000	UN	Xilofone Orff Sustenido Soprano 9 Teclas em Madeira. (029-01-0231)	738,67			
69	1,000	UN	Receiver - com 7 canais de áudio, com amplificação tipo: Direct Energy, potência de 165 W/ch (6 ohms, 1 kHz, THD 10 %, 1ch Driven) ou 80 W/ch (8 ohms, 20 Hz-20 kHz, THD 0.08 %, 2ch Driven FTC). Suportando áudio nos sistemas Dolby Atmos®, Dolby Surround Upmixer; DTS:X®, DTS; eural:X® Upmixer; Sistema Reflex Optimiser Dolby Atmos Height Virtualiser*; DTS Virtual:X Dolby® TrueHD, Dolby Digital Plus; DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS 96/24, DTS-ES, DTS-HD Express; DSD Disc (SACD) Playback via HDMI (2.8 MHz/2ch, 5.1ch) Digital Quad-Core 32-bit DSP (Cirrus Logic); taxa de conversão Conversão 384 kHz/32-bit D/A com AK4438 (AKM). Canal de Retorno de Áudio (ARC) no HDMI; MCACC Auto Room Tuning, Controle de Fase, Subwoofer EQ, Advanced Sound Retriever (2ch), Modos Avançados de Surround, Classical, Unplugged, Entertainment Show, Drama, Extended Stereo, Extended Mono, Front Stage Surround Advance. Sistema de vídeo com Ultra HD Pass-through com HDCP 2.2 (4K/60p/4:4:4/24-bit, 4K/24p/4:4:4/36-bit, 4K/60p/4:2:0/36-bit); HDR10, HLG and BT.2020 Wide Colour Gamut Signal Pass-through Compatível com Dolby Vision; Ultra HD Upscaling (1080p to 4K)3D Ready (Blu-ray Disc™),	7.890,32			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
 RUA PADRE ANCHIETA, 234  
 C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 9

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
			Broadcast e Jogos) Deep Colour (36-bit), "x.v. Colour"; Bluetooth® Wireless Technology (Version: 4.2 + LE, Profile: A2DP; 1.2/AVRCP 1.3, Codec: SBC/AAC) Built-in. Pannel frontal com entradas MCACC Setup MIC; USB e Auxiliar e Saída para Headphone. Pannel Traseiro com 4 entradas HDMI, 1 entrada USB, 3 entradas audio, 1 entrada digital coaxial, 1 entrada digital optica, 1 saída HDMI e 2 pré-saída para subwoofer. Alimentação AC 110v, 50/60hz, consumo 465w. Dimensões(L x A x P): 43,5 x 14,8 x 32,1 cm (029-01-0232)				
70	2,000	UN	Caixa tipo torre - Com Alto-falante torre de 2,5 vias com tweeter de alumínio de 25 mm (1") e woofer de 165 mm (6,5"); 2 Woofers de baixa frequência em policelulose de 6,5"(165 mm); Waveguide com imagem em alta definição (HDI); Tweeter com domo de alumínio de 25 mm (1"); Potência recomendada do amplificador: 20-225 W; Resposta de frequência: 40Hz-40kHz; Sensibilidade: 90dB 1M, 2.83V; Impedância nominal: 6 Ohms; Frequências de crossover: 1,4 kHz, 2,0 kHz; Tipo de revestimento: Bass-Reflex por porta com sintonização Rear-Firing; Dimensões (L x P x A): 23, 29,5 x 100 cm; Peso 17.25 Kg. Hastes, Parafusos para hastes, Spikes de piso, Pés de borracha, cor: preto (029-01-0233)	1.471,80			
71	4,000	UN	Caixa acústica tipo de prateleira - Com Resposta de frequência: 55Hz – 40kHz; Frequências de crossover: 3,2kHzPotência recomendada do amplificador: 20 – 225W rms Sensibilidade: 86dB 1M, 2.83V; Impedância nominal: 6 Ohms Alto-falante de prateleira de 2 vias com tweeter de alumínio de 25mm (1") e woofer de 133mm (5,25")Woofer de baixa frequência em policelulose de 133mm (5,25"), Waveguide com imagem em alta definição (hdi), Tweeter com domo de alumínio de 25mm (1"), Tipo de revestimento: Bass-Reflex por porta com sintonização Rear-Firing, Espumas protetoras de piso. Cor: preto. (029-01-0234)	1.014,97			
72	1,000	UN	Caixa central com Woofer - Duplo baixa frequência em policelulose de 133 mm (5,25"); Waveguide com imagem em alta definição (HDI); Tweeter com domo de alumínio de 25 mm (1")Potência recomendada do amplificador: 20-150 W, Resposta de frequência: 75Hz-40kHz; Sensibilidade: 88dB 1M, 2.83V; Impedância nominal: 6 Ohms Frequências de crossover: 2,6 kHz; Tipo de revestimento: Selado; cor preto; Espumas protetoras de piso; Pés de metal reguláveis. (029-01-0235)	1.465,00			

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
 Diretor de Compras

-----  
 Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
 Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 10

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
73	1,000	UN	Subwoofer ativo de 254 mm (10") - Com 300 watts de potência, Woofer de baixa frequência em policelulose de 250 mm (10"); Potência: 150 W RMS (500 W Dinâmicos); Resposta de frequência: 35 Hz-150 kHz Frequências de crossover: 50Hz-150 Hz (variável) 24 dB/oitava; Controles: Liga/desliga automático, crossover, nível, fase; Entrada: 1 Entrada LFE de nível de linha; Tipo de revestimento: Bass-Reflex por porta com sintonização Rear-Firing; Requisitos de energia: 120 V, 60 Hz (EUA); 220 V-230 V, 50/60 Hz (UE) Consumo de energia (inatividade/potência total): <0,5 W(modos de espera) / 205 W/1.6 A (máximo 230 V) / 205 W/3.15 A (máximo 120V) Dimensão (L x P x A): 335 x 380 x 340mm. Cor preto. (029-01-0236)	1.226,37			
74	2,000	UN	Colunas Verticais Passivas - com 9 Alto Falantes Full-Range de 4", ligados em 8 ohms Potência aplicável: 300 Wrms; Conectores: 2 x NL4MP SPEAKON 4 Pólos; Resposta de frequência (@-3dB): 100Hz a 18KHz; Dimensões: LxHxP: 150mm x 1050mm x140mm Peso: 9,40Kg. (029-01-0237)	2.401,90			
75	2,000	UN	Caixa para sub Grave Ativa - 1 Altofalante 15 pol., 800W musicais, sintonizado em 48Hz Entrada e Saída balanceadas: XLR (Pinos: 2 +, 3, 1 gnd) Impedância de Entrada: Balanceada: 20 kohms; Desbalanceada: 10 Kohms; Volume máster (level): Continuamente variável até +6dB; Controle Crossover frequency : Continuamente variável de 80Hz a 150Hz; Resposta de 30Hz a 150Hz; Classe AB; Máx. potência do 800watts RMS; Rede elétrica: AC 115/230, 50/60Hz; Consumo máximo: 1 KVA ; Dimensões 315S: L=50,0cm; H=51,0cm; P=67,0cm; Peso 315S ativo: 32,4 Kg. PAINEL TRASEIRO: 1) Seletor de nível de saída; 2) regulagem de Crossover frequency; 3) conector fêmea XLR input (chA) padrão IEC268; 4) Conector macho XLR output (Ch A): Conector de saída de sinal balanceado do canal A. conectado paralelamente ao conector INPUT (5), sendo utilizado para fazer conexões em cascata; 5) Conector macho XLR output high pass 100Hz (Ch A): Conector de saída de sinal balanceado do canal A, somente com frequências acima de 100Hz; 6) Ventoinha; 7) Chave ON/OFF; 8) Porta fusível: Fusível de proteção 15ª, 250v, 5x20mm; 9) Seletor de voltagem 110V/220V; 10) Soquete AC INPUT padrão IEC (029-01-0238)	1.797,78			

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

**CNPJ: 03.999.531/0001-28**  
**RUA PADRE ANCHIETA, 234**  
**C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ**

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 11

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
76	2,000	UN	Sistemas de Monitor Ativos Bi-amped (externo) - 2 vias, com DSP Caixa Compensado Naval e Pintura Epoxi; 2 Alto-falantes 12 pol, 2 x 500W rms; 1 Driver Titânio 1,4 pol, 70W AES. Sensibilidade 1W/1metro: AF 12" - 100dB - Driver - 111dB; Angulo de Dispersão do Guia de Onda: 60°cônico; Sistema de angulação ajustável do monitor: 30° a 40°. Frequência de Ressonância: 58Hz; Tipo Bass Reflex; Dimensões: LxHxP: 720mm x 420mm x 690mm; Peso: 30,0 Kg (029-01-0239)	1.804,67	_____	_____	_____
77	8,000	UN	Sistema de Som 08 Movinghead spot 30w - 1 PC de LED 30w 12 PCs LEDs 0,2w smd RGB; rodando gobos com 7 figuras + vazio; Rodando de cor com 7 cores + vazio; Efeito wash e spot. Especificações: Voltagem: 100V-240V / 50-60 Hz; Potência: 900W; Lâmpada: 1 PC de LED 30w 12 PCs LEDs 0,2w smd RGB, Sinal de controle: DMX-512; Modos de controle: DMX-512; controle: master/slave, automático e sensor sonoro; Canais: 10/12 canais convertível; Tamanho: 420x310x480mm; Peso: 2,50kg. (029-01-0240)	587,98	_____	_____	_____
78	36,000	PAR	Refletor de 64 de led para iluminação cênica slim, com 54 PCS 4W LEDs RGBW; Mudança de cor ajustável; Programa pré-gravado; Display digital do painel de controle. Especificações: Voltagem: 110-220V / 50-60 Hz; Consumo de energia: 100W; LEDs: 54 pcs 4W LEDs RGBW FULL, Sinal de controle: DMX-512; Canais: 7CH; Potência: 230w; Modos de controle: automático; DMX-512; controle master/slave; Tamanho na caixa: 480x210x150mm. Peso: 6kg (029-01-0241)	226,44	_____	_____	_____
79	2,000	UN	Máquinas de fumaça de 1500w Voltagem:110v/50hz ou 220V / 60 Hz; Potência: 1500w; Sinal de controle: controladora manual e controle sem fio. Capacidade do tanque: 2,5l. Peso: 5 kg (sem cor específica). (029-01-0242)	1.019,00	_____	_____	_____
80	2,000	UN	Splitter DMX: 1 entrada e 8 saídas XLR; Led de indicação do sinal DMX. Isolamento elétrico para cada saída e entrada. Especificações: Voltagem: 110-220v , 50-60 Hz. Consumo de energia: 10W; Sinal de controle: DMX 512; Modos de controle: DMX; Tamanho: 490x140x50mm; Peso: 3kg. (029-01-0243)	662,52	_____	_____	_____
81	48,000	UN	Garra clamp em alumínio 2 polegadas - Compatível com box truss (Q15 -Q20 - Q25 - Q30) -Suporte até 90kg. (029-01-0244)	30,25	_____	_____	_____

**Assinatura do Fornecedor: .....**

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente

**ESTADO DO RIO DE JANEIRO**  
**FUNDAÇÃO CULTURAL DE CASIMIRO DE ABREU**

CNPJ: 03.999.531/0001-28  
RUA PADRE ANCHIETA, 234  
C.E.P.: 28860-000 - Casimiro de Abreu - RJ

**PREGÃO PRESENCIAL**

**Nr.: 2/2022 - PR**

**Processo Administrativo: 123/2021**  
**Processo de Licitação: 123/2021**  
**Data do Processo: 07/01/2022**

**ANEXO IV**

Folha: 12

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Preço Máximo	Marca	Preço Unitário	Preço Total
82	48,000	M	Cabos DMX - Confeccionado com cabo datalink DMX-24AWG, conectores XLR de alta durabilidade confeccionados em metal, impedância de 110ohms Com 1 metro cada. (029-01-0245)	23,57	_____	_____	_____
83	10,000	M	Cabos DMX - Confeccionado com cabo datalink DMX-24AWG, conectores XLR de alta durabilidade confeccionados em metal, impedância de 110ohms. Com 15 metros cada. (029-01-0246)	187,43	_____	_____	_____
84	10,000	M	Cabos XLR fêmea - Para speak on NL4MP SPEAKON 4 Pólos com 3 metros. (029-01-0247)	90,20	_____	_____	_____
85	5,000	UN	Fluido para máquina de fumaça - Em embalagens de 5 litros, não tóxico, não inflamável, inodoro. (029-01-0248)	110,87	_____	_____	_____
Total:				146.003,39			

Total por Extenso: ( \_\_\_\_\_ )

Assinatura do Fornecedor: .....

Casimiro de Abreu, 7 de Janeiro de 2022

-----  
Diretor de Compras

-----  
Luciana de Oliveira Dames Freitas Garcia  
Presidente