

Gmail

Luis Gonzaga Maués &lt;comprasmarituba@gmail.com&gt;

**Estruturas Metálicas**

1 mensagem

3 de junho de 2020 09:24

Luis Gonzaga Maués <comprasmarituba@gmail.com>  
Para: FERNANDA RODRIGUES <fernanda.construmaq@gmail.com>



Bom dia,

A prefeitura Municipal de Marituba, através do Coordenadoria de Compras vem solicitar Cotação de Preços.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, PALCO E ESTRUTURAS DIVERSAS, PARA ATENDER AOS EVENTOS PROMOVIDOS E/OU APOIADOS PELO MUNICÍPIO**

Qualquer informação entre em contato (91)3256-2100 ramal 208, (91) 992795470, (91) 981368937

Peço que acuse o recebimento deste e-mail.

Atenciosamente,

Gonzaga - Coordenadoria de Compras

 Estruturas Metalicas.docx  
1039K

PROP. 195/2019

Ananindeua, 03 de junho de 2020.

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARITUBA**  
Att: Sr. Luis Gonzaga Maués

Prezados Senhores,

Atendendo solicitação de V.Sas., apresentamos a V.Sas. **Cotação de Preços** para locação de peças e equipamentos para infraestrutura abaixo especificada, para programação dos Eventos a serem realizados de acordo com planilha em anexo e condições a seguir:

**1- Preço Global: R\$ 2.607.280,00 (dois milhões seiscentos e sete mil duzentos e oitenta reais)**

**2- Forma de Pagamento:** empenho.

**3- Prazo de Execução:** de acordo com cronograma.

**4- Por Conta de V.Sas.:**

- Guarda e conservação dos equipamentos até a desmontagem,
- Liberação do espaço para início dos serviços dentro do cronograma proposto,
- Licença junto aos órgãos competentes,
- Fornecimento de extintores para prevenção contra incêndio
- Solicitação de vistoria junto ao Corpo de Bombeiros.

**5- Por Conta da LOC Eng.:**

- Fornecimento de equipamentos em condições de utilização,
- Fornecimento de mão-de-obra especializada,
- Registro junto ao CREA.

**6- Validade da Proposta:** 30 (trinta) dias.

Atenciosamente,



LOC ENGENHARIA LTDA.  
CNPJ: 34.892.620/0001-02

ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	Piso Elevado com 140mm de altura	Piso elevado em estrutura de Alumínio, no sistema Alumiplac ou similar, formado por travessa de 50mm x 960mm, perfil U de 50mm x 960mm, macacos de Canto, de lateral, e de centro com rosca para ajuste fino. Sobre a estrutura de Alumínio placas em compensado fenólico ante derrapante nas dimensões de 1.000mm x 1.000mm.	M²	2.000	75,00	150.000,00
2	Palco Coberto (12,00M X 8,00M)	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.	UNID.	15	11.250,00	168.750,00
3	Palco Coberto (9,00M x 6,00M)	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.	UNID.	10	6.880,00	68.800,00



ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
4	<b>Palco Coberto (7,00M x 6,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.	UNID.	10	6.250,00	62.500,00
5	<b>Palco Coberto (6,00M x 5,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.	UNID.	10	5.460,00	54.600,00
6	<b>Praticáveis Modulados</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite.	UNID.	50	200,00	10.000,00



ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
7	<b>Palanque Descoberto 12,00M x 5,00M</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.	UNID.	8	4.940,00	39.520,00
8	<b>Cerca Modulada de Isolamento</b>	Em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 1,00m, ou de 2,00m, ou de 3m de comprimento por 1,10 metro de altura, executadas com tubos com diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm. As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 15 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças. As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.	M	3.000	25,00	75.000,00
9	<b>Estande Básico - 3 x 3m</b>	Construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fórmica TS branco brilhante, 9.5-Iluminação com calhas auto portante a cada 03m2, 9.6-02 tomadas 220v, 9.7-Balcão cego de 500mm x 1.000mm x 1.000mm, 9.8-03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível, 9.9-01 mesa com 04 cadeiras, 9.10-Piso acarpetado na cor cinza claro, 9.11-01Climatizador Evaporativo com capacidade de até 10m2.	UNID.	60	1.890,00	113.400,00

ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
10	<b>Estande Fechado 5 x 5m</b>	Para receber a Climatização e permitir privacidade de palestras ou Conferências, construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fórmica TS branco brilhante, 9.5-Forro em placasde TS formicado em toda sua extensão, 9.6-Iluminação com calhas auto portante a cada 03m2, 9.7-Tomadas de 220v compatíveis com o número de eletrônicos que as utilizarão, 9.8-Porta em blindex, 9.9-03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível, 9.10-01 mesa com 04 cadeiras, 9.11-Sofá na côr branca para dois lugares, 9.12-01 Mesa de centro, 9.13-02 Lixeiras em aço inox, 9.14-01 Cachepô com planta, 9.15-Piso acarpitado na cor cinza claro, 9.16-Sistema de refrigeração compatível com o volume. É obrigatório apresentar o cálculo do dimensionamento da refrigeração.	UNID.	40	6.750,00	270.000,00
11	<b>Estande Construído 5x10m</b>	Em madeira, MDF, e lambri bruto, piso em vidro plotado com motivos do evento retro iluminado, adesivagem total nas paredes externas, sistema de iluminação a ser projetado pelo fornecedor mantendo padrão de norma e segurança, e sistema de refrigeração dimensionado como norma. Deverá conter a seguinte ambientação: 12.1-02 Expositores a cada 10m2em acrílico, 12.2-Depósito totalmente fechado com porta e chave contendo 08 prateleiras com mão francesa em alumínio e com sistema de regulagem de inclinação, 12.3-03-Mesas bistrôs com 04 banquetas cada, 12.4-02 Balcão vitrine em vidro e alumínio, 12.5-Mínimo de 04 Cachepôs, 12.6-07 Puff's na cor branca, e 12.7-01 Sofá a cada 20m2	UNID.	4	76.000,00	304.000,00
12	<b>Climatização com ar condicionado</b>	Central de refrigeração com capacidade de 25 Tr's, no chamado sistema Splitão, devendo ter suas bocas divisórias de saída de ar e dutos flexíveis em molas revestidas de isolante térmico com comprimento mínimo de 10 m cada. Diária=24 horas	UNID.	15	14.290,00	214.350,00
13	<b>Climatização com ar condicionado em Split</b>	Sistema de refrigeração com Split's de 60.000 BTU (05tr's) no chamado sistema de piso / parede. Diária=24 horas	UNID.	30	2.860,00	85.800,00



ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
14	<b>Climatizadores Evaporativos</b>	Climatizador Evaporativo novos capazes de produzir climatização em grandes ambientes sem a presença de névoa ou gotículas; Área de abrangência de 200m2 à 250m2 aproximadamente, Tensão: 220V; Autonomia do reservatório a plenacarga: 01 hora; Reservatório de água com capacidade adequada à autonomia; modo de reposição de água no reservatório: manualmente; Direcionamento do fluxo: vertical e horizontal das aletas; Plug de conexão elétrica do equipamento no novo padrão brasileiro. Diária= 24horas	UNID.	50	1.500,00	75.000,00
15	<b>Climatizadores Evaporativos</b>	Climatizador Evaporativo novos capazes de produzir climatização em grandes ambientes sem a presença de névoa ou gotículas; Área de abrangência de 50m2 aproximadamente, Tensão: 220V; Autonomia do reservatório a plena carga: 01 hora; Reservatório de água com capacidade adequada à autonomia; modo de reposição de água no reservatório: manualmente; Direcionamento do fluxo: vertical e horizontal das aletas; Plug de conexão elétrica do equipamento no novo padrão brasileiro. Diária=24 horas	UNID.	50	500,00	25.000,00
16	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 4,00M x 4,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária=24horas	UNID.	52	600,00	31.200,00
17	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 6,00M x 6,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária = 24 horas	UNID.	25	850,00	21.250,00
18	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 10,00M x 10,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária 24 horas	UNID.	15	2.500,00	37.500,00



ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
19	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 10,00M x 10,00M LOUNGE</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraentados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Deverá conter a seguinte ambientação: 22.1-piso elevado acarpetado, 22.2-02 Jogos de sofá, 22.3-02 Mesas de Centro, 22.4-04 jogos de mesa com tampo de vidro com 04 cadeiras cada, 22.5-10 Puff's na cor branca, 22.6-04 cachepôs com plantas ornamentais nas dimensões de 02m x 01m, 22.7-05 tomadas para 220v. Diária=24 horas	UNID.	12	12.530,00	150.360,00
20	<b>Estrutura para Galpão</b>	Galpão em estrutura de aço ou de alumínio, coberto e com fechamento lateral em lona vinílica, contendo portas em blindex de frente e de fundo, interligações com outras coberturas. O isolamento da refrigeração se dará através de 14 cortinas de ar com 10m cada, e nas dimensões de 30m de largura (vão livre) x 40m de comprimento.	M <sup>2</sup>	1200	150,00	180.000,00
21	<b>Camarim Climatizado</b>	Piso revestido em carpete de 3mm de espessura, montada no sistema octanorm ou similar, com paredes de vedação em placas de fórmica dupla face e forros pelo mesmo sistema. Deverão ser previstos pontos de iluminação, e de energia elétrica. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	M <sup>2</sup>	100	330,00	33.000,00
22	<b>Banheiro Químico</b>	Em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo. Diária=24 horas	DIÁRIA	150	210,00	31.500,00
23	<b>Banheiro Químico PNE</b>	Em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo. Deverá sempre ser prevista a utilização conjunta de banheiros para portadores de necessidades especiais.	DIÁRIA	50	250,00	12.500,00
27	<b>Cabine de Som 3,00m x 2,00M</b>	Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Diária=24 horas	UNID.	5	780,00	3.900,00

ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITARIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
28	<b>Cabine de Som 3,00m x 3,00M</b>	Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Diária=24 horas	UNID.	5	1.150,00	5.750,00
29	<b>Estrutura de Fly 2,00M x 10,00M</b>	Em estrutura tubular metálica, com pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), pintadas. Diária=24 horas.	UNID.	30	1.000,00	30.000,00
30	<b>Pórtico em Box truss</b>	Em estrutura tubular metálica de alumínio na liga 6061-T6, no sistema Box Q30 ou Q50 (função do vão).	M	300	80,00	24.000,00
31	<b>Barracas Padronizadas desmontáveis 1,40M X 1,40M</b>	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNID.	50	320,00	16.000,00
32	<b>Barracas Padronizadas desmontáveis 3,00M X 2,00M</b>	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNID.	50	600,00	30.000,00
33	<b>Camarote 8,00M x 6,00M</b>	Camarote 8x6m, estrutura de sustentação de ferro ou alumínio, coberto em sua totalidade, alambrado lateral e traseiro, torres e treliças de sustentação, escada de acesso e piso em madeira com altura máxima de até 2m, para eventos até 07 dias.	UNID.	20	6.680,00	133.600,00
34	<b>Arquibancada</b>	Em estrutura modulada metálica, piso em compensado ante derrapante, estruturado com perfil metálico, largura mínima do degrau de 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de alça mínima, em tapume metálico pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata, considerar espaçamento de 0,60m por pessoa, passarela frontal de 1,070m mínimo, altura entre degraus de 0,25m nos três primeiros degraus (espaço destinado a terceira idade), e 0,33m nos degraus restantes. Com 5 degraus. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente, para eventos até 07 dias.	ML	300	500,00	150.000,00
<b>TOTAL GERAL =&gt;</b>						<b>R\$ 2.607.280,00</b>



Luis Gonzaga Maués &lt;comprasmarituba@gmail.com&gt;

**Estruturas Metálicas**

1 mensagem

Luis Gonzaga Maués <comprasmarituba@gmail.com>  
Para: LOC ENGENHARIA- Henrique <henrique@locengenharia.com.br>

3 de jun

Bom dia,

A prefeitura Municipal de Marituba, através do Coordenadoria de Compras vem solicitar Cotação de Preços.


**OBJETO: Contratação de SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, PALCO E ESTRUTURAS DIVERSAS, PARA ATENDER AOS EVENTOS PROMOVIDOS APOIADOS PELO MUNICÍPIO**

Qualquer informação entre em contato (91)3256-2100 ramal 208, (91) 992795470, (91) 981368937

Peço que acuse o recebimento deste e-mail.

Atenciosamente,

Gonzaga - Coordenadoria de Compras

 Estruturas Metalicas.docx  
1039K



**DA PROPONENTE:**  
**RAZÃO SOCIAL** : VR3 EIRELI. CNPJ : 12.507.345/0001-15.  
**INSC. MUNICIPAL** : 023.892 – PJ.  
**ENDEREÇO** : Tv. WE 42, nº 102 -  
 67.133-810 – Cidade Nova – Ananindeua - Pará.  
**TELEFONES** : (91) (3235 0928) (3235 3224) (992071059).  
**E-MAIL** : [construmaq@terra.com.br](mailto:construmaq@terra.com.br)  
**BANCO** : Banco do Brasil  
**C/CORRENTE** : 54.692-5  
**AGÊNCIA** : 1.436-2

Ananindeua/PA, 03 de Junho de 2020.

À  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARITUBA/PA**  
**COORDENADORIA DE COMPRAS**  
*Endereço: Br 316 km 13, s/n – Centro (Prédio Sede da Prefeitura Municipal de Marituba)*

**Referência : SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, PALCO ESTRUTURAS DIVERSAS ATENDER AOS EVENTOS PROMOVIDOS PELO MUNICÍPIO.**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	Piso Elevado com 140mm de altura	Piso elevado em estrutura de Alumínio, no sistema Alumiaplac ou similar, formado por travessa de 50mm x 960mm, perfil U de 50mm x 960mm, macacos de Canto, de lateral, e de centro com rosca para ajuste fino. Sobre a estrutura de Alumínio placas em compensado fenólico ante derrapante nas dimensões de 1.000mm x 1.000mm.	M <sup>2</sup>	2.000	R\$ 34,00	R\$ 68.000,00
02	Palco Coberto (12,00M X 8,00M)	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de	UN	15	R\$ 14.400,00	R\$ 216.000,00



		<p>20m e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MPI.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.</p>			
03	<p><b>Palco Coberto (9,00M x 6,00M)</b></p>	<p>Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MPI.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a</p>	UN	10	<p><b>RS 8.100,00</b></p> <p><b>RS 81.000,00</b></p>



		<p>NBR 10 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.</p>			
04	<p><b>Palco Coberto (7,00M x 6,00M)</b></p>	<p>Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MPI.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.</p>	UN	10	<p><b>RS 6.300,00</b></p> <p><b>RS 63.000,00</b></p>
05	<p><b>Palco Coberto (6,00M x 5,00M)</b></p>	<p>Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MPI.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com</p>	UN	10	<p><b>RS 4.500,00</b></p> <p><b>RS 45.000,00</b></p>







08	<b>Cerca Modulada de Isolamento</b>	Em altura tubular metálica modulada nas dimensões de 1,00m, ou de 2,00m, ou de 3m de comprimento por 1,10 metro de altura, executadas com tubos com diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm. As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 15 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças. As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.	METROS	3.000	RS 34,00	RS 102.000,00
09	<b>Estande Básico 3x3</b>	Construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fôrmica TS branco brilhante, 9.5-Iluminação com calhas auto portante a cada 03m2, 9.6-02 tomadas 220v, 9.7-Balcão cego de 500mm x 1.000mm x 1.000mm, 9.8-03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível, 9.9-01 mesa com 04 cadeiras, 9.10-Piso acarpetado na cor cinza claro, 9.11-01 Climatizador Evaporativo com capacidade de até 10m2. Para eventos até 7 dias.	UN	60	RS 837,00	RS 50.220,00
10	<b>Estande Fechado 5X5</b>	Para receber a Climatização e permitir privacidade de palestras ou Conferências, construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fôrmica TS branco brilhante, 9.5-Forro em placas de TS fornicado em toda sua extensão, 9.6-Iluminação com calhas auto portante a cada 03m2, 9.7-Tomadas de	UN	40	RS 5.000,00	RS 200.000,00



		220 <sup>l</sup> compatíveis com o número de eletrônicos que as utilizarão, 9.8-Porta em blindex, 9.9-03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível, 9.10-01 mesa com 04 cadeiras, 9.11-Sofá na cor branca para dois lugares, 9.12-01 Mesa de centro, 9.13-02 Lixeiras em aço inox, 9.14-01 Cachepô com planta, 9.15-Piso acarpetado na cor cinza claro, 9.16-Sistema de refrigeração compatível com o volume. É obrigatório apresentar o cálculo do dimensionamento da refrigeração. Para eventos até 7 dias.							
11	<b>Estande Construído</b> 5X10	Em madeira, MDF, e lambri bruto, piso em vidro plotado com motivos do evento retro iluminado, adesivagem total nas paredes externas, sistema de iluminação a ser projetado pelo fornecedor mantendo padrão de norma e segurança, e sistema de refrigeração dimensionado como norma. Deverá conter a seguinte ambientação: 12.1-02 Expositores a cada 10m2 em acrílico, 12.2-Depósito totalmente fechado com porta e chave contendo 08 prateleiras com mão francesa em alumínio e com sistema de regulagem de inclinação, 12.3-03-Mesas bistrôs com 04 banquetas cada, 12.4-02 Balcão vitrine em vidro e alumínio, 12.5-Mínimo de 04 Cachepôs, 12.6-07 Puff's na cor branca, e 12.7-01 Sofá a cada 20m2. Para eventos até 7 dias.	UN	4		R\$ 30.000,00	R\$ 120.000,00		
12	<b>Climatização com ar condicionado</b>	Central de refrigeração com capacidade de 25 Tr's, no chamado sistema Splitão, devendo ter suas bocas divisorias de saída de ar e dutos flexíveis em molas revestidas de isolante térmico com comprimento mínimo de 10 m cada. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.	DIÁRIA	15		R\$ 9.000,00	R\$ 135.000,00		
13	<b>Climatização com ar condicionado em Split</b>	Sistema de refrigeração com Split's de 60.000 BTU (05tr's) no chamado sistema de piso / parede. Diária=24 horas. Para eventos	UN	30		R\$ 4.000,00	R\$ 120.000,00		







	<b>6,00M x 6,00M</b>	deve. a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária = 24horas. Para eventos até 7 dias.			
18	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 10,00M x 10,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária 24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	<b>15</b>	<b>RS 5.000,00</b>  <b>RS 75.000,00</b>
19	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 10,00M x 10,00M LOUNGE</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Deverá conter a seguinte ambientação: 22.1- piso elevado acarpetado, 22.2-02 Jogos de sofá, 22.3-02 Mesas de Centro, 22.4-04 jogos de mesa com tampo de vidro com 04 cadeiras cada, 22.5-10 Puff's na cor branca, 22.6-04 cachepôs com plantas ornamentais nas dimensões de 02m x 01m, 22.7-05 tomadas para 220v. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	<b>12</b>	<b>RS 8.000,00</b>  <b>RS 96.000,00</b>



20	<b>Estrutura para Galpão</b>	Galp em estrutura de aço ou de alumínio, coberto e com fechamento lateral em lona vinílica, contendo portas em blindex de frente e de fundo, interligações com outras coberturas. O isolamento da refrigeração se dará através de 14 cortinas de ar com 10m cada, e nas dimensões de 30m de largura (vão livre) x 40m de comprimento.	M <sup>2</sup>	1200	R\$ 61,00	R\$ 73.200,00
21	<b>Camarim Climatizado</b>	Piso revestido em carpete de 3mm de espessura, montada no sistema octanorm ou similar, com paredes de vedação em placas de fórmica dupla face e forros pelo mesmo sistema. Deverão ser previstos pontos de iluminação, e de energia elétrica. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	M <sup>2</sup>	100	R\$ 160,00	R\$ 16.000,00
22	<b>Banheiro Químico</b>	Em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo. Diária=24 horas	DIÁRIA	150	R\$ 300,00	R\$ 45.000,00
23	<b>Banheiro Químico PNE</b>	Em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo. Deverá sempre ser prevista a utilização conjunta de banheiros para portadores de necessidades especiais.	DIÁRIA	50	R\$ 500,00	R\$ 25.000,00
24	<b>Grupo Gerador com Capacidade de 180 kva</b>	Grupo gerador silenciado com capacidade de 180 kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar,	DIÁRIA	30	R\$ 3.500,00	R\$ 105.000,00





		<p>mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas</p>			
25	<p><b>Grupo Gerador com Capacidade de 125 kva</b></p>	<p>Grupo gerador silenciado com capacidade de 125Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas</p>	DIÁRIA	30	<p>RS 3.000,00</p> <p>RS 90.000,00</p>
26	<p><b>Grupo Gerador com Capacidade de 80 kva</b></p>	<p>Grupo gerador silenciado com capacidade de 80 Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas</p>	DIÁRIA	30	<p>RS 2.500,00</p> <p>RS 75.000,00</p>
27	<p><b>Cabine de Som 3,00M x 2,00M</b></p>	<p>Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m<sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no</p>	UN	5	<p>RS 1.500,00</p> <p>RS 7.500,00</p>



		ambi. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.				
28	Cabine de Som 3MX3M	Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	5	R\$ 2.000,00	R\$ 10.000,00
29	Estrutura de Fly 2,00M x 10,00M	Em estrutura tubular metálica, com pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), pintadas. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	30	R\$ 2.500,00	R\$ 75.000,00
30	Pórtico em Box truss	Em estrutura tubular metálica de alumínio na liga 6061-T6, no sistema Box Q30 ou Q50 (função do vão).	METROS	300	R\$ 160,00	R\$ 48.000,00
31	Barracas Padronizadas desmontáveis 1,40M x 1,40M	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNIDADE	50	R\$ 400,00	R\$ 20.000,00
32	Barracas Padronizadas desmontáveis 3M X 2M	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNIDADE	50	R\$ 600,00	R\$ 30.000,00
33	Camarote 8,00M x 6,00M	Camarote 8x6m, estrutura de sustentação de ferro ou alumínio, coberto em sua totalidade, alambrado lateral e traseiro, torres e treliças de sustentação, escada de acesso e piso em madeira com altura máxima de até 2m.	UNIDADE	20	R\$ 9.600,00	R\$ 192.000,00
34	Arquibancada	Em estrutura modulada metálica, piso em compensado ante derrapante, estruturado com perfil metálico, largura mínima do degrau de 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m de altura mínima, em tapume	METRO LINEAR	300	R\$ 700,00	R\$ 210.000,00









	digit. nx (ou 3 de 24kw); 01 modulo de disjuntorespadrao rack com 12 canais; 01 mesa de luz digital dmxavolitepearl ou similar; 01 spliterdmx de 08 canais no mínimo; 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; 12 movinghead 575 spot; 04 movinghead 575 wash; 04 strobo de 3000 w; 24 refletores acl ou loco light; 02 canhão seguidor hmi 1200w; 02 maquinas de fumaça dmxcom ventilador; Extensões, cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária=24 horas			
40	<b>Efeitos Especiais</b> 06 SKY Paper –Máquina de Papel –CH; 04 Lançador de Serpentina; 12 Gerb para Cascata in Door. Diária=24 horas	<b>DIARIA</b>	<b>15</b>	<b>RS 5.000,00</b>  <b>RS 75.000,00</b>
41	<b>Som pequeno porte 1</b> Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissional qualificado e identificado, contendo: 01 mesa analógica ou digital com no mínimo 8 canais; 02 caixas full range em tripés amplificadas com mínimo de 600w RMS cada; 04 microfones com fio (padrão sm 58); 01 microfone uhf sem fio, com bateria, Pedestais e cabeamento para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas	<b>DIARIA</b>	<b>15</b>	<b>RS 2.500,00</b>  <b>RS 37.500,00</b>
42	<b>Som pequeno porte 2</b> Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissional qualificado e identificado, contendo: 01 mesa analógica ou digital com no mínimo 16 canais; 04 caixas full range em tripés amplificadas com mínimo de 600w RMS; 04 microfones com fio (padrão sm 58); 04 microfones com fio (padrão sm 57); 02 microfone uhf sem fio, com bateria 02 retornos; Pedestais e cabeamento para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas	<b>DIARIA</b>	<b>15</b>	<b>RS 4.000,00</b>  <b>RS 60.000,00</b>



43	Som Médio porte 1	Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissionais qualificados e identificados, contendo: 01 mesa digital com no mínimo 24 canais; Sistema de caixas fly ou line arrays com seus respectivos graves, com 02 unidades de caixas altas e 02 unidades de caixas graves por lado do palco ou boca de cena; 08 microfones com fio (padrão sm 58); 08 microfones com fio (padrão sm 57); 06 microfones para captação e altas frequências (condensadores) –para aplicação em cordas, metais ou coros vocais; 02 microfone uhf sem fio, com bateria, 06 retornos SM 400 – com mínimo 600 Watts; 01 amplificador de guitarra de alto padrão, com mínimo de 120W (referência Fender Twinreverb); 01 amplificador de contra-baixo completo (cabecote, caixa de altas e caixa de graves), Pedestais e cabeamento conforme para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas	DIARIA	25	RS 6.000,00	RS 150.000,00
44	Decoração	Decoração para eventos festivos como Aniversário da Cidade, Festival Junina, Festival de Verão, Círio, Natal, outros eventos promovidos pelas Secretarias, etc, (decorações com utilização de flores naturais até 20 Cachepôs médios, banner de até 10m, tapeçarias de até 3m, balões até 5.000 unidades, etc). De acordo com cada evento e Layout a ser apresentado.	SERVIÇO	5	RS 8.000,00	RS 40.000,00
45	Canhão de Led	Panel de Led com no mínimo 6x3 de Alta Definição (P7, montado entreliça Q30). Diária=24 horas	diária	20	RS 8.000,00	RS 160.000,00
46	Canhão perseguidor	Quantidade de leds: 54 Alimentação: Bivolt automático - 110V ~	diária	10		



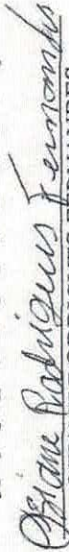


220	Inclui 2x alças DMX Sensor rítmico - Display digital;Refrigeração por ventoinha; Carcaça plástica Modos de operação: Master / Slave, DMX512, som, automático; Potência máxima: .60w Ângulo de feixe: 25°;Estabilidade de; temperatura (possui cooler);Baixo consumo de energia; Cor dos Leds: 12x Vermelhos - 18x Verdes - 18 x Azuis - 6x Brancos; Sistema de cores: RGBW; Cooler de; refrigeração; Potência de cada Led: 3; Watts;7 Canais: 1CH(Luminosidade) 2CH (Vermelho) 3CH (Verde) 4CH (Azul) 5CH (Branco) 6CH (Função Escolha) 7CH (Velocidade).Tamanho do produto;; 22x22x7cm;Tamanho da embalagem;; 23x24x9cm; Peso do produto: 1,100 Kg; Diária=24 horas			R\$ 500,00	R\$ 5.000,00	
47	Microfone sem fio	Microfone Sem Fio Duplo (1 Base Receptora + 2 Transmissores de Mão - Microfones)	Unid	50	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00
48	Microfone com fio	Microfone profissional dinâmico cardioide. Resposta em frequência de 40Hz - 16 Khz. Impedância de saída 350 Ohms. Conector de saída XLR macho.	Unid	50	R\$ 100,00	R\$ 5.000,00
49	Microfone lapela	Microfone Lapela Sem Fio (1 Base Receptora + Body Pack + Microfone de Lapela)	unid	50	R\$ 150,00	R\$ 7.500,00
50	Telão de led	SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE PAINEL, tipo 1, Características: contendo painel de LED, com pixel/pitch 06mm real, brilho mínimo 6.000 cd/m2, ângulo de visão de 110 graus na horizontal e 60 graus na vertical, constituição do pixel SMD, modelo LED DIP 546, estrutura frontal do painel à prova	m²	300	R\$ 500,00	R\$ 150.000,00



		de 1 ), com estrutura em Q30 para posicionamento do equipamento, geração de imagem com três câmeras e 01 ilha de edição de imagens, Características Adicionais: para uso interno ou externo, equipamentos instalados conforme as necessidades dos eventos promovidos ou apoiados .			
51	Data show de alta potencia	SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, tipo 2, Características: contendo 01 projetor de imagens de 6.000 ANSI lumens, com praticáveis metálicos para proteção do equipamento, 01 Telão de 200 pol com estrutura de alumínio Box Q-25, geração de imagem com duas câmeras e 01 ilha de edição de imagens, Características Adicionais: equipamentos instalados conforme as necessidades dos eventos promovidos ou apoiados .	diárias	20	R\$ 3.000,00  R\$ 60.000,00
52	Estante para partitura retrátil	Material: Aço Carbono ;Dimensões: Prancheta 42 x 25 x 5 cm; Altura Ajustável de 82 a 132 cm (Máx.);Capacidade; Suportada: 10 Kg; Pés Emborrachados ; Tripe Retrátil; Prendedor Elástico; Apoio Largo de 5cm e Soltura Rápida; Furo 3cm Para Passagem do Cabo do Tablet ou Smartphone.	Unid	60	R\$ 200,00  R\$ 12.000,00
<b>TOTAL</b>					<b>3.930.020,00</b>

Atenciosamente,



OZIANE RODRIGUES FERNANDES

SÓCIA PROPRIETÁRIA

IDENTIDADE Nº 5.476.239 – Ssp / Pa.

CNPF Nº 229.299.162-49



---

## Estruturas Metálicas

---

Luis Gonzaga Maués <comprasmarituba@gmail.com>  
Para: jeffersom@jeffersom.com, carol andrade <vendas03@jeffersom.com>

16 de junho de 2020 09:17

[Texto das mensagens anteriores oculto]

---

 **Estruturas Metalicas.docx**  
1039K







Luis Gonzaga Maués &lt;comprasmarituba@gmail.com&gt;

**Estruturas Metálicas**

1 mensagem

Luis Gonzaga Maués <comprasmarituba@gmail.com>  
Para: jeffersom@jeffersom.com

3 de junho de 2020 09:40



Bom dia,

A prefeitura Municipal de Marituba, através do Coordenadoria de Compras vem solicitar Cotação de Preços.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, PALCO E ESTRUTURAS DIVERSAS, PARA ATENDER AOS EVENTOS PROMOVIDOS E/OU APOIADOS PELO MUNICÍPIO**

Qualquer informação entre em contato (91)3256-2100 ramal 208, (91) 992795470, (91) 981368937

Peço que acuse o recebimento deste e-mail.

Atenciosamente,

Gonzaga - Coordenadoria de Compras



**Estruturas Metalicas.docx**  
1039K



Luis Gonzaga Maués &lt;comprasmarituba@gmail.com&gt;

---

**Estruturas Metálicas**

1 mensagem

---

**Luis Gonzaga Maués** <comprasmarituba@gmail.com>  
Para: jeffersom@jeffersom.com.br

3 de junho de 2020 09:23

Bom dia,

A prefeitura Municipal de Marituba, através do Coordenadoria de Compras vem solicitar Cotação de Preços.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, PALCO E ESTRUTURAS DIVERSAS, PARA ATENDER AOS EVENTOS PROMOVIDOS E/OU APOIADOS PELO MUNICÍPIO**

Qualquer informação entre em contato (91)3256-2100 ramal 208, (91) 992795470, (91) 981368937

Peço que acuse o recebimento deste e-mail.

Atenciosamente,

Gonzaga - Coordenadoria de Compras



---

**Estruturas Metalicas.docx**  
1039K

## PROPOSTA CONSOLIDADA COM COMPOSIÇÃO DE PREÇO

1

ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VL.U	V.L.T
01	<b>Piso Elevado com 140mm de altura</b>	Piso elevado em estrutura de Alumínio, no sistema Alumiplac ou similar, formado por travessa de 50mm x 960mm, perfil U de 50mm x 960mm, macacos de Canto, de lateral, e de centro com rosca para ajuste fino. Sobre a estrutura de Alumínio placas em compensado fenólico ante derrapante nas dimensões de 1.000mm x 1.000mm.	M <sup>2</sup>	<b>2.000</b>	86,00	172.000,00
02	<b>Palco Coberto (12,00M X 8,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente	UNID	<b>15</b>	12.937,00	194.055,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com



		em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.				
03	<b>Palco Coberto (9,00M x 6,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento	UNID.	10	7.912,00	79.120,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com

		lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instala�o Elétrica de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.				
04	<b>Palco Coberto (7,00M x 6,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis	UNID.	10	7.187,00	71.870,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua jose pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscri o Estadual: 15.462.117-0 Inscri o Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com

		<p>pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétrica de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.</p>				
05	<p><b>Palco Coberto (6,00M x 5,00M)</b></p>	<p>Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no</p>	UNID.	10	6.279,00	62.790,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose Pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com



		formato delta $\Delta$ , devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétrica de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.				
06	<b>Praticáveis Modulados</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite.	UNID.	<b>50</b>	230,00	11.500,00
07	<b>Palanque Descoberto 12,00M x 5,00M</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente	UNID.	<b>08</b>	5.681,00	45.448,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com

		em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas.				
08	<b>Cerca Modulada de Isolamento</b>	Em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 1,00m, ou de 2,00m, ou de 3m de comprimento por 1,10 metro de altura, executadas com tubos com diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm. As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 15 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças. As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.	M	<b>3.000</b>	28,75	86.250,00
09	<b>Estande Básico</b>	Construído no sistema	UNID.	<b>60</b>	2.173,50	130.410,00

	<b>3X3</b>	Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fórmica TS branco brilhante, 9.5-Iluminação com calhas auto portante a cada 03m2, 9.6-02 tomadas 220v, 9.7-Balcão cego de 500mm x 1.000mm x 1.000mm, 9.8-03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível, 9.9-01 mesa com 04 cadeiras, 9.10-Piso acarpetado na cor cinza claro, 9.11-01Climatizador Evaporativo com capacidade de até 10m2. Para eventos até 7 dias.				
10	<b>Estande Fechado 5X5</b>	Para receber a Climatização e permitir privacidade de palestras ou Conferências, construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fórmica TS branco brilhante, 9.5-Forro em placas de TS formicado em toda sua extensão, 9.6-Iluminação com calhas auto portante a cada 03m2, 9.7-	UNID	40	7.762,50	310.500,00

JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA

Rua Jose Pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com



		Tomadas de 220v compatíveis com o número de eletrônicos que as utilizarão, 9.8- Porta em blindex, 9.9-03 Prateleiras com mão francesa em Alumnio com gradua�o de nível, 9.10-01 mesa com 04 cadeiras, 9.11-Sofá na c�r branca para dois lugares, 9.12-01 Mesa de centro, 9.13-02 Lixeiras em aço inox, 9.14-01 Cachepô com planta, 9.15-Piso acarpetado na cor cinza claro, 9.16-Sistema de refrigera�o compatível com o volume. � obrigatório apresentar o cálculo do dimensionamento da refrigera�o.				
11	<b>Estande Construido 5X10m</b>	Em madeira, MDF, e lambri bruto, piso em vidro plotado com motivos do evento retro iluminado, adesivagem total nas paredes externas, sistema de ilumina�o a ser projetado pelo fornecedor mantendo padrão de norma e segurança, e sistema de refrigera�o dimensionado como norma. Deverá conter a seguinte ambienta�o: 12.1-02 Expositores a cada 10m2em acrílico, 12.2-Depósito totalmente fechado com porta chave contendo 08 prateleiras com mão francesa em alumnio e com sistema de regulagem de inclina�o,	UNID	4	87.400,00	349.600,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose Pio 15 - Umarizal - Bel m - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscri o Estadual: 15.462.117-0 Inscri o Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com

		12.3-03-Mesas bistrôs com 04 banquetas cada, 12.4-02 Balcão vitrine em vidro e alumínio, 12.5-Mínimo de 04 Cachepôs, 12.6-07 Puff's na cor branca, e 12.7-01 Sofá a cada 20m2				
12	<b>Climatização com ar condicionado</b>	Central de refrigeração com capacidade de 25 Tr's, no chamado sistema Splitão, devendo ter suas bocas divisórias de saída de ar e dutos flexíveis em molas revestidas de isolante térmico com comprimento mínimo de 10 m cada. Diária=24 horas	DIARIA	15	16.433,50	246.502,50
13	<b>Climatização com ar condicionado em Split</b>	Sistema de refrigeração com Split's de 60.000 BTU (05tr's) no chamado sistema de piso / parede. Diária=24 horas	UNID	30	3.289,00	98.670,00
14	<b>Climatizadores Evaporativos</b>	Climatizador Evaporativo novos capazes de produzir climatização em grandes ambientes sem a presença de névoa ou gotículas; Área de abrangência de 200m2à 250m2aproximadamente, Tensão: 220V; Autonomia do reservatório a plenacarga: 01 hora; Reservatório de água com capacidade adequada à autonomia; modo de reposição de água no reservatório: manualmente; Direcionamento do fluxo: vertical e	UNID	50	600,00	30.000,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose pio 15 – Umarizal – Belém – PA – CEP –66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 –E-MAIL:jcg@r7.com

		horizontal das aletas; Plug de conexão elétrica do equipamento no novo padrão brasileiro. Diária= 24horas				
15	<b>Climatizadores Evaporativos</b>	Climatizador Evaporativo novos capazes de produzir climatização em grandes ambientes sem a presença de névoa ou gotículas; Área de abrangência de 50m2aproximadamente, Tensão: 220V; Autonomia do reservatório a plena carga: 01 hora; Reservatório de água com capacidade adequada à autonomia; modo de reposição de água no reservatório: manualmente; Direcionamento do fluxo: vertical e horizontal das aletas; Plug de conexão elétrica do equipamento no novo padrão brasileiro. Diária=24 horas	UNID	50	400,00	20.000,00
16	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 4,00M x 4,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra	UNID	52	690,00	35.880,00



		estrutura de apoio através de cabos de aço. Diaria=24horas				
17	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 6,00M x 6,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diaria = 24horas	UNID	25	977,50	24.437,50
18	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 10,00M x 10,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária 24 horas	UNID	15	2.875,00	43.125,00
19	<b>Cobertura em Tenda com Lona Vinílica 10,00M x 10,00M LOUNGE</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada	UNID	12	14.409,50	172.914,00

JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA

Rua Jose Pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com



		sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Deverá conter a seguinte ambientação: 22.1-piso elevado acarpetado, 22.2-02 Jogos de sofá, 22.3-02 Mesas de Centro, 22.4-04 jogos de mesa com tampo de vidro com 04 cadeiras cada, 22.5-10 Puff's na cor branca, 22.6-04 cachepôs com plantas ornamentais nas dimensões de 02m x 01m, 22.7-05 tomadas para 220v. Diária=24 horas				
20	<b>Estrutura para Galpão</b>	Galpão em estrutura de aço ou de alumínio, coberto e com fechamento lateral em lona vinílica, contendo portas em blidex de frente e de fundo, interligações com outras coberturas. O isolamento da refrigeração se dará através de 14 cortinas de ar com 10m cada, e nas dimensões de 30m de largura (vão livre) x 40m de comprimento.	M <sup>2</sup>	<b>1200</b>	172,50	207.000,00
21	<b>Camarim Climatizado</b>	Piso revestido em carpete de 3mm de espessura, montada no sistema octanorm ou similar, com paredes de vedação em placas de fórmica dupla face e	M <sup>2</sup>	<b>100</b>	330,00	33.000,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose Pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP - 66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com



		forros pelo mesmo sistema. Deverão ser previstos pontos de iluminação, e de energia elétrica. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.				
22	<b>Banheiro Químico</b>	Em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo. Diária=24 horas	DIÁRIA	150	241,50	36.225,00
23	<b>Banheiro Químico PNE</b>	Em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo. Deverá sempre ser prevista a utilização conjunta de banheiros para portadores de necessidades especiais.	DIÁRIA	50	287,50	14.375,00
24	<b>Grupo Gerador com Capacidade de 180 kva</b>	Grupo gerador silenciado com capacidade de 180 kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador.	DIÁRIA	30	4.500,00	135.000,00

JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA

Rua jose pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com





		<p>Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas</p>				
25	<p><b>Grupo Gerador com Capacidade de 125 kva</b></p>	<p>Grupo gerador silenciado com capacidade de 125Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas</p>	DIÁRIA	30	3.600,00	108.000,00
26	<p><b>Grupo Gerador com Capacidade de 80 kva</b></p>	<p>Grupo gerador silenciado com capacidade de 125Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc,</p>	DIÁRIA	30	3.000,00	90.000,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua jose pio 15 – Umarizal – Belém – PA – CEP –66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 –E-MAIL:jcg@r7.com

		<p>frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas</p>				
27	<b>Cabine de Som 3,00M x 2,00M</b>	<p>Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m<sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Diária=24 horas</p>	UNID	5	897,00	4.485,00
28	<b>Cabine de Som 3,00M X 3,00M</b>	<p>Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m<sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Diária=24 horas</p>	UNID	5	1.322,50	6.612,50

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose Pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com

29	<b>Estrutura de Fly 2,00M x 10,00M</b>	Em estrutura tubular metálica, com pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), pintadas. Diária=24 horas.	UNID	30	1.150,00	34.500,00
30	<b>Pórtico em Box truss</b>	Em estrutura tubular metálica de alumínio na liga 6061-T6, no sistema Box Q30 ou Q50 (função do vão).	M	300	92,00	27.600,00
31	<b>Barracas Padronizadas desmontáveis 1,40M x 1,40M</b>	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNID	50	368,00	18.400,00
32	<b>Barracas Padronizadas desmontáveis 3,00M X 2,00M</b>	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNID	50	690,00	34.500,00
33	<b>Camarote 8,00M x 6,00M</b>	Camarote 8x6m, estrutura de sustentação de ferro ou alumínio, coberto em sua totalidade, alambrado lateral e traseiro, torres e treliças de sustentação, escada de acesso e piso em madeira com altura máxima de até 2m, para eventos até 07 dias.	UNID	20	7.682,00	153.640,00
34	<b>Arquibancada</b>	Em estrutura modulada metálica, piso em compensado ante derrapante, estruturado com perfil metálico, largura mínima do degrau de 0,61m, revestimento no fundo com 2,20m	ML	300	575,00	172.500,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose pio 15 – Umarizal – Belém – PA – CEP –66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 –E-MAIL:jcg@r7.com



		<p>de altura mínima, em tapume metálico pintado com tinta ante ferruginosa na cor prata, considerar espaçamento de 0,60m por pessoa, passarela frontal de 01,70m mínimo, altura entre degraus de 0,25m nos três primeiros degraus (espaço destinado a terceira idade), e 0,33m nos degraus restantes. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m<sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente, para eventos até 07 dias.</p>				
35	<b>Trio Elétrico</b>	<p>Locação de Caminhão truck com 12 metro de comprimento, 4.20 metros de largura, pneus em bom estado, emplacamento em dia (DETRAN), grupo gerador (60 kva) 110 e 220 wts, 01 acesso ao palco, PA de 16 alto falantes do lado direito, pa de 16 alto falantes do lado esquerdo, pa de 08 alto falantes na parte frontal, pa de 08 alto</p>	UNID	02	1.800,00	3.600,00

		falantes na parte trazeira, potências internas, 01 mesa de som, cubo de baixo, cubo de guitarras, sistema completo de retorno, 08 microfones com fio, 03 microfones sem fio, 11 pedestais e sistema de iluminação:				
36	<b>ILUMINAÇÃO -Pequeno Porte</b>	24 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores); 01 rack de luz com 24 kw no mínimo (preferência digital com sinal dmx); 01 mesa de luz com multicabo para ligar a mesma no rack (preferência mesa digital com sinal dmx); 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; Máquina de fumaça; Extensões, cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária=24 horas	DIARIA	20	2.800,00	56.000,00
37	<b>ILUMINAÇÃO -Médio Porte</b>	48 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores); 01 minibrute de 6 lâmpadas; 01 rack de luz com 48 kw no mínimo digitaldmx (ou 2 de 24kw); 01 mesa de luz digital dmx 512 canais no mínimo; 01 ac do rack com 50 mts no	DIARIA	20	3.800,00	76.000,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua jose pio 15 – Umarizal – Belém – PA – CEP –66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 –E-MAIL:jcg@r7.com

		mínimo; 04 movinghead 575 spot; 01 máquina de fumaça; Extensões, cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária =24horas.				
38	<b>ILUMINAÇÃO -Grande Porte</b>	72 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores ); 02 minibrute de 6 lâmpadas; 02 rack de luz com 48 kw no mínimo digitaldmx (ou 3 de 24kw); 01 modulo de disjuntores padrao rack com 12 canais; 01 mesa de luz digital dmxavolitepearl ou similar; 01 spliterdmx de 04canais no mínimo; 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; 08 movinghead 575 spot; 01 strobo de 3000 w; 12 refletores acl ou loco light; 01 canhão seguidor hmi 1200w; 01 máquina de fumaça dmx com ventilador;Extensões , cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária=24HORAS	DIARIA	15	6.000,00	90.000,00
39	<b>ILUMINAÇÃO -Extra Grande Porte</b>	96 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores); 04 minibrute de 6lâmpadas; 02 rack de luz com 48 kw no mínimo	DIARIA	15	8.000,00	120.000,00

JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA

Rua jose pio 15 - Umarizal - Belém - PA - CEP -66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 -E-MAIL:jcg@r7.com



		digitaldmx (ou 3 de 24kw); 01 modulo de disjuntorespadrao rack com 12 canais; 01 mesa de luz digital dmxavolitepearl ou similar; 01 spliterdmx de 08 canais no mínimo; 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; 12 movinghead 575 spot; 04 movinghead 575 wash; 04 strobo de 3000 w; 24 refletores acl ou loco light; 02 canhão seguidor hmi 1200w; 02 maquinas de fumaça dmxcom ventilador; Extensões, cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária=24 horas				
40	<b>Efeitos Especiais</b>	06 SKY Paper –Máquina de Papel –CH; 04 Lançador de Serpentina; 12 Gerb para Cascata in Door. Diária=24 horas	DIARIA	15	4.000,00	60.000,00
41	<b>Som pequeno porte 1</b>	Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissional qualificado e identificado, contendo: 01 mesa analógica ou digital com no mínimo 8 canais; 02 caixas full range em tripés amplificadas com mínimo de 600w RMS cada; 04 microfones com fio (padrão sm 58); 01 microfone uhf sem fio, com bateria, Pedestais e cabeamento para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas	DIARIA	15	2.000,00	30.000,00

42	<b>Som pequeno porte 2</b>	Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissional qualificado e identificado, contendo: 01 mesa analógica ou digital com no mínimo 16 canais; 04 caixas full range em tripés amplificadas com mínimo de 600w RMS; 04 microfones com fio (padrão sm 58); 04 microfones com fio (padrão sm 57); 02 microfones uhf sem fio, com bateria 02 retornos; Pedestais e cabeamento para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas	DIARIA	15	2.800,00	42.000,00
43	<b>Som Médio porte 1</b>	Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissionais qualificados e identificados, contendo: 01 mesa digital com no mínimo 24 canais; Sistema de caixas fly ou line arrays com seus respectivos graves, com 02 unidades de caixas altas e 02 unidades de caixas graves por lado do palco ou boca de cena; 08 microfones com fio (padrão sm 58); 08 microfones com fio (padrão sm 57); 06 microfones para captação e altas frequências (condensadores) –para aplicação em cordas,	DIARIA	25	4.000,00	100.000,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose pio 15 – Umarizal – Belém – PA – CEP –66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 –E-MAIL:jcg@r7.com

		<p>metais ou coros vocais; 02 microfones uhf sem fio, com bateria, 06 retornos SM 400 –com mínimo 600 Watts; 01 amplificador de guitarra de alto padrão, com mínimo de 120W (referência Fender Twinverb); 01 amplificador de contra-baixo completo (cabeçote, caixa de altas e caixa de graves), Pedestais e cabeamento conforme para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas</p>				
44	<b>Decoração</b>	<p>Decoração para eventos festivos como Aniversário da Cidade, Festival Junina, Festival de Verão, Círio, Natal, outros eventos promovidos pelas Secretarias, etc, (decorações com utilização de flores naturais até 20 Cachepôs médios, banner de até 10m, tapeçarias de até 3m, balões até 5.000 unidades, etc). De acordo com cada evento e Layout a ser apresentado.</p>	SERVIÇO	5	8.000,00	40.000,00
45	<b>Canhão de Led</b>	<p>Painel de Led com no mínimo 6x3 de Alta Definição (P7, montado entreliça Q30). Diária=24 horas</p>	diária	20	6.000,00	120.000,00
46	<b>Canhão perseguidor</b>	<p>Quantidade de leds: 54 Alimentação: Bivolt automático - 110V ~ 220V Inclui 2x alças</p>	diária	10	100	1.000,00

**JEFFERSOM EVENTOS S/A LTDA**

Rua Jose pio 15 – Umarizal – Belém – PA – CEP –66055-240

CNPJ:08.388.478/0001-42 Inscrição Estadual: 15.462.117-0 Inscrição Municipal:168.170-8

FONE: (91) 3224-7641 / (91) 9988-8033 –E-MAIL:jcg@r7.com



		<p>DMX Sensor rítmico - Display digital;Refrigeração por ventoinha; Carcaça plástica Modos de operação: Master / Slave, DMX512, som, automático; Potência máxima: .60w Ângulo de feixe: 25°;Estabilidade de; temperatura (possui cooler);Baixo consumo de energia; Cor dos Leds: 12x Vermelhos - 18x Verdes - 18 x Azuis - 6x Brancos; Sistema de cores: RGBW; Cooler de; refrigeração; Potência de cada Led: 3; Watts;7 Canais: 1CH( Luminosidade) 2CH (Vermelho) 3CH (Verde) 4CH (Azul) 5CH (Branco) 6CH (Função Escolha) 7CH (Velocidade).Tamanho do produto;; 22x22x7cm;Tamanho da embalagem;; 23x24x9cm; Peso do produto: 1,100 Kg; Diária=24 horas</p>				
47	<b>Microfone sem fio</b>	Microfone Sem Fio Duplo (1 Base Receptora + 2 Transmissores de Mão - Microfones)	Unid	<b>50</b>	200	10.000,00
48	<b>Microfone com fio</b>	Microfone profissional dinâmico cardioide. Resposta em frequência de 40Hz – 16 Khz. Impedância de saída 350 Ohms. Conector de saída XLR macho.	Unid	<b>50</b>	100	5.000,00
49	<b>Microfone lapela</b>	Microfone Lapela Sem Fio (1 Base Receptora	unid	<b>50</b>	200	10.000,00

		+ Body Pack + Microfone de Lapela)				
50	Telão de led	SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE PAINEL, tipo 1, Características: contendo painel de LED, com pixel/pitch 06mm real, brilho mínimo 6.000 cd/m2, ângulo de visão de 110 graus na horizontal e 60 graus na vertical, constituição do pixel SMD, modelo LED DIP 546, estrutura frontal do painel à prova de fogo, com estrutura em Q30 para posicionamento do equipamento, geração de imagem com três câmeras e 01 ilha de edição de imagens, Características Adicionais: para uso interno ou externo, equipamentos instalados conforme as necessidades dos eventos promovidos ou apoiados .	m <sup>2</sup>	1000	300	300.000,00
51	Data show de alta potencia	SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, tipo 2, Características: contendo 01 projetor de imagens de 6.000 ANSI lumens, com praticáveis metálicos para proteção do equipamento, 01 Telão de 200 pol com estrutura de alumínio Box Q-25, geração de imagem com duas câmeras e 01 ilha de edição de imagens, Características Adicionais:equipamentos	diarias	20	2.000	40.000,00



		instalados conforme as necessidades dos eventos promovidos ou apoiados				
52	<b>Estante para partitura retrátil</b>	Material: Aço Carbono ;Dimensões: Prancheta 42 x 25 x 5 cm; Altura Ajustável de 82 a 132 cm (Máx.) ;Capacidade; Suportada: 10 Kg ; Pés Emborrachados ; Tripé Retrátil; Prendedor Elástico; Apoio Largo de 5cm e Soltura Rápida ; Furo 3cm Para Passagem do Cabo do Tablet ou Smartphone.	Unid	<b>60</b>	100	6.000,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA R\$: 4.370.509,50 (Quatro milhões, trezentos e Setenta mil , quinhentos e nove reais e cinquenta centavos)

Forma de pagamento: empenho conforme edital,

Dados Bancários: Banco do Estado do Para agencia 0015 conta 312594-7

ou Banco do Brasil agencia 1686-1 conta 127500-3

Validade da proposta: 12 meses.

Belém, 16 de Junho de 2020

Jefferson costa Goldenberg - portador  
Rg-2132326pa/pa e Cpf 575.465.922-91  
estado civil- casado, profissão - empresário  
Cargo na empresa - sócio administardor.  
Residente - Tv dom Romualdo coelho 14  
Bairro - umarizal cidade Belem-PA  
cep 66055-190 fone/fax :91-3224-7641  
celular: 91-99988-8033 e-mail:jeffersom@jeffersom.com.br





---

**Estruturas Metálicas**

1 mensagem

---

**Luis Gonzaga Maués** <comprasmarituba@gmail.com>  
Para: joelmagps@gmail.com

8 de junho de 2020 11:31

Bom dia,

A prefeitura Municipal de Marituba, através do Coordenadoria de Compras vem solicitar Cotação de Preços.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, PALCO E ESTRUTURAS DIVERSAS, PARA ATENDER AOS EVENTOS PROMOVIDOS E/OU APOIADOS PELO MUNICÍPIO**

Qualquer informação entre em contato (91)3256-2100 ramal 208, (91) 992795470, (91) 981368937

Peço que acuse o recebimento deste e-mail.

Atenciosamente,

Gonzaga - Coordenadoria de Compras

---

 **Estruturas Metalicas.docx**  
1039K



Luis Gonzaga Maués &lt;comprasmarituba@gmail.com&gt;

---

**Estruturas Metálicas**

1 mensagem

---

**Luis Gonzaga Maués** <comprasmarituba@gmail.com>  
Para: Japa Sound Shows e Eventos <japasound\_pa@hotmail.com>

3 de junho de 2020 09:24

Bom dia,

A prefeitura Municipal de Marituba, através do Coordenadoria de Compras vem solicitar Cotação de Preços.

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS DE SONORIZAÇÃO, ILUMINAÇÃO, PALCO E ESTRUTURAS DIVERSAS, PARA ATENDER AOS EVENTOS PROMOVIDOS E/OU APOIADOS PELO MUNICÍPIO**

Qualquer informação entre em contato (91)3256-2100 ramal 208, (91) 992795470, (91) 981368937

Peço que acuse o recebimento deste e-mail.

Atenciosamente,

Gonzaga - Coordenadoria de Compras

---

 **Estruturas Metalicas.docx**  
1039K

CASTANHAL-PA, 17 DE JUNHO DE 2020.


À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARITUBA-PA.

### COTAÇÃO DE PREÇOS

#### I. DO QUANTITATIVO E DESCRIÇÃO

ITEM	TIPO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	V UN	V TOTAL
01	<b>Piso Elevado com 140mm de altura</b>	Piso elevado em estrutura de Alumínio, no sistema Alumiplac ou similar, formado por travessa de 50mm x 960mm, perfil U de 50mm x 960mm, macacos de Canto, de lateral, e de centro com rosca para ajuste fino. Sobre a estrutura de Alumínio placas em compensado fenólico ante derrapante nas dimensões de 1.000mm x 1.000mm.	M <sup>2</sup>	<b>2.000</b>	<b>230,00</b>	<b>460.000,00</b>
02	<b>Palco Coberto (12,00M X 8,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	<b>15</b>	<b>6.200,00</b>	<b>93.000,00</b>
03	<b>Palco Coberto (9,00M x 6,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas	UN	<b>10</b>	<b>4.500,00</b>	<b>45.000,00</b>




		<p>em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.</p>				
04	<b>Palco Coberto (7,00M x 6,00M)</b>	<p>Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-</p>	UN	10	3.500,00	35.000,00


		se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.				
05	<b>Palco Coberto (6,00M x 5,00M)</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Cobertura em lona MP1.400 ante chamas na cor branca e filtro solar, sobre Box Truss de duro alumínio com calhas metálicas e sistema de içamento através de talhas. Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétricas de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	10	2.700,00	27.000,00
06	<b>Praticáveis Modulados</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite. Para eventos até 7 dias.	UN	50	81,00	4.050,00
07	<b>Palanque Descoberto 12,00M x 5,00M</b>	Em estrutura tubular metálica de Duro alumínio com Plataforma Telescópicas ou ajustáveis, medindo 02m x 01m revestidas em compensado de 20mm em compensado fenólico ante derrapante na espessura de 20mm, e carpete de primeiro uso na cor grafite, com corrimão em sua totalidade e guarda corpo com vão máximo de 11 cm (conforme item 4.3.3.1 NBR 147118/01 e NBR 9050/15 da ABNT). Fechado frontalmente em tapume moldado de 01.50m de altura, com lona para fechamento lateral. Deverá ter ainda escada de acesso e aterramento em seis pontos	UN	08	4.800,00	38.400,00





		com 3 varas de cobre Ø 5/8", com 1,5m cada, posicionadas no formato delta Δ, devidamente conectado a um cabo de cobre com diâmetro de 30mm de acordo com a NBR 5410 (Norma Brasileira de Instalação Elétrica de Baixa Tensão). Deve ser apresentado o Habite-se. Diária = 24 horas. Para eventos até 7 dias.				
08	<b>Cerca Modulada de Isolamento</b>	Em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 1,00m, ou de 2,00m, ou de 3m de comprimento por 1,10 metro de altura, executadas com tubos com diâmetro mínimo de 1 ¼ polegadas com espessura mínima de 2,65 mm. As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser em tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior que 15 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças. As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.	METROS	3.000	38,00	114.000,00
09	<b>Estande Básico 3x3</b>	Construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fórmica TS branco brilhante, 9.5-Iluminação com calhas auto portante a cada 03m <sup>2</sup> , 9.6-02 tomadas 220v, 9.7-Balcão cego de 500mm x 1.000mm x 1.000mm, 9.8-03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível, 9.9-01 mesa com 04 cadeiras, 9.10-Piso acarpetado na cor cinza claro, 9.11-01Climatizador Evaporativo com capacidade de até 10m <sup>2</sup> . Para eventos até 7 dias.	UN	60	830,00	49.800,00
10	<b>Estande Fechado 5X5</b>	Para receber a Climatização e permitir privacidade de palestras ou Conferências, construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte Ambientação mínima: 9.1-Montantes com 02,70m de comprimento, 9.2-Travessa reta de 170mm x 960mm, 9.3-Testeira Curva de 170mm x 1.100mm, 9.4-Painel em Fórmica TS branco brilhante, 9.5-Forro em placas de TS fornicado em toda sua	UN	40	2.300,00	92.000,00




		extensão, 9.6-Illuminação com calhas auto portante a cada 03m2, 9.7-Tomadas de 220v compatíveis com o número de eletrônicos que as utilizarão, 9.8-Porta em blindex, 9.9-03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível, 9.10-01 mesa com 04 cadeiras, 9.11-Sofá na cor branca para dois lugares, 9.12-01 Mesa de centro, 9.13-02 Lixeiras em aço inox, 9.14-01 Cachepô com planta, 9.15-Piso acarpelado na cor cinza claro, 9.16-Sistema de refrigeração compatível com o volume. É obrigatório apresentar o cálculo do dimensionamento da refrigeração. Para eventos até 7 dias.					
11	<b>Estande Construído 5X10</b>	Em madeira, MDF, e lambri bruto, piso em vidro plotado com motivos do evento retro iluminado, adesivagem total nas paredes externas, sistema de iluminação a ser projetado pelo fornecedor mantendo padrão de norma e segurança, e sistema de refrigeração dimensionado como norma. Deverá conter a seguinte ambientação: 12.1-02 Expositores a cada 10m2 em acrílico, 12.2-Depósito totalmente fechado com porta chave contendo 08 prateleiras com mão francesa em alumínio e com sistema de regulagem de inclinação, 12.3-03-Mesas bistrôs com 04 banquetas cada, 12.4-02 Balcão vitrine em vidro e alumínio, 12.5-Mínimo de 04 Cachepôs, 12.6-07 Puff's na cor branca, e 12.7-01 Sofá a cada 20m2. Para eventos até 7 dias.	UN	4	14.000,00	56.000,00	
16	<b>Cobertura em Tenda com LonaVinílica 4,00M x 4,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária=24horas. Para eventos até 7 dias.	UN	52	600,00	31.200,00	
17	<b>Cobertura em Tenda com LonaVinílica 6,00M x 6,00M</b>	Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com	UN	25	800,00	20.000,00	




		tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária = 24horas. Para eventos até 7 dias.				
18	<b>Cobertura em Tenda com LonaVinilica 10,00M x 10,00M</b>	Cobertura em lona vinilica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Diária 24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	15	1.600,00	24.000,00
19	<b>Cobertura em Tenda com LonaVinilica 10,00M x 10,00M LOUNGE</b>	Cobertura em lona vinilica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. Deverá conter a seguinte ambientação: 22.1-piso elevado acarpetado, 22.2-02 Jogos de sofá, 22.3-02 Mesas de Centro, 22.4-04 jogos de mesa com tampo de vidro com 04 cadeiras cada, 22.5-10 Puff's na cor branca, 22.6-04 cachepôs com plantas ornamentais nas dimensões de 02m x 01m, 22.7-05 tomadas para 220v. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	12	6.000,00	72.000,00
21	<b>Camarim Climatizado</b>	Piso revestido em carpete de 3mm de espessura, montada no sistema octanorm ou similar, com paredes de vedação em placas de fórmica dupla face e forros pelo mesmo sistema. Deverão ser previstos pontos de iluminação, e de energia elétrica. Cobertura em lona vinilica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	M <sup>2</sup>	100	210,00	21.000,00
24	<b>Grupo Gerador com Capacidade de 180 kva</b>	Grupo gerador silenciado com capacidade de 180 kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão	DIÁRIA	30	4.000,00	120.000,00



		(CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas					
25	<b>Grupo Gerador com Capacidade de 125 kva</b>	Grupo gerador silenciado com capacidade de 125Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas	DIÁRIA	30	3.800,00	114.000,00	
26	<b>Grupo Gerador com Capacidade de 80 kva</b>	Grupo gerador silenciado com capacidade de 80 Kva, modelo Skid ou similar, regime de funcionamento prime, tensão (CA) trifásico, tensão (CC) 12Vcc, frequência 60Hz, regulador de velocidade eletrônico, radiador. Gerador CramacoG2R250MB ou similar, mancal único, bazeta religável. Quadro de comando manual, singelo, analógico, proteção com disjuntor e fusíveis. Bateria de 150(AM). Tanque de combustível com capacidade para 200l. O combustível é responsabilidade do fornecedor. Diária=24 horas.	DIÁRIA	30	2.000,00	60.000,00	
27	<b>Cabine de Som 3,00M x 2,00M</b>	Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.	UN	5	1.000,00	5.000,00	
28	<b>Cabine de Som 3M X 3M</b>	Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m <sup>2</sup> e filtro solar, de modo a	UN	5	1.000,00	5.000,00	



		proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.				
29	<b>Estrutura de Fly 2,00M x 10,00M</b>	Em estrutura tubular metálica, com pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), pintadas. Diária=24 horas. Para eventos até 7 dias.	 UN	30	1.200,00	36.000,00
30	<b>Pórtico em Box truss</b>	Em estrutura tubular metálica de alumínio na liga 6061-T6, no sistema Box Q30 ou Q50 (função do vão).	METROS	300	50,00	15.000,00
31	<b>Barracas Padronizadas desmontáveis 1,40M x 1,40M</b>	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNIDADE	50	400,00	20.000,00
32	<b>Barracas Padronizadas desmontáveis 3MX2M</b>	Barracas construídas com sistema de montagem rápida, sem desmembramento dos seus componentes, inclusive da cobertura, para eventos até 07 dias.	UNIDADE	50	500,00	25.000,00
33	<b>Camarote 8,00M x 6,00M</b>	Camarote 8x6m, estrutura de sustentação de ferro ou alumínio, coberto em sua totalidade, alambrado lateral e traseiro, torres e treliças de sustentação, escada de acesso e piso em madeira com altura máxima de até 2m.	UNIDADE	20	6.800,00	136.000,00
35	<b>Trio Elétrico</b>	Locação de Caminhão truck com 12 metro de comprimento, 4.20 metros de largura, pneus em bom estado, emplacamento em dia (DETRAN), grupo gerador (60 kva) 110 e 220 wts, 01 acesso ao palco, PA de 16 alto falantes do lado direito, pa de 16 alto falantes do lado esquerdo, pa de 08 alto falantes na parte frontal, pa de 08 alto falantes na parte traseira, potências internas, 01 mesa de som, cubo de baixo, cubo de guitarras, sistema completo de retorno, 08 microfones com fio, 03 microfones sem fio, 11 pedestais e sistema de iluminação. Diária:24 horas.	UND	02	20.000,00	40.000,00
36	<b>ILUMINAÇÃO - Pequeno Porte</b>	24 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores); 01 rack de luz com 24 kw no mínimo (preferência digital com sinal dmx); 01 mesa de luz com multicabo para ligar a mesma no rack (preferência mesa digital com sinal dmx); 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; Máquina de fumaça; Extensões, cabos e	DIARIA	20	2.100,00	42.000,00

		conectores para ligação do mesmo. Diária=24 horas				
37	<b>ILUMINAÇÃO - Médio Porte</b>	48 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores); 01 minibrute de 6 lâmpadas; 01 rack de luz com 48 kw no mínimo digitaldmx (ou 2 de 24kw); 01 mesa de luz digital dmx 512 canais no mínimo; 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; 04 movinghead 575 spot; 01 máquina de fumaça; Extensões, cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária =24horas.	DIARIA	20	2.900,00	58.000,00
38	<b>ILUMINAÇÃO - Grande Porte</b>	72 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores ); 02 minibrute de 6 lâmpadas; 02 rack de luz com 48 kw no mínimo digitaldmx (ou 3 de 24kw); 01 modulo de disjuntores padrao rack com 12 canais; 01 mesa de luz digital dmxavolitepearl ou similar; 01 spliterdmx de 04canais no mínimo; 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; 08 movinghead 575 spot; 01 strobo de 3000 w; 12 refletores acl ou loco light; 01 canhão seguidor hmi 1200w; 01 máquina de fumaça dmx com ventilador; Extensões , cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária=24HORAS	DIARIA	15	5.500,00	82.500,00
39	<b>ILUMINAÇÃO - Extra Grande Porte</b>	96 Canhões de 1000 watts com lâmpada PAR 64 (foco 1 e foco 5) e gelatinas coloridas conforme o espetáculo (se necessário o mesmo montado em varas de 4 ou 6 refletores); 04 minibrute de 6lâmpadas; 02 rack de luz com 48 kw no mínimo digitaldmx (ou 3 de 24kw); 01 modulo de disjuntorespadrao rack com 12 canais; 01 mesa de luz digital dmxavolitepearl ou similar; 01 spliterdmx de 08 canais no mínimo; 01 ac do rack com 50 mts no mínimo; 12 movinghead 575 spot; 04 movinghead 575 wash; 04 strobo de 3000 w; 24 refletores acl ou loco light; 02 canhão seguidor hmi 1200w; 02 maquinas de fumaça dmxcom ventilador; Extensões, cabos e conectores para ligação do mesmo. Diária=24 horas	DIARIA	15	8.900,00	133.500,00



40	<b>Efeitos Especiais</b>	06 SKY Paper –Máquina de Papel –CH; 04 Lançador de Serpentina; 12 Gerb para Cascata in Door. Diária=24 horas	DIARIA	15	4.000,00	60.000,00
41	<b>Som pequeno porte 1</b>	Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissional qualificado e identificado, contendo: 01 mesa analógica ou digital com no mínimo 8 canais; 02 caixas full range em tripés amplificadas com mínimo de 600w RMS cada; 04 microfones com fio (padrão sm 58); 01 microfone uhf sem fio, com bateria, Pedestais e cabeamento para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas	DIARIA	15	1.100,00	16.500,00
42	<b>Som pequeno porte 2</b>	Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissional qualificado e identificado, contendo: 01 mesa analógica ou digital com no mínimo 16 canais; 04 caixas full range em tripés amplificadas com mínimo de 600w RMS; 04 microfones com fio (padrão sm 58); 04 microfones com fio (padrão sm 57); 02 microfone uhf sem fio, com bateria 02 retornos; Pedestais e cabeamento para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas	DIARIA	15	1.700,00	25.500,00
43	<b>Som Médio porte 1</b>	Sistema completo, incluindo transporte, montagem e operação por profissionais qualificados e identificados, contendo: 01 mesa digital com no mínimo 24 canais; Sistema de caixas fly ou line arrays com seus respectivos graves, com 02 unidades de caixas altas e 02 unidades de caixas graves por lado do palco ou boca de cena; 08 microfones com fio (padrão sm 58); 08 microfones com fio (padrão sm 57); 06 microfones para captação e altas frequências (condensadores) – para aplicação em cordas, metais ou coros vocais; 02 microfone uhf sem fio, com bateria, 06 retornos SM 400 – com mínimo 600 Watts; 01 amplificador de guitarra de alto padrão, com mínimo de 120W (referência Fender Twinreverb); 01 amplificador de contra-baixo completo (cabecote, caixa de altas e caixa de graves), Pedestais e cabeamento	DIARIA	25	4.200,00	105.000,00



		conforme para o sistema; 01 notebook ou CD player para execução de programa musical ambiente. Diária=24 horas				
44	<b>Decoração</b>	Decoração para eventos festivos como Aniversário da Cidade, Festival Junina, Festival de Verão, Círio, Natal, outros eventos promovidos pelas Secretarias, etc, (decorações com utilização de flores naturais até 20 Cachepôs médios, banner de até 10m, tapeçarias de até 3m, balões até 5.000 unidades, etc). De acordo com cada evento e Layout a ser apresentado.	SERVIÇO	5	12.000,00	60.000,00
45	<b>Canhão de Led</b>	Painel de Led com no mínimo 6x3 de Alta Definição (P7, montado entreliça Q30). Diária=24 horas	diária	20	5.800,00	116.000,00
46	<b>Canhão perseguidor</b>	Quantidade de leds: 54 Alimentação: Bivolt automático - 110V ~ 220V Inclui 2x alças DMX Sensor rítmico - Display digital;Refrigeração por ventoinha; Carcaça plástica Modos de operação: Master / Slave, DMX512, som, automático; Potência máxima: .60w Ângulo de feixe: 25°;Estabilidade de temperatura (possui cooler);Baixo consumo de energia; Cor dos Leds: 12x Vermelhos - 18x Verdes - 18 x Azuis - 6x Brancos; Sistema de cores: RGBW; Cooler de refrigeração; Potência de cada Led: 3; Watts;7 Canais: 1CH( Luminosidade) 2CH (Vermelho) 3CH (Verde) 4CH (Azul) 5CH (Branco) 6CH (Função Escolha) 7CH (Velocidade).Tamanho do produto:; 22x22x7cm;Tamanho da embalagem:; 23x24x9cm; Peso do produto: 1,100 Kg; Diária=24 horas	diária	10	700,00	7.000,00
47	<b>Microfone sem fio</b>	Microfone Sem Fio Duplo (1 Base Receptora + 2 Transmissores de Mão - Microfones)	Unid	50	200,00	10.000,00
48	<b>Microfone com fio</b>	Microfone profissional dinâmico cardioide. Resposta em frequência de 40Hz – 16 Khz. Impedância de saída 350 Ohms. Conector de saída XLR macho.	Unid	50	100,00	5.000,00

49	<b>Microfone lapela</b>	Microfone Lapela Sem Fio (1 Base Receptora + Body Pack + Microfone de Lapela)	unid	50	200,00	10.000,00
50	<b>Telão de led</b>	SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE PAINEL, tipo 1, Características: contendo painel de LED, com pixel/pitch 06mm real, brilho mínimo 6.000 cd/m2, ângulo de visão de 110 graus na horizontal e 60 graus na vertical, constituição do pixel SMD, modelo LED DIP 546, estrutura frontal do painel à prova de fogo, com estrutura em Q30 para posicionamento do equipamento, geração de imagem com três câmeras e 01 ilha de edição de imagens, Características Adicionais: para uso interno ou externo, equipamentos instalados conforme as necessidades dos eventos promovidos ou apoiados .	m <sup>2</sup>	300	200,00	60.000,00
51	<b>Data show de alta potencia</b>	SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, tipo 2, Características: contendo 01 projetor de imagens de 6.000 ANSI lumens, com praticáveis metálicos para proteção do equipamento, 01 Telão de 200 pol com estrutura de alumínio Box Q-25, geração de imagem com duas câmeras e 01 ilha de edição de imagens, Características Adicionais: equipamentos instalados conforme as necessidades dos eventos promovidos ou apoiados .	diarias	20	2.000,00	40.000,00

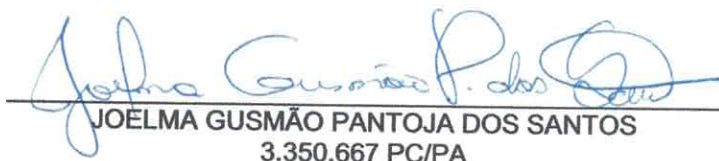
**Observações:**

**Valor Global:** R\$ 2.589.450,00 (dois milhões quinhentos e oitenta e nove mil quatrocentos e cinquenta reais)

**Forma de Pagamento:** Conforme Edital.

**Validade da Cotação:** 90 dias

**Prazo para execução dos serviços:** Conforme Edital.

  
**JOELMA GUSMÃO PANTOJA DOS SANTOS**  
 3.350.667 PC/PA

O que você procura hoje?

Olá!  
Minha Conta[\\*Dúvidas sobre condições de compra? Clique aqui!](#)

Continuar Comprando

Excluir Todos Itens

Finalizar

## Itens Pedido

## Produtos



Estante para Partitura Retrátil SP-250 - Vector

Excluir

Valor Unitário

Quantidade



R\$ 69,00

-

1

+

Obs: Descontos serão aplicados na escolha do pagamento!

## Frete / Entrega

\*Prazo em dias úteis para o CEP quando indicado ou capitalis da região sudeste, a contar da data de liberação do pagamento.

Informe o CEP:

Calcular Frete

Selecione o Frete:

## Cupons/Descontos

Cupom ou Código de Desconto:

Calcular Desconto

Desconto:

## Totais

Total:

[\\*Dúvidas sobre condições de compra? Clique aqui!](#)

## Opções

Continuar Comprando

Excluir Todos Itens

Finalizar

Dúvidas Frequentes

Quem Somos

Atendimento

Como Comprar

Formas de Pagamento

Políticas de Privacidade

Frete e Entrega

Troca e Devolução

Segurança

## CONTATOS

email: vendas@keksound.com.br

Skype: vendas.keksound

Telefones:  
(11) 3312 5560  
(11) 93266 7342 WhatsAppDe segunda a sexta-feira das 9 às 18 horas  
(exceto feriados).  
Sábado das 8:30 às 14 horas (exceto feriados).

## NEWS

Enviar

## FORMAS DE PAGA



Os preços, as promoções, o frete de entrega e as condições de pagamento são válidos somente para compras via internet. Garantimos o máximo de 5 itens por produto ou enquanto durarem nossos estoques.

\*Veja preço e condições de pagamento em detalhes do produto e no carrinho.

Todos os direitos reservados 2015 - 2020 / [www.keksound.com.br](#) [Facebook](#) [WhatsApp](#)  
ELETRIC SOUND IMAGEM E SOM EIRELI, com sede na Rua dos Gusmões, 289, Santa Efigênia, São Paulo/SP  
CEP 01212-001 inscrita no CNPJ/MF sob o nº 32.704.235/0001-50

Powered By

