



P R E F E I T U R A

**Lorena**

**SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO**

Av. Capitão Messias Ribeiro, 625 Ë Olaria  
CEP 12.607-020 Ë Lorena Ë SP - Tel: (12) 3185-3000

**PREGÃO Nº 11/2016**

**PROCESSO Nº 70/2016**

**ANEXO I**

**TERMO DE REFERÊNCIA**

## **1- OBJETO**

1.1- Contratação de empresa especializada para o fornecimento e instalação de equipamentos de sonorização, iluminação, estruturas físicas (palco, tendas, barracas) e banheiros químicos, para realização das festas: PINHAL NOVO, LORENVALE, FESTA DA PADROEIRA, 07 DE SETEMBRO; FESTA DAS NAÇÕES e NATAL, que serão realizadas na Praça Baronesa de Santa Eulália e Praça Arnolfo de Azevedo e bairro Pinhal Novo. A LorenVale acontece no período de 12 a 15 de maio de 2016, a Festa da Padroeira de 07 a 16 de agosto de 2016 a Festa das Nações de 15 a 18 de setembro de 2016, e o Natal Mágico de 16 a 23 de dezembro de 2016, bem como som para eventos do Circuito Cultural Paulista, Appa, Proac, sendo 02 (dois) eventos por mês, a partir do mês de março, locais de realização dos eventos: Praça Arnolfo Azevedo, Teatro São Joaquim, Águas do Barão, Teatro Teresa D'ávila, de acordo com as necessidades de cada espetáculo e conforme descrição e especificações contidas neste Termo de Referência.

## **2 DESCRIÇÃO DO OBJETO, QUANTITATIVO E VALOR ESTIMADO DOS LOTES**

### **2.1 Ë ESTRUTURAS FÍSICAS**

<b>Nº</b>	<b>QTD DE FESTA</b>	<b>DIÁRIAS</b>	<b>NOME GENÉRICO</b>	<b>Valor médio</b>
1	4	21	Serviço de montagem, desmontagem, locação de palco, medindo 10m x 8m, altura do chão ao piso do palco, 1,40m, altura, do piso do palco a cobertura 3m. O palco deverá ter fechamento treliçado, com os (03) três lados fechados com tecido ou lona preta, na cobertura deverá ter fechamento em lona black-out antichamas; o palco deverá ter escada antiderrapante com corrimão	R\$ 34.900,00



P R E F E I T U R A

**Lorena****SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO**Av. Capitão Messias Ribeiro, 625 Ë Olaria  
CEP 12.607-020 Ë Lorena Ë SP - Tel: (12) 3185-3000**PREGÃO Nº 11/2016****PROCESSO Nº 70/2016**

			dos 02 dois lados e altura de 1,40m do chão, o espaço do palco entre o chão e o início do piso do palco deverá ter fechamento total, frente , laterais e fundo. Para Lorenvale no período de 12 a 15 de Maio 2016- 04 dias , festa da Padroeira, no período de 06 a 16/08/2016- 11 dias e festa das Nações, no período de 15 a 18/09/2016- 04 dias- Pinhal Novo; 2 dias - total 21 dias	
2	2	8	Serviço de montagem, desmontagem e locação de piso de palco, medindo 8m x 6m, com altura de 1m e 20 cm do chão ao piso, 02 duas escadas, posicionadas uma de cada lado do piso do palco, ambas com piso antiderrapante e corrimão dos 02 dois lados, guarda corpo nas laterais das escadas , medindo 1m de altura, para festas Lorenvale, período de 12 a 15 de Maio de 2016 e das Nações, no período de 15 a 18/09/2016- total de 04 dias por festa = 08 dias	R\$ 11.800,00
3	1	1	Serviço de montagem, desmontagem de 1 um palanque (capacidade 70 pessoas) de 08m de frente com 06m de fundo, altura de 80cm do chão, e o piso até a cobertura, com 3 m de altura e proteção de 1m nos 4 lados (proteção com altura de 1,20), escada de 5 degraus com corrimão, fechado em volta (não dando acesso para entrar de baixo do palco), piso de madeira com 2cm de altura, com cobertura tipo pirâmide em lona branca, apenas para o desfile de sete 07 de Setembro.	R\$ 8.323,33
4	1	4	12(doze) barracas para a festa Lorenvale, todas medindo 4mx4m, com fechamento e balcão nos 4 quatro lados. As barracas deverão ter altura mínima de 3m partindo do piso (chão) á cobertura. Proteção em uma das laterais com altura de 1,20m e balcão em 3 três lados. cobertura tipo pirâmide em lona branca	R\$ 6.133,33
5	1	1	Serviço de montagem, desmontagem e locação 02 (duas) barracas para desfile de 7 de setembro medindo 05m x 05m , cobertura tipo pirâmide em lona branca, as barracas deverão ter altura mínima de 3m partindo do piso (chão) á cobertura. 01 dia.	R\$ 2.466,67
6	1	4	Serviço de montagem, 17 (dezesete) barracas para festa das nações todas medindo 4mx 4m, com fechamento e balcão nos 4 (quatro) lados. As barracas deverão ter altura mínima de 3m partindo do piso (chão) á cobertura. Proteção em uma das laterais com altura de 1,20m e balcão em 3 três	R\$ 10.533,33



P R E F E I T U R A

**Lorena****SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO**Av. Capitão Messias Ribeiro, 625 Ë Olaria  
CEP 12.607-020 Ë Lorena Ë SP - Tel: (12) 3185-3000**PREGÃO Nº 11/2016****PROCESSO Nº 70/2016**

			lados. cobertura tipo pirâmide em lona branca.	
7	1	11	Serviço de montagem, desmontagem e locação e 7 (sete) barracas para a festa da padroeira, todas medindo 4m x 4m, com fechamento e balcão nos 4 quatro lados. As barracas deverão ter altura mínima de 3m partindo do piso (chão) á cobertura. Proteção em uma das laterais com altura de 1,20m e balcão em 3 (três) lados. Cobertura tipo pirâmide em lona branca.	R\$ 6.166,67
8	3	19	Serviço de montagem, desmontagem e locação de 1 uma barraca medindo 4m x 4m, com fechamento e balcão nas laterais. A altura do piso (chão) á cobertura, de pelo menos 03 metros, proteção em uma das laterais (com altura de 1,20), sem balcão, fechamento dos 4 lados com uma entrada para o palco. Será usado uma barraca em cada uma das festas como camarim, totalizando 03 barracas.	R\$ 25.933,33
9	1	4	Serviço de montagem, desmontagem e locação de 02( duas) tendas, medindo 10m x 10m, cobertura tipo pirâmide em lona branca para atender a festa Lorenvale	R\$ 8.666,67
10	1	4	Serviço de montagem, desmontagem e locação de 02 duas tendas, medindo 10mx 10m, cobertura tipo pirâmide em lona branca para atender a festa das nações.	R\$ 5.083,33
11	1	11	Serviço de montagem, desmontagem e locação de 03 três tendas, medindo 10mx 10m, cobertura tipo pirâmide em lona branca para atender a festa da Padroeira	R\$ 7.166,67
12	1	1	Serviço de montagem, desmontagem e locação de 03 três tendas, medindo 10mx 10m, cobertura tipo pirâmide em lona branca para atender a festa do Pinhal novo	R\$ 4.166,67
<b>Valor total do Lote R\$ 131.340,00</b>				

**Lote 2 – Som e Iluminação**

Nº	QTD DE FESTA	DIÁRIAS	NOME GENÉRICO	Valor total
01	1	1	Serviço de montagem, desmontagem e locação de 08 torres de andaimes, medindo 02 metros de	R\$ 9.500,00



P R E F E I T U R A

**Lorena****SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO**Av. Capitão Messias Ribeiro, 625 Ë Olaria  
CEP 12.607-020 Ë Lorena Ë SP - Tel: (12) 3185-3000**PREGÃO Nº 11/2016****PROCESSO Nº 70/2016**

			altura, contendo duas caixas KFS 750cada, 04 racks de potencia, com equalizador e processador, potenciais 6.000 , 4000 e 1000 watts, cabeamento necessário, 04 microfones sem fio, 01 mesa digital com 32 canais e um monitor para locutor, para uso no desfile de 07 de Setembro- 01 dia		
02	2	2	01 gerador super silenciado 80kva com 25 metros de cabo, para uso de show do Circuito Cultural Paulista - 01 dia	R\$	7.200,00
03	4	21	Serviço de montagem e desmontagem e locação de 2 (duas) mesas de som digital com, no mínimo, 32 canais e 8 auxiliares, muticabo 42 vias frente e palco, 2 processadores de áudio compatíveis com sistema de PA e side, 4 racks de potência mínima de 6000w / 4000w e 1000w cada um, com equalizador e processador para subgrave e médio grave, drive e TI, 1 cabeçote de guitarra, 1 caixa com falantes 1x155, com potencia minima 150w, 1 bateria completa (1 bumbo, 2 tons, 1 surdo, 1 caixa e maquinário para pratos) e kit completo para microfonar bateria/ 13 microfones com fio e 2 sem fio UHF- voz, coral e instrumentos) 8 caixas line array 10 ti ou 12 e ti, minimo 08 por lado,10 subgraves com falantes 2x18 potencia minima 800w/1 1 siide fill (palco) com 2 subgraves com falante de 18 e 2 caixas 2x12 e ti, 4 monitores , com 2x12 e ti cada, 15 pedestais para microfones, 2 power play vias de fones. para atender ás festas : Lorenvale no período de 12 á 15 de maio 2016 - 04 dias; festa da padroeira, no periodo de 06 a 16/08/2016- 11 dias e festa das nações, no período de 15 a 18/09/2016- 4 dias - pinhal novo,02 dias - total 21 dias .	R\$	58.100,00
04	4	21	Serviço de montagem, desmontagem e locação de sistema de iluminação com, no minimo, 8 moving heads (lampada de , no minimo, 575w ou led, no minimo, 800w), 2 mini broot com 2 lampadas com, no minimo 650w cada lampada, 16 canhoes de led com, no minimo, 1w, 1 mesa dmx com 192 canais, 2 ribaltas beam, 2 maquinas de fumaça. para atender as festas : Lorenvale no periodo de 12 a 15 de maio 2016- 04 dias ; festa da padroeira, no periodo de 06 a 16/05/16- 11 dias e festa das nações, no período de 15 a 18/09/2016- 04 dias - pinhal novo; 02 dias - total 21 dias	R\$	42.000,00
	18	18	Serviço de montagem e desmontagem e locação de	R\$	39.000,00



P R E F E I T U R A

**Lorena****SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO**Av. Capitão Messias Ribeiro, 625 Ë Olaria  
CEP 12.607-020 Ë Lorena Ë SP - Tel: (12) 3185-3000**PREGÃO Nº 11/2016****PROCESSO Nº 70/2016**

05			1 mesa de som digital com, no minimo, 32 canaise 8 auxiliares, multicabo 42 vias frente e palco, 2 processadores de audio compatíveis com sistema de PA e Side , 2 racks de potência minima de 6000w 4000w cada um com euqalizador e processador para sub grave, grave e médio grave, drive e ti, 1 cabeçote de baixo, 02 caixa de falantes 1x15 e 4x10, com potencia minima 300w, 1 cabeçote de guitarra, 1 caixa com falantes 1x15, com potencia minima 150w. 1 bateria completa ( 1 bumbo, 02 tons, 1 surdo, 1 caixa e maquinário para pratos) e kit completo para microfonar bateria , 30 micofones com fio e 2 sem fio UHF- voz, coral e instrumentos), 4 caixas line array com falante de 10 e TI, e 12 e TI, minimo 4 por lado, 4 sub grave com falantes de 2 x18 minimo de 4 (quatro) por lado de 800w, 1 side fill (palco) com 2 sub grave com falante de 18 e 2 caixas 2x12 e ti cada, 15 pedestais para microfones, 2 power play vias de fones . Para utilização nos eventos da Secretaria Estadual de Cultura, Natal e outros.	
06	18	18	Serviços de montagem, desmontagem e locação de sistema de iluminação com , no minimo, 4 moving heads ( lampada de , no minimo, 757w ou led minimo de 80w), 2 mini brott com 2 lampadas com, no minimo 650w cada lampada, 16 canhões de led com, no minimo, 1w, 1 mesa dmx com 192 canais, 2 ribaltas beem, 1 maquina de fumaça 8 m de treliça de aluminio. Telão 3x3 polegadas, tela translucida e projetor de 2500 lumes. Os serviços de montagem deverão ser concluídos com, pelo menos 24 horas de antecedencia da data do inicio de cada evento. a desmontagem deverá estar concluida no prazo máximo de 48 horas após o final de cada evento. Para utilização nos eventos da Secretaria Estadual de Cultura, Natal e ourtos.	R\$ 19.800,00
07	10	10	Carro de som utilitário (pick up) contendo um gerador de 6,5 KVA, amplificador de 4000 watts, mesa de som de 8 canais XLR, cabeamentos, 2 caixas de som 2x12 e TI para acompanhar 10 procissões religiosas.	R\$ 7.166,67
<b>Valor total do lote R\$ 182.766,67</b>				



P R E F E I T U R A

**Lorena****SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO**Av. Capitão Messias Ribeiro, 625 Ë Olaria  
CEP 12.607-020 Ë Lorena Ë SP - Tel: (12) 3185-3000

PREGÃO N° 11/2016

PROCESSO N° 70/2016

Lote 3 – Banheiro Químico				
N°	QTD DE FESTA	DIÁRIAS	NOME GENÉRICO	Valor total
01	04	20	<b>Banheiros químicos</b> em polietileno de alta resistência, sendo 4 (quatro) banheiros <i>Standards</i> com as seguintes dimensões: 1,22m x 1,16m x 2,30m – 2 (dois) masculinos, 2 (dois) femininos, para atender as Festas: Lorenvale, Padroeira e Nações, Desfile de 7 de setembro, descritos acima para cada evento.	R\$ 18.400,00
02	04	20	<b>Banheiros químicos</b> em polietileno de alta resistência, sendo 2 (dois) banheiros <i>Standards</i> (1 masculino e 1 feminino) com as dimensões padrões para portadores de necessidades especiais, para atender as Festas: Lorenvale, Padroeira e Nações, Desfile de 7 de setembro, descritos acima para cada evento.	R\$ 11.200,00
<b>Valor total do lote R\$ 29.600,00</b>				

**3 Ë DESCRIÇÃO DO OBJETO E QUANTITATIVOS Ë PARA REALIZAÇÃO DA: FESTA DO PINHAL NOVO, LORENVALE, FESTA DAS NAÇÕES E FESTA DA PADROEIRA**

**1 (um) Palco** . medindo 10m x 8m; a altura entre o chão e o piso do palco é de 1,40m; altura do piso do palco à cobertura é de 3m. O palco deverá ter fechamento treliçado, com os 3 (três) lados fechados com tecido ou lona preta;. Na cobertura deverá ter fechamento em lona black-out antichamas. O palco deverá ter escada antiderrapante com corrimão dos (02) dois lados e altura de 1,40m a partir do chão. O espaço do palco entre o chão e o início do piso do palco deverá ter fechamento total, frente, laterais e fundo. Para as festas da Lorenvale; Padroeira; Nações.

**1 (um) piso de palco**, apenas para as Festas Lorenvale e Festa das Nações, medindo 8m x 6m, com altura de 1,20m do chão ao piso, duas escadas posicionadas uma de cada lado do piso do palco, ambas com piso antiderrapante e corrimão dos dois lados, guarda corpo nas laterais das escadas medindo 1m de altura.