Termo de Referência

Carnaval 2019

Lote 1

Sonorização, Iluminação para o Carnaval na Praça Comendador Jose Zillo de 02 a 05 de Março de 2019.

P.A Line Array source contendo,
Sistema de reprodução das baixas freqüências com
02 falantes com diâmetro nominal de 10 polegadas,
Sistema de reprodução das altas freqüências com
01 drive de neodymiun com compressão
individual guiados por lentes refratoras
multi-isocelular (guia de onda)
O sistema deve ser composto com software de
dimencionamento e alinhamento, contendo:
12 caixas line array source
02 caixas com 1 falante e 1 drive front fill
02 caixas com 1 falante e 1 drive out fill
12 caixas de subwoofer – (em via auxiliar)
01 gerenciador de sistema – (processador)
com no mínimo 3 entradas e 6 saidas.

Consoles Digital:
01 console digital no monitor contendo:
32 canais in - entrada,
01 console digital no P.A contendo:
32 canais in – entrada.

Energia:
01 Mam Power com trafo estabilizada e aterrada
01 cabo de A.C 4x4 m.m de 100 mts (house)
12 reguas de A.C 110 volts aterrada (palco)

Cabeamento áudio:
01 multicabo splitado com 48 vias
04 subsnake de 12 vias com 12 metros
01 subsnake de vias de fone de 12 metros
12 cabos de via de fone de 5 metros
10 cabos P-10 x P-10 de 4 metros
25 cabos xlr de 3 metros
35 cabos xlr de 5 metros

Monitoração:
01 side fill stereo contendo:
2 subwoofer com 2 falantes de 18 polegadas,
4 caixas de altas com 2 falante de 12 polegadas e
1 drive de neodymium
01 gerenciador de sistema – (processador)
02 monitores SM 400 ou semelhante.
01 amplificação de fone contendo 12 vias
01 amplificador de Baixo.
01 amplificador de Guitarra
10 direct Box passivo
22 pedestais
10 clamps
06 praticaveis telescópio com forração preto
Microfonacao: de característica semelhante
03 microfones sem fio UHF
04 microfones com fio shure SM 58 ou similar– vocal
01 microfone com fio shure SM 52.A ou similar- bumbo
03 microfones com fio shure SM 57 ou similar – caixas
01 microfone com fio shure SM 81 ou similar– chimbal
04 microfones com fio sennheizer e604 ou similar – tons
03 microfones com fio shure SM 81 ou similar– overs
04 microfones com fio SM 57 ou similar– congas, repiq
02 microfones com fio e421 ou similar- bongo,timbal
01 microfone com fio SM 58 ou similar– timbales

03 microfones com fio SM 81 ou similar– surdos
01 microfone com fio C518 ou similar– pandeiro
02 microfones com fio C1000 ou similar– efeitos
02 microfones com fio C414 ou similar– guitarra
03 microfones com fio C418 ou similar – sopros

Equipamentos de Iluminação:
01 mesa de iluminação avolite ou similar
12 moving beam 5R
16 refletores par led RGBW 3 waths
04 mini brut de 02 lampadas (platéia)
12 refletores de 1.000 waths par 64 foco 5 (araras)
06 set lites 500 waths - banners
01 strobo de 3.000 waths
01 maquina de fumaça DMX 1.500 waths
01 rack Pro Power de 24 canais
01 Rack Dimmer com 24 canais
01 spliter de sinal dmx de 6 vias
01 sistema de aterramento para Iluminação e grid

Estrutura, grid de suporte:
03 linhas de 8,00 metros de Q-30 – frente, meio e fundo
02 linhas de 6 metros de Q-30 – laterais
02 linhas de 4 metros de Q30 – pés fundos
02 linhas de 06 metros de Q30 – pés da frente grid
02 linhas de 05 metros de Q30 – pés da frente P.A
04 linhas de 01 metros de Q-30 – suporte P.A banners
08 slevi de Q-30 contendo 04 faces
06 bases de Q-30
06 pau de carga
06 talhas manual de 1 tonelada

Equipe técnica:

01 tecnico e operador de P.A com DRT
01 tecnico e operador de monitor com DRT
01 tecnico e operador de Iluminação

OBSERVAÇÕES:
Todos os equipamentos de Áudio e Iluminação deverão estar preparados ate as 17:00 horas do dia 01/03/2019 para serem testados.

Lote 2

Infra estrutura para o Carnaval na Praça Comendador Jose Zillo de 02 a 05 de Março de 2019.

Prolongamento do Palco:
Praticais telescópico para igualar o nível do palco fixo
da concha acústica, com piso nivelado do fundo do palco já existente até um avanço de mais dois metros para a frente, todo encarpetado e com acabamento
em tecido preto ao redor do prolongamento

Cobertura:
01 cobertura com estrutura Q-30 e meio box e com lona anti chamas, devidamente estaqueada e travada
Estrutura medindo:
16 metros de comprimento
10 metros de largura
07 metros de altura

TENDAS 10X10:
Locação de 4 tendas 10x10 piramidais, sendo duas acopladas com altura de 3,5m e duas separadas com altura de 3 metros.

OBSERVAÇÕES:
Toda cobertura e estrutura de suporte deverão estar preparados ate as 17:00 horas do dia 01/03/2019 para serem testados.

Toda tenda e cobertura do prolongamento do palco deverão ser interligadas e acopladas ao palco.

Lençóis Paulista, 13 de Fevereiro de 2019.

Marcelo Ricardo Maganha
Secretario de Cultura