

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

PROCESSO
Nº 7959/24 Fls. 03
Visto: JP

REFERENTE TERMO DE REFERÊNCIA DOS ITENS DO ETP Nº 02 e 22

(Registro de Preços de Serviço para empresa especializada em Decoração, ornamentação, montagem, desmontagem e material, para atender diversas campanhas, ações e eventos da Prefeitura de Catanduva/SP)

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa do planejamento e apresenta os estudos realizados para melhor atendimento da necessidade dessa Administração que se consubstancia de promover de estruturas para todos os eventos, ações e campanhas, de todas as secretarias no ano de 2024 que serão melhores descritos abaixo, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A demanda surge a partir da necessidade do Município em oferecer um ambiente seguro e adequado para os munícipes e funcionários, envolvidos em eventos e campanhas periodicamente desenvolvidas por todas as Secretarias, como Eventos Artísticos, Feiras e Exposições Culturais, Eventos Esportivos, Campanhas de Conscientização Ambiental, Eventos de Inclusão Social, Campanhas de Saúde e Vacinação, entre outros.

A necessidade prevista através deste instrumento tem por finalidade proporcionar ações com segurança e conforto para os cidadãos, crianças e famílias, através da utilização de estruturas (palco, som, iluminação, cenário (Painéis de LED), fechamento, gradil, geradores, tendas, decoração, banheiros químicos, segurança, arquibancadas, área vip (camarotes), pórtico, backdrops, dentre outros) para atender a variados eventos e ações no município.

O município de Catanduva é reconhecido por sua agenda regular de eventos institucionais em geral com os seguimentos, proporcionando uma participação da população como um todo, sendo assim, os eventos já programados no calendário do município pela Coordenadoria de Comunicação Social, esses eventos institucionais que atraem participantes de todas as idades do município e toda a região.

São eventos já programados: Dia das Mulheres (março), Canta e Encanta (Abril), Dias das Mães

(maio), Seminário da Juventude (data a definir), Festival de Dança (maio/junho), Festa do Porco (Julho), Rock Fest (outubro), Parada da Diversidade (novembro), Semana da Consciência Negra (novembro), Samba Solidário (dezembro) e Natal com Vida (dezembro) e demais eventos e ações. Neste sentido, para melhor organização, apresentação e proteção das atividades não serem prejudicadas por falta de estruturas, pelo sol, chuva, ventos fortes e falta de segurança estrutural, a necessidade de estruturas acima citadas são dadas como parte indispensável para todos os eventos, assim não colocando em risco os participantes e organizadores como: idosos, gestantes, crianças e equipamentos em geral.

Este Estudo Técnico Preliminar tem como finalidade informar e embasar o processo de licitação, assegurando que a contratação atenda aos requisitos técnicos e às expectativas da comunidade e dos eventos realizados no município.

A utilização de estruturas em eventos, ações e campanhas oferecidos pela municipalidade é uma prática comum e necessária por diversos motivos, e a elaboração de um estudo técnico preliminar de licitação é fundamental para garantir que essas estruturas atendam às necessidades específicas de cada evento. Aqui estão algumas razões pelas quais as estruturas são frequentemente necessárias:

Um estudo técnico preliminar de licitação é importante para determinar os requisitos específicos de cada evento ou campanha, incluindo o tamanho das estruturas, a necessidade de equipamentos (como palco, som, iluminação, cenário (Painéis de LED), fechamento, gradil, geradores, tendas, decoração, banheiros químicos, segurança, arquibancadas, área vip (camarotes), pórtico, backdrops, dentre outros), os aspectos relacionados à segurança, as regulamentações locais e as considerações ambientais. Além disso, esse estudo deve levar em conta o orçamento disponível e buscar a melhor relação custo-benefício.

Em resumo, a utilização de estruturas em eventos e campanhas oferecidos pela municipalidade é essencial para criar espaços funcionais e atraentes, dar padronização aos mesmos e a elaboração de um estudo técnico preliminar de licitação é o primeiro passo para garantir o sucesso desses eventos, ao mesmo tempo em que se respeitam as normas e regulamentos aplicáveis.

2 – PREVISÕES NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

A demanda integra o Planejamento Anual de Contratações de 2024, inclusive, previsão na LOA.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Visto:..... JB

O requisito primordial da contratação das estruturas é viabilizar um ambiente bem estruturado e seguro para dar continuidade nos eventos oferecidos pelo município, através de diversas Secretarias, como as de Comunicação Social, Educação, Assistência Social, Cultura e Saúde, dentre outras, para fomentar as ações que visam oferecer aos usuários destes programas o bem-estar e segurança em conformidade com as especificações indicadas neste Estudo Técnico Preliminar, estando sua aceitação condicionada à devida fiscalização dos agentes competentes.

Palco:

1. **Estética:** Um palco pode adicionar um toque de classe e sofisticação a um evento. Isso pode ajudar a criar uma atmosfera mais agradável e envolvente para os participantes.
2. Além dessas vantagens, contratar um palco pode ser uma maneira conveniente e eficiente de organizar um evento. Isso ocorre porque os fornecedores de palco geralmente oferecem serviços de montagem e desmontagem. Isso pode economizar tempo e esforço para os organizadores do evento.
3. **Audibilidade:** Um palco elevado também pode ajudar a melhorar a audibilidade dos artistas ou oradores. Isso é importante para eventos em locais grandes ou barulhentos.
4. **Acessibilidade:** Um palco pode tornar o evento mais acessível para pessoas com deficiência. Isso pode ser feito fornecendo rampas ou elevadores para acesso ao palco.
5. **Visibilidade:** Um palco elevado fornece uma visão clara dos artistas ou oradores para o público. Isso é importante para eventos como shows de música, apresentações de teatro ou palestras.

Som e Iluminação:

1. **Criação de atmosfera:** O som e a iluminação podem ser usados para criar uma atmosfera específica para o evento. Por exemplo, o som e a iluminação podem ser usados para criar uma atmosfera de festa, uma atmosfera formal ou uma atmosfera relaxante.
2. **Destacar artistas:** O som e a iluminação podem ser usados para destacar os artistas. Por exemplo, o som pode ser usado para aumentar a voz do artista ou para criar efeitos especiais. A iluminação pode ser usada para destacar o artista e para criar um clima mais envolvente.
3. **Melhoria da experiência do participante:** O som e a iluminação podem ajudar a melhorar a experiência do participante. Por exemplo, o som e a iluminação podem ajudar a tornar o evento mais agradável, mais memorável e mais divertido.

PROCESSO

Nº: 7959/24 Fls: 06

Visto: 

Cenário (painel de LED):

1. Visibilidade: Os painéis de LED são muito visíveis á distância, o que os tornam ideais para eventos grandes ou ao ar livre.
2. Personalização: Os painéis de LED podem ser personalizados para exibir qualquer conteúdo desejado, incluindo vídeos, imagens, texto e animações durante um show de música, e outras atividades. Isso pode ajudar a tornar os eventos e ações criando uma atmosfera mais envolvente e emocionante para os espectadores.
3. Interatividade: Os painéis de LED podem ser usados para criar experiências interativas para os participantes do evento. Por exemplo, os painéis de LED podem ser usados para jogos, concursos, dentre outros eventos.
4. Estética: Os painéis de LED podem adicionar um toque de classe e sofisticação a um evento.

Geradores:

1. Continuidade de energia: Os geradores fornecem energia elétrica contínua, mesmo se a rede elétrica cair. Isso é importante para garantir que o evento continue sem problemas, mesmo em caso de emergência.
2. Segurança: Os geradores podem ajudar a manter o evento seguro, fornecendo energia para sistemas de segurança, como iluminação de emergência e alarmes de incêndio.
3. Conveniência: Os geradores podem ser uma maneira conveniente de fornecer energia elétrica para um evento. Isso ocorre porque os fornecedores de geradores geralmente oferecem serviços de instalação e desmontagem. Isso pode economizar tempo e esforço para os organizadores do evento.

Tendas, Fechamento e Gradil:

1. Proteção contra intempéries: As Tendas oferecem maior segurança e abrigo contra condições climáticas adversas, como chuva, sol intenso e vento, garantindo o conforto e segurança dos usuários.
2. Flexibilidade de espaço: As Tendas, Fechamentos e Gradil podem ser configurados de acordo com as necessidades do evento, permitindo a criação de diferentes espaços, flexibilizando diversas áreas de exposição, palcos, áreas de alimentação, palestras,

workshops, apresentações artísticas, exposições e outras atividades diversas. Isso proporciona maior organização para acomodar uma variedade de atividades.

3. Controle de temperatura: O uso de tendas pode amenizar temperaturas, mantendo o ambiente agradável, independentemente das condições externas.

4. Espaço para atividades diversas: As Tendas, Fechamentos e Gradil são espaços

5. Acessibilidade: Os fechamento e Gradil podem ser projetados para serem acessíveis a pessoas com deficiência, garantindo que os eventos sejam inclusivos.

Decoração, Pórtico e Back Drops:

1. Identificação e promoção: Estruturas personalizadas com a marca ou logotipo da municipalidade podem servir como uma poderosa ferramenta de promoção da cidade e de seus eventos, além de facilitar a identificação do local.

2. Aprovação Pública: A qualidade da decoração é visível ao público e pode influenciar a percepção do evento.

3. Representação da Identidade da Cidade: Uma empresa especializada pode criar decorações que representem de maneira eficaz a identidade e a cultura da cidade.

Banheiros Químicos:

1. A necessidade de banheiros químicos em eventos é motivada pela demanda por instalações sanitárias temporárias em locais onde a infraestrutura de banheiros convencionais é limitada. Essa medida visa garantir a comodidade e higiene dos participantes, especialmente em eventos ao ar livre ou em espaços que não possuam banheiros suficientes. Os banheiros químicos proporcionam uma solução prática e eficiente, contribuindo para a organização adequada do evento e promovendo condições sanitárias adequadas para o público presente.

2. Conveniência: Os banheiros químicos podem ser instalados rapidamente e facilmente, o que os torna uma maneira conveniente de fornecer banheiros para eventos.

3. Versatilidade: Os banheiros químicos podem ser usados em uma variedade de locais, incluindo ambientes internos e externos.

4. Eficiência: Os banheiros químicos são projetados para serem eficientes no uso de água e energia.

5. Segurança: Os banheiros químicos são projetados para serem seguros e higiênicos.

Segurança desarmada e Bombeiro Civil:

1. **Proteção do Público, de Artistas e Autoridades:** Garantir a segurança dos participantes é a principal razão para contratar uma equipe de Segurança desarmada e Bombeiro Civil. Isso inclui prevenir tumultos, controlar multidões e responder a situações de emergência, garantindo seu bem-estar.
2. **Resposta a Emergências:** Em caso de situações de emergência, como incêndios, acidentes ou ameaças à segurança pública, uma equipe de segurança treinada pode agir rapidamente para minimizar danos e proteger as pessoas.
3. **Controle de Acesso:** Uma equipe de segurança pode garantir que apenas pessoas autorizadas tenham acesso a áreas restritas, como bastidores, palcos ou instalações especiais. Isso ajuda a manter a ordem e a segurança geral do evento.
4. **Cumprimento do Regulamento:** A presença de uma equipe de segurança contribui para o cumprimento de regulamentos de seguranças e normas legais, evitando potenciais problemas legais para a prefeitura.

Arquibancadas e Áreas Vips (Camarote):

1. **Visibilidade:** As arquibancadas e áreas Vips geralmente oferecem uma visão clara do palco, mesmo para pessoas altas ou que estão atrás de outras pessoas. Isso pode ser importante para quem quer ver todos os detalhes dos eventos e ações.
2. **Conforto:** As arquibancadas e áreas Vips geralmente oferecem melhor conforto, com espaço suficiente para se mover. Isso pode ser importante para quem quer aproveitar os eventos e ações sem se preocupar com dores ou desconforto.
3. **Serviços:** As arquibancadas e áreas Vips geralmente oferecem serviços exclusivos, como acesso a bares e banheiros privativos. Isso pode ser uma vantagem para quem quer aproveitar os eventos e ações com conforto e comodidade.

Demais razões:

1. **Organização e logística:** As estruturas podem servir como áreas de registro de participantes, pontos de informações, organização de público, entre outros, contribuindo para uma melhor organização do evento. Envolvem logísticas de transporte, montagem e desmontagem dos equipamentos.

A contratada estará encarregada do fornecimento dos itens relacionados nesta, como o

transporte dos equipamentos necessários, montagem, desmontagem, além das demais demandas relacionadas a garantir a execução integral da contratação, com especificações exatas ao estipulado em memorial descritivo.

A empresa contratada deverá, sempre que solicitado através da autorização de compra atender aos pedidos, nos locais indicados e dentro do prazo estipulado.

Fica sob responsabilidade da CONTRATADA:

- O transporte, montagem, e desmontagem das estruturas, de maneira a garantir a integridade dos mesmos e execução completa do objeto registrado.
- Apresentar Atestado de Capacidade Técnica emitido por Órgão Público ou Privado.
- Garantir a montagem e desmontagem total para pleno funcionamento das estruturas (como palco, som, iluminação, cenário (Painéis de LED), fechamento, gradil, geradores, tendas, decoração, banheiros químicos, segurança, arquibancadas, área vip (camarotes), pórtico, backdrops, dentre outros), com montagem de antecedência mínima de 48 horas antes do evento e desmontagem de 24 horas após o evento estar encerrado.

4 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

LOTE 1			Descrição:
ITEM	QTDE	UND	PALCO
01	1	UNIDADE	PALCO 12,00 X 10,00 MTS E CAMARIM Palco nas dimensões de 12 metros de frente x 10 metros de profundidade , altura de 08 metros do nível do solo e mínimo 06 metros de altura entre o piso do palco e a cobertura, em treliça de alumínio resistente, fechamento em tecido resistente na cor preta sem rasgos e/ou defeitos, piso de palco em estrutura metálica com compensado naval de 20 mm na cor preta em perfeito estado de uso, altura do nível do solo de no mínimo 1,40 metros e no máximo 1,50 metros com cobertura em 02 águas em lona emborrachada, anti chamas e anti mofo, sem rasgos e/ou defeitos, fechamento na parte inferior do piso ao chão em tnt em cor preta sem rasgos e/ou defeitos, escada lateral de acesso proporcional ao tamanho do palco e balanceada. 02 estruturas de camarim nas dimensões de 05 metros de frente x 05 metros de profundidade em estrutura octanorm, piso

			em estrutura metálica com compensado naval de 20 mm na cor preta. Todos os camarins deverão ter: Acarpetamento, ar condicionado, cobertura de tenda tipo piramidal e lona emborrachada, anti chamas e anti mofo sem rasgos e/ou defeitos, porta e chave em perfeito estado de funcionamento (fechamento), com 01 sofá de 02 lugares, 02 poltronas confortáveis, 01 aparador de 1,50 metros x 0,40 metros (mínimo), 01 espelho tamanho aproximado de 1,20m x 0,90m, 01 frigobar mínimo 76 litros, iluminação e no mínimo 02 (duas) tomadas ligadas. Estrutura para PA fly ou asa de PA e house mix coberta entre 25 a 35 metros do palco, sem rasgos e/ou defeitos, sendo os mesmos acoplados ou não ao palco, conforme determinação da contratante. 02 áreas de serviço nas medidas de 03 metros de frente x 06 metros de profundidade acoplada nas laterais do palco com cobertura, fechamento e piso. As estruturas deverão estar aterradas e apresentar aspecto de nova, sem rasgos e/ou defeitos e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Todos os itens acima deverão ser obedecidos, salvo prévia solicitação de mudança de locais, após autorização do fiscal do contrato. Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. Será utilizado no evento em comemoração ao DIA DAS MÃES no dia 04/05/2024.
02	1	UNIDADE	PALCO 12,00 X 10,00 MTS E CAMARIM (PACOTE 3 DIAS) Palco nas dimensões de 12 metros de frente x 10 metros de profundidade, altura de 08 metros do nível do solo e mínimo 06 metros de altura entre o piso do palco e a cobertura, em treliça de alumínio resistente, fechamento em tecido resistente na cor preta sem rasgos e/ou defeitos, piso de palco em estrutura metálica com compensado naval de 20 mm na cor preta em perfeito estado de uso, altura do nível do solo de no mínimo 1,40 metros e no máximo 1,50 metros com cobertura em 02 águas em lona emborrachada, anti chamas e anti mofo, sem rasgos e/ou defeitos, fechamento na parte inferior do piso ao chão em tnt em cor preta sem rasgos e/ou defeitos, escada lateral de acesso proporcional ao tamanho do palco e

PROCESSO
Nº: 7959/24 Fls: 11
Data: 18/07/2024

			balanceada. 02 estruturas de camarim nas dimensões de 05 metros de frente x 05 metros de profundidade em estrutura octanorm, piso em estrutura metálica com compensado naval de 20 mm na cor preta. Todos os camarins deverão ter: Acarpetamento, ar condicionado, cobertura de tenda tipo piramidal e lona emborrachada, anti chamas e anti mofo sem rasgos e/ou defeitos, porta e chave em perfeito estado de funcionamento (fechamento), com 01 sofá de 02 lugares, 02 poltronas confortáveis, 01 aparador de 1,50 metros x 0,40 metros (mínimo), 01 espelho tamanho aproximado de 1,20m x 0,90m, 01 frigobar mínimo 76 litros, iluminação e no mínimo 02 (duas) tomadas ligadas. Estrutura para PA fly ou asa de PA e house mix coberta entre 25 a 35 metros do palco, sem rasgos e/ou defeitos, sendo os mesmos acoplados ou não ao palco, conforme determinação da contratante. 02 áreas de serviço nas medidas de 03 metros de frente x 06 metros de profundidade acoplada nas laterais do palco com cobertura, fechamento e piso. As estruturas deverão estar aterradas e apresentar aspecto de nova, sem rasgos e/ou defeitos e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Todos os itens acima deverão ser obedecidos, salvo prévia solicitação de mudança de locais, após autorização do fiscal do contrato. Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. (PACOTE 3 DIAS)
03	1	UNIDADE	PALCO 16,00 X 14,00 MTS E CAMARIM (PACOTE 3 DIAS) Palco nas dimensões de 16 metros de frente x 14 metros de profundidade, altura de 10 metros do nível do solo e mínimo 08 metros de altura entre o piso do palco e a cobertura, estrutura de 16 metros de largura x 02 metros de altura acima da cobertura para aplicação de banner de identificação do evento, em treliça de alumínio resistente, fechamento em tecido resistente na cor preta sem rasgos e/ou defeitos, piso de palco em estrutura metálica com compensado naval de 20 mm na cor preta em perfeito estado de uso, altura do solo de no mínimo 1,75 metros e no máximo 1,85 metros com cobertura em 02 águas em lona emborrachada antichamas e

			antimofo, sem rasgos e/ou defeitos, fechamento na parte inferior do piso ao chão em tnt em cor preta sem rasgos e/ou defeitos, escada lateral de acesso proporcional ao tamanho do palco e balanceada. 03 estruturas de camarim nas dimensões de 05 metros de frente x 05 metros de profundidade em estrutura octanorm, piso em estrutura metálica com compensado naval de 20 mm na cor preta, hall de entrada coberto. todos os camarins deverão ter: acarpetamento, ar condicionado, cobertura de tenda tipo piramidal e lona emborrachada antichamas e antimofo sem rasgos e/ou defeitos, porta e chave em perfeito estado de funcionamento (fechamento) sendo os mesmos acoplados ou não ao palco, conforme determinação da contratante, com 01 sofá de 02 lugares, 02 poltronas confortáveis, 01 aparador de 1,50 metros x 0,40 metros (mínimo), 01 espelho tamanho aproximado de 1,20m x 0,90m, 01 frigobar mínimo 76 litros, iluminação e no mínimo 02 (duas) tomadas ligadas. Estrutura para pa fly ou asa de pa e house mix coberta entre 25 a 35 metros do palco. 02 áreas de serviço nas medidas de 03 metros de frente x 08 metros de profundidade acoplada no palco com cobertura com fechamento e piso. As estruturas deverão estar aterradas e apresentar aspecto de nova e não apresentar pontos de ferrugem. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE 3 DIAS)
04	1	UNIDADE	PALCO 08,00 X 06,00 MTS (PACOTE 15 DIAS) Palco nas dimensões de 08 metros de frente x 06 metros de profundidade e com no mínimo 05 metros e no máximo 06 metros de altura no pé direito, estruturada com treliça de alumínio, tipo box truss, q30, linha pesada, com capacidade de sustentação conforme normas da ABNT, com travamento e ancoragem em cintas de nylon, fechamento em tecido resistente na cor preta, com piso modular em plataformas de madeira compensada naval de 25mm em praticável na cor preta, altura do solo de no mínimo 1,00 metros e no máximo 1,20 metros, escada traseira ou lateral de acesso de no mínimo 1,00 metros, com corrimão nas duas laterais, nas medidas regulamentadas

			conforme normas técnicas e guarda para corpo em alumínio nas laterais e no fundo do palco, cobertura em 02 águas com lona branca especial, emborrachada, impermeável, antichamas e antimofo, fechamento na parte inferior do piso ao chão em tnt em cor preta. as estruturas deverão estar aterradas, apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos ou furos em suas lonas e não apresentar pontos de ferrugem. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Será utilizado na programação das festividades de natal (natal com vida 2024) de 09/12 a 23/12/2024. (PACOTE 15 DIAS)
05	4.500	METRO	FECHAMENTO - 1 DIÁRIA Placa inibidora, modelo intertravavel, em estrutura placas galvanizadas de ferro, acabamento superior sem ponteiros, placa metálica medindo entre 2,0 e 2,20 metros de altura. As estruturas do fechamento devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização e não apresentar pontos de ferrugem. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos no ano de 2024.
06	1.200	METRO	FECHAMENTO – PACOTE 3 DIAS Placa inibidora, modelo intertravavel, em estrutura placas galvanizadas de ferro, acabamento superior sem ponteiros, placa metálica medindo entre 2,0 e 2,20 metros de altura. as estruturas do fechamento devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024. (PACOTE 3 DIAS)
07	3.000	METRO	GRADIL – 1 DIÁRIA Gradil em estrutura em alumínio, medindo 2,40 metros de comprimento x 1.10 metros de altura. As estruturas do gradil devem

			apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024.
08	800	METRO	GRADIL – PACOTE 3 DIAS Gradil em estrutura em alumínio, medindo 2,40 metros de comprimento x 1.10 metros de altura. As estruturas do gradil devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024. (PACOTE 3 DIAS)
09	1	UNIDADE	PÓRTICO TAMANHO 07 X 07 MTS (PACOTE 3 DIAS) Pórtico no tamanho de 4 (quatro) metros de altura com testeira de 3 (três) metros acoplada acima do portal com circunferência de 03 metros livres centralizados para apresentação de folder, 05 (cinco) metros de largura com 01 (uma) faixa de 1 (um) metro acoplada na lateral direita e outra de 1 (um) metro acoplada na lateral esquerda com medida total de 7 (sete) metros de altura x 7 (sete) metros de largura. Deverá ser composto de treliças q30 e contar com todos os equipamentos de segurança necessários para que seja montada em piso duro, prever pés niveladores e contra peso ou estaiamento da estrutura se necessário. As estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos e/ou defeitos em suas lonas (quando for o caso) e não apresentar pontos de ferrugem. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. (PACOTE 3 DIAS)
10	2	UNIDADE	PÓRTICO TAMANHO 12 X 07 MTS (PACOTE 3 DIAS) Pórtico no tamanho de 4 (quatro) metros de altura com testeira de 03 (três) metros acoplada acima do portal com circunferência de 03

			metros livres centralizados para apresentação de folder, 10 (dez) metros de largura com 01 (uma) faixa de 1 (um) metro acoplada na lateral direita e outra de 1 (um) metro acoplada na lateral esquerda com medida total de 7 (sete) metros de altura x 12 (doze) metros de largura. Deverá ser composto de treliças q30 e contar com todos os equipamentos de segurança necessários para que seja montada em piso duro, prever pés niveladores e contra peso ou estaiamento da estrutura se necessário. As estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos e/ou defeitos em suas lonas (quando for o caso) e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas seguintes ações e eventos no ano de 2024. 1 unid. - Canta e Encanta 11, 12 e 13/04/2024 (PACOTE 3 DIAS) 1 unid. - Festa do Porco 04, 05 e 06/07/2024 (PACOTE 3 DIAS)
11	1	UNIDADE	PÓRTICO TAMANHO 07 x 06 MTS (PACOTE 3 DIAS) Pórtico no tamanho de 4 metros de altura com testeira de 03 (três) metros acoplada acima do portal com circunferência de 03 metros livres centralizados para apresentação de folder, 05 metros de largura com 01 (uma) faixa de 01 (um) metro acoplada na lateral direita e outra de 01 (um) metro acoplada na lateral esquerda com medida total de 06 (seis) metros de altura x 07 (sete) metros de largura. Deverá ser composto de treliças q30 e contar com todos os equipamentos de segurança necessários para que seja montada em piso duro, prever pés niveladores e contra peso ou estaiamento da estrutura se necessário. As estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE 3 DIAS)

12	1	UNIDADE	2 PÓRTICOS TAMANHO 06 x 05 MTS (PACOTE 2 ESTRUTURAS) 02 pórticos no tamanho de 4 metros de altura com testeira de 01 (um) metro acoplada acima do portal, 04 metros de largura com 01 (uma) faixa de 1 (um) metro acoplada na lateral direita e outra de 1 (um) metro acoplada na lateral esquerda com medida total de 05 (cinco) metros de altura x 06 (seis) metros de largura. Deverá ser composto de treliças q30 e contar com todos os equipamentos de segurança necessários para que seja montada em piso duro, prever pés niveladores e contra peso ou estaiamento da estrutura se necessário. as estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização e não apresentar pontos de ferrugem. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Será utilizado na abertura da programação das festividades natalinas (natal com vida 2024) para apresentação de banda a nível nacional no dia 06/12/2023.
13	20	UNIDADE	1 SISTEMA DE PAINEL DE LED P5 TAMANHO 4X3 (12M²) 1 sistema de placas de led p5 em alta resolução, com treliças para serem montados de forma elevada de acordo com a necessidade para composição de 01 painel nas dimensões de 4 metros de largura x 03 metros de altura. Deverá vir acompanhado de processadora de led 1.152 x 768 pixels com entradas HDMI, unidade geradora de imagem (notebook ou pc, ssd com placa de vídeo dedicada de forma que não trave o vídeo para, cabeamento de comu de placas com conexão RJ45 e cabeamento de alimentação de energia ac para elaboração de cenário visual. cabeamento e entrada/recepção para transmissão ao vivo. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança e técnico para operar o sistema. Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024.
14	6	UNIDADE	2 SISTEMA DE PAINEL DE LED P5 TAMANHO 4X3 (24M²) 2 sistemas de placas de led p5 em alta resolução, com treliças para serem montados de forma elevada de acordo com a necessidade para composição de 02 paineis de led nas dimensões de 4 metros de

			largura x 03 metros de altura. deverá vir acompanhado de processadora de led 1.152 x 768 pixels com entradas hdmi, unidade geradora de imagem (notebook ou pc, ssd com placa de vídeo dedicada de forma que não trave o vídeo para, cabeamento de comu de placas com conexão rj45 e cabeamento de alimentação de energia ac para elaboração de cenário visual. cabeamento e entrada/recepção para transmissão ao vivo. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança e técnico para operar o sistema. . Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024.
15	1	UNIDADE	2 SISTEMA DE PAINEL DE LED P5 TAMANHO 4X3 (24M²) – 3 DIÁRIAS 2 sistemas de placas de led p5 em alta resolução, com treliças para serem montados de forma elevada de acordo com a necessidade para composição de 02 painéis de led nas dimensões de 4 metros de largura x 03 metros de altura. Deverá vir acompanhado de processadora de led 1.152 x 768 pixels com entradas hdmi, unidade geradora de imagem (notebook ou pc, ssd com placa de vídeo dedicada de forma que não trave o vídeo para, cabeamento de comu de placas com conexão rj45 e cabeamento de alimentação de energia ac para elaboração de cenário visual. Cabeamento e entrada/recepção para transmissão ao vivo. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança e técnico para operar o sistema. . Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. (PACOTE 3 DIAS)
16	1	UNIDADE	2 SISTEMA DE PAINEL DE LED P5 TAMANHO 6X4 (48M²) – 3 DIÁRIAS 2 sistemas de placas de led p5 em alta resolução, com treliças para serem montados de forma elevada de acordo com a necessidade para composição de 02 painéis de led nas dimensões de 06 metros de largura x 04 metros de altura. deverá vir acompanhado de processadora de led 1.152 x 768 pixels com entradas hdmi, unidade geradora de imagem (notebook ou pc, ssd com placa de vídeo dedicada de forma que não trave o vídeo para, cabeamento de comu de placas com conexão rj45 e cabeamento de alimentação de energia ac para elaboração de cenário visual. cabeamento e entrada/recepção

			para transmissão ao vivo. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança e técnico para operar o sistema. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE 3 DIAS)
17	50	UNIDADE	BACK DROP 02 METROS X 03 METROS Backdrop no tamanho de 2 (dois) metros de altura, 3 (três) metros de largura. deverá ser composto de treliças q30 e contar com todos os equipamentos de segurança necessários para que seja montada em piso duro, prever pés niveladores e contra peso ou estaiamento da estrutura se necessário. as estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos e/ou defeitos em suas lonas (quando for o caso) e não apresentar pontos de ferrugem. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos no ano de 2024 conforme a necessidade.
18	20	UNIDADE	GERADOR 260 KVA Gerador 260 kva, com no mínimo 10 horas e máximo 12 horas de funcionamento, com fornecimento de combustível, trifásico, sistemas de seguranças conforme normas regulamentadoras (NR 10, NR 12, CBPMESP, CREA SP) . A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024.
19	6	UNIDADE	GERADOR 260 KVA (CONJUNTO COM 2 GERADORES) 02 geradores 260 kva, com no mínimo 10 horas e máximo 12 horas de funcionamento, com fornecimento de combustível, trifásico, sistemas de seguranças conforme normas regulamentadoras (NR 10, NR 12, CBPMESP, CREA SP) . A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024. .

PROCESSO

Nº: 7969/24 Fls: 19

Visto: 18

20	1	UNIDADE	GERADOR 260 KVA (CONJUNTO COM 3 GERADORES) – PACOTE 3 DIÁRIAS 03 geradores 260 kva, com no mínimo 10 horas e máximo 12 horas de funcionamento, com fornecimento de combustível, trifásico, sistemas de seguranças conforme normas regulamentadoras (NR 10, NR 12, CBPMESP, CREA SP) . A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. (PACOTE 3 DIAS)
21	1	UNIDADE	GERADOR 260 KVA (CONJUNTO COM 4 GERADORES) - PACOTE 3 DIÁRIAS 04 geradores 260 kva, com no mínimo 10 horas e máximo 12 horas de funcionamento, com fornecimento de combustível, trifásico, sistemas de seguranças conforme normas regulamentadoras (NR 10, NR 12, CBPMESP, CREA SP) . A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE 3 DIAS)
22	1	UNIDADE	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO (PACOTE 03 DIAS) Sistema total de som e iluminação de acordo com o "rider técnico" exigido pelo(s) seguinte(s) artista(s): MOCOCA E PARAISO (dia 04/07/2024), AS MARCIANAS (dia 05/07/2024) e CACIQUE E PAJÉ e BELMONTE E AMARAI (dia 06/07/2024) anexo. Contando com sistema de back line a parte para bandas locais que farão a abertura dos shows principais. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Todos os itens acima deverão ser obedecidos, salvo prévia solicitação de mudança de locais, após autorização do fiscal do contrato. Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. (PACOTE 03 DIAS)
23	1	UNIDADE	SISTEMA DE SOM E ILUMINAÇÃO - ARTISTAS NÍVEL NACIONAL Sistema total de som e iluminação de acordo com o "rider técnico" exigido pelo(s) seguinte(s) artista(s) de nível Nacional (Ex.: João Bosco E Vinicius, Roupas Nova, dentre outros). A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Será utilizado na

			abertura da programação das festividades natalinas (natal com vida 2024) para apresentação de atração de nível nacional no dia 06/12/2024.
24	1	UNIDADE	SISTEMA DE SOM (PACOTE 15 DIAS) Sistema de sonorização - 08 caixas acústicas para médias e altas frequências (line array lh 12010 ou similar); 04 caixas acústicas de sub duplo grave (kf850 ou similar); mesa de som digital 16 canais com 16 auxiliares; 02 caixas acústicas para médias e altas frequências para o sidefill; 01 processador de áudio para sidefill; 01 processador de áudio para PA; 02 monitores de duas vias; 01 sistema de amplificação de fones de ouvido com 8 canais; 01 caixa com no mínimo 1 alto falante de 18" (sub bateria); 01 corpo de bateria acústica completa; 02 amplificadores para guitarra com 2 alto falantes de 12"; 01 amplificador para contra baixo com 1 caixa de 4x10" e 1 caixa de 1x15"; 08 microfones com pedestais; 02 microfones sem fio com pedestais; 01 kit de microfone para bateria; 06 directbox; 01 console com 24 canais de input mono, 4 canais de input stereo, 24 saídas output para monitor; 01 console com 24 canais de input mono, 4 canais de input stéreo, 24 saídas output para PA; 01 multi cabo esplitado de 48 vias com no mínimo 50 metros para o PA e 10 metros para o monitor; 01 sistema de energia (main power); 04 régua de ac estabilizadas 127v; *todo o cabeamento necessário para interligação do sistema. tecnico de som. a empresa responsável deve apresentar art de engenheiro e laudo de segurança. Será utilizado na programação das festividades de natal (natal com vida 2024) de 09/12 a 23/12/2024. (PACOTE 15 DIAS)
25	1	UNIDADE	SISTEMA DE ILUMINAÇÃO (PACOTE 15 DIAS) Sistema de iluminação - 40 metros de treliça em módulos box truss ou treliças tipo q 30, ambos em alumínio aeronáutico, de conformidade com o local e de acordo com a quantidade de refletores a serem utilizados, 16 par led rgbw para front ligh 5 whatts; 08 refletores led 3w rgbw com 54 leds 3w; 02 mini brut 6/650 w; 02 refletores tipo set-light de 1000w; 01 máquinas de fumaça c/ ventilador e controle até

			mesa de luz; 06 moving beam; 01 sistema de energia (propower) para alimentação de todo o sistema; 04 strobo; 01 console dmx com no mínimo 2048 canais, 4 universos de saídas isolados dmx, 10 playbacks sub masters; 01 técnico de luz; fixação e sustentação será feita ; multi cabos, gelatinas, mesas, filtros e todos os demais acessórios necessários para o bom desempenho do sistema. a empresa responsável deve apresentar art de engenheiro e laudo de segurança. Será utilizado na programação das festividades de natal (natal com vida 2024) de 09/12 a 23/12/2024. (PACOTE 15 DIAS)
26	1	UNIDADE	SISTEMA DE SONORIZAÇÃO E ILUMINAÇÃO (PACOTE 3 DIAS) Sistema total de sonorização e iluminação de acordo com o "rider técnico" exigido pelo(s) seguinte(s) artista(s): THIAGUINHO (dia 11/04/2024), CASSIANE (dia 12/04/2024) e ICARO E GILMAR (dia 13/04/2024) anexo, contando com sistema de backline a parte para bandas locais que farão a abertura dos shows principais. Os rider técnicos poderão sofrer alterações (até 30 dias antes da apresentação). a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Todos os itens acima deverão ser obedecidos, salvo prévia solicitação de mudança de locais, após autorização do fiscal do contrato. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE 3 DIAS)
27	1	UNIDADE	SISTEMA DE SOM E ILUMINAÇÃO (CONFORME RIDER TÉCNICO) Sistema total de som e iluminação de acordo com o "rider técnico" exigido pelo(s) seguinte(s) artista(s): Sidney Magal (anexo). a empresa responsável deve apresentar art de engenheiro e laudo de segurança. todos os itens acima deverão ser obedecidos, salvo prévia solicitação de mudança de locais, após autorização do fiscal do contrato. serão utilizadas no evento em comemoração ao dia das mães no dia 04/05/2024.
28	10	UNIDADE	SISTEMA DE TRANSMISSÃO SIMULTÂNEA COM 2 CÂMERAS Sistema total de transmissão. O sistema deverá ser composto por 2 câmeras e todos os equipamentos necessários para executar a

			transmissão ao telão do evento. Deixando a critério da secretaria organizadora do evento transmitir em redes sociais ou não. Serão utilizados nas ações e eventos no ano de 2024.
29	2	UNIDADE	2 SISTEMAS DE TRANSMISSÃO SIMULTÂNEA COM 2 CÂMERAS – 3 DIÁRIAS Sistema total de transmissão. O sistema deverá ser composto por 2 câmeras e todos os equipamentos necessários para executar a transmissão ao telão do evento. Deixando a critério da secretaria organizadora do evento transmitir em redes sociais ou não. Serão utilizados nas seguintes ações e eventos no ano de 2024. 1 unid. - Canta e Encanta 11, 12 e 13/04/2024 (PACOTE 3 DIAS) 1 unid. - Festa do Porco 04, 05 e 06/07/2024 (PACOTE 3 DIAS)
30	1	UNIDADE	TENDA PIRAMIDAL 04,00 X 04,00 MTS (PACOTE DE 15 DIAS) Tenda nas dimensões de 04 metros de frente x 04 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 03 metros entre o solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide lona branca especial, emborrachada, impermeável, antichamas e antimofo e fechamento em todas as suas laterais. As estruturas deverão apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos ou furos em suas lonas e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Será utilizado na programação das festividades de natal (natal com vida 2024) de 09/12 a 23/12/2024. (PACOTE 15 DIAS)
31	15	UNIDADE	TENDA PIRAMIDAL 04,00 X 04,00 MTS (PACOTE DE 3 DIAS) Tenda nas dimensões de 04 metros de frente x 04 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 03 metros entre o solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide lona branca especial, emborrachada, impermeável, antichamas e antimofo e fechamento em todas as suas laterais. As estruturas deverão apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura

			automotiva cinza), padronização, sem rasgos ou furos em suas lonas e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. (PACOTE 03 DIAS)
32	18	UNIDADE	TENDAS PIRAMIDAL 5,00 X 5,00 MTS – PACOTE DE 3 DIAS 03 tendas nas dimensões de 05 metros de frente x 05 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 3 metros entre o nível do solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide com lona emborrachada anti chamas na cobertura. As estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos e/ou defeitos em suas lonas e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas ações e eventos do município no ano de 2024. (PACOTE 3 DIAS) 3 unid. - Canta e Encanta 11, 12 e 13/04/2024 (PACOTE 3 DIAS) 15 unid. - Festa do Porco 04, 05 e 06/07/2024 (PACOTE 3 DIAS)
33	16	UNIDADE	TENDAS PIRAMIDAL 8,00 X 8,00 MTS Tenda nas dimensões de 08 metros de frente x 08 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 3 metros entre o nível do solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide com lona emborrachada anti chamas na cobertura. As estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos e/ou defeitos em suas lonas e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados nas seguintes ações e eventos no ano de 2024. 8 unid. – Rock Fest (Outubro 2024) 8 unid. Samba Solidário (Dezembro 2024)

34	1	UNIDADE	TENDAS PIRAMIDAL 8,00 X 8,00 MTS – PACOTE DE 8 TENDAS PARA 3 DIAS 08 Tendas nas dimensões de 08 metros de frente x 08 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 3 metros entre o nível do solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide com lona emborrachada anti chamas na cobertura. As estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos e/ou defeitos em suas lonas e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE DE 8 TENDAS PARA 3 DIAS)
35	1	UNIDADE	TENDA PIRAMIDAL 10,00 X 10,00 MTS COM PISO E FECHAMENTO – (PACOTE DE 02 TENDAS PARA 03 DIAS) 02 tendas nas dimensões de 10 metros de frente x 10 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 3 metros entre o nível do solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide com lona emborrachada anti chamas na cobertura e fechamento em todas as suas laterais e piso com estrutura de madeira, composta por caibros de 0,075 m x 0,075 m e chapas de compensado naval plastificado preto, mínimo 18 mm. As estruturas devem apresentar aspecto de novas (estar em bom estado de conservação e/ou com pintura automotiva cinza), padronização, sem rasgos e/ou defeitos em suas lonas e não apresentar pontos de ferrugem. a empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE DE 02 TENDAS PARA 03 DIAS)
36	1	UNIDADE	ÁREA VIP (CAMAROTE) 30 METROS X 14 METROS (05 PAVIMENTOS)- PACOTE DE 03 DIAS

			Área vip coberta (camarote) 30 metros largura x 20 metros de fundo (05 pavimentos); mínimo 05 pavimentos, piso medindo 30 metros de frente x 20 metros de fundo, deverá ser executada em 01 (um) módulo de área vip (camarote) coberta, construídas com estrutura tubular de aço din galvanizado, no sistema kibloc ou similar de encaixe com engate e com o piso metálico modulado, revestido c/ compensado naval na cor preta e espessura mínima de 18,00 mm. a estrutura deverá suportar uma carga estática (comprovada) mínima de 400,00 kgf/m2 nos assentos. Deverá ter acesso pelas partes lateral direita e fundo no centro da área vip (camarote), com guarda-corpo em todo seu perímetro (frontal, traseiro e lateral) o primeiro piso deverá ter uma altura mínima de 1,50 metros em relação ao nível do solo. Deverá conter rampas de acessibilidade com corrimão, entradas independentes nos 05 (cinco) pisos com rampas de acessibilidade e espaço para PCD - PORTADORES COM DEFICIÊNCIAS com corrimão conforme determina a NR 18 em seus itens 18.12.6.1, 18.12.6.2 e 18.12.6.3. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Todos os itens acima deverão ser obedecidos, salvo prévia solicitação de mudança de locais, após autorização do fiscal do contrato. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE 03 DIAS)
37	1	UNIDADE	ARQUIBANCADA COBERTA 50 METROSX10 METROS (15 DEGRAUS) - PACOTE 03 DIAS Arquibancada coberta para 1.200 pessoas, medindo 50 metros de largura x 10 metros de fundo (15 degraus); as arquibancadas deverão ser construídas com estrutura tubular de aço din galvanizado, no sistema kibloc ou similar de encaixe com engate e com o piso metálico modulado, revestido c/ compensado naval na cor preta e espessura mínima de 18,00 mm. a estrutura deverá suportar uma carga estática (comprovada) mínima de 400,00 kgf/m2 nos assentos. Os degraus deverão ter uma largura de 65,00 cm e a altura entre eles (espelho) de no mínimo 38,00 cm e no máximo 40,00 cm. o primeiro degrau deverá

			iniciar com a altura de 1,40 metros em relação ao nível do solo, tendo a frente de todas as arquibancadas, uma passarela de 65,00 cm de largura com comprimentos iguais a cada módulo de arquibancada, executado com compensado na espessura mínima de 18,00 mm. Deverá ser executada em 01 (um) módulo de arquibancada coberta, para aproximadamente 1.200 (mil e duzentas) pessoas; com cobertura com lona emborrachada antichamas e antimofo, fechamentos em suas laterais e fundo de forma a assegurar a segurança do público sem rasgos e/ou defeitos, com guarda-corpo em todo seu perímetro (frontal, traseiro e lateral); conter no mínimo três entradas com rampas de acessibilidade e espaço para PCD - PORTADORES COM DEFICIÊNCIAS conforme determina a NR 18 em seus itens 18.12.6.1, 18.12.6.2 e 18.12.6.3. As estruturas deverão estar aterradas e apresentar aspecto de nova, sem rasgos e/ou defeitos e não apresentar pontos de ferrugem. A empresa responsável deve apresentar ART de engenheiro e laudo de segurança. Todos os itens acima deverão ser obedecidos, salvo prévia solicitação de mudança de locais, após autorização do fiscal do contrato. Serão utilizados no evento em comemoração a festividades do aniversário de emancipação política do município nos dias 11, 12 e 13/04/2024. (PACOTE 03 DIAS)
38	8.000	HORAS	SEGURANÇA PRIVADA DESARMADA Segurança Privada Desarmada, Homens/Mulheres devidamente uniformizados, instruídos para os cuidados de relacionamento com o público, bem como suporte de apoio tático de emergência para revistas e segurança preventiva dentro dos locais do evento.
39	2.500	HORAS	BOMBEIRO CÍVIL Prestação de serviço agente de Bombeiro Civil especializados para controle, vigilância, e manutenção da ordem no controle de risco de incêndios e outras situações com potencial risco de gerar uma emergência.

PROCESSO

Nº: 7959/24 Fls: 27

Visto: 10

40	500	UNIDADE	BANHEIRO QUÍMICO FEMININO Banheiro químico individual (feminino), portátil, com montagem, manutenção diária e desmontagem, contendo uma caixa de dejetos com assento, porta objetos e suporte para papel higiênico, produzido e polietileno ou material similar de alta densidade, dimensões padrão. Para atender a demanda de vários eventos do município.
41	450	UNIDADE	BANHEIRO QUÍMICO MASCULINO Banheiro químico individual (masculino), portátil, com montagem, manutenção diária e desmontagem, contendo uma caixa de dejetos com assento, porta objetos e suporte para papel higiênico, produzido e polietileno ou material similar de alta densidade, dimensões padrão. Para atender a demanda de vários eventos do município.
42	250	UNIDADE	BANHEIRO QUÍMICO PCD Banheiro químico individual para PCD – Portadores com Deficiências, individual, portátil, para deficientes físicos usuários de cadeira de rodas, produzido em polietileno ou material similar, dimensões padrão, que permitam a passagem e sustentação da cadeira de rodas do usuário, composto de todos os equipamentos e acessórios de segurança que atendam as exigências previstas em normas técnicas fornecidas pelos órgãos oficiais competentes. Para atender a demanda de vários eventos do município.
43	500	METROS	BALÕES TIPO BEXIGA (DECORAÇÃO) Serviço de decoração, ornamentação, montagem, desmontagem e material de balões tipo bexigas coloridas para eventos, coberturas, tendas, arquibancadas, portais e barracões receptivos de eventos.
44	500	METROS	TECIDO TNT (DECORAÇÃO) Serviço de decoração, ornamentação, montagem, desmontagem e material de tecido TNT de diversas cores, que serão utilizados em decoração de cobertura, arquibancadas, portais, tendas, inauguração de obras e, barracões de receptivos de eventos.
45	500	METROS	TECIDO LYCRA (DECORAÇÃO) Serviço de decoração, ornamentação, montagem, desmontagem e material de tecido Lycra de diversas cores que serão utilizados em

COMUNICAÇÃO SOCIAL

			decoração de coberturas, portais, tendas, arquibancadas e, barracões receptivos de eventos.
46	150	UNIDADE	TENDA PIRAMIDAL 5,00M X 5,00M Tenda nas dimensões de 05 metros de frente x 05 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 3 metros entre o solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide com lona emborrachada anti chamas na cobertura. As estruturas deverão apresentar aspecto de nova e não apresentar pontos de ferrugem. Serão utilizadas em eventos da prefeitura de Catanduva conforme a necessidade.
47	20	UNIDADE	TENDA PIRAMIDAL 10,00M X 10,00M – PACOTE 3 DIAS Tenda nas dimensões de 10 metros de frente x 10 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 8 metros entre o solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide com lona emborrachada anti chamas na cobertura. As estruturas deverão apresentar aspecto de nova e não apresentar pontos de ferrugem. Serão utilizados no evento da festa do porco nos dias 04, 05 e 06/07/2024. (PACOTE 03 DIAS)
48	150	UNIDADE	TENDA PIRAMIDAL 10,00M X 10,00M Tenda nas dimensões de 10 metros de frente x 10 metros de profundidade em treliça de ferro, com altura regulável em seus pés de sustentação sendo a altura mínima de 3 metros entre o solo e a base da cobertura, com cobertura tipo pirâmide com lona emborrachada anti chamas na cobertura. As estruturas deverão apresentar aspecto de nova e não apresentar pontos de ferrugem. Serão utilizadas em eventos da prefeitura de Catanduva conforme a necessidade.
49	5.000	UNIDADE	CADEIRA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO NA COR BRANCA Cadeira de plástico, fabrica em polipropileno, resistência de 182kg, largura 43cm, altura 88cm, altura do acento 45cm, profundidade 52cm, comprimento 51,2cm, empilhamento máximo recomendado 20 unidades.

50	2.500	UNIDADE	MESA PLÁSTICA EM POLIPROPILENO NA COR BRANCA Mesa plástica em polipropileno, comprimento 70cm, largura 70cm, altura 70cm, distância entre as pernas 70,5cm, peso 3,8kg(+40). Lateral 34x15cm.
----	-------	---------	---

5 – LEVANTAMENTOS DE MERCADO

Realizando um estudo de mercado e considerando os requisitos da contratação do serviço de montagem das estruturas, se obteve as possíveis soluções que seguem:

Solução 1 : Contratação de Empresa especializada para locação de estruturas.

Descrição: A contratação de uma empresa específica para locação das estruturas (como palco, som, iluminação, cenário (Painéis de LED), fechamento, gradil, geradores, tendas, decoração, banheiros químicos, segurança, arquibancadas, área vip (camarotes), pórtico, backdrops, dentre outros) elencadas nesse estudo, possui diversas vantagens e desvantagens as quais listamos abaixo:

Vantagens

1. **Profissionalismo e Experiência:** Empresas especializadas geralmente têm experiência e conhecimento sobre como montar e gerenciar estruturas para diferentes tipos de eventos.
2. **Variedade de Equipamentos:** Oferecem uma ampla gama de equipamentos e estruturas, como palcos, iluminação, som, cadeiras e mesas, que podem ser personalizados conforme a necessidade do evento.
3. **Economia de Tempo e Esforço:** A organização do evento se torna mais fácil, pois a empresa cuida da montagem e desmontagem das estruturas, permitindo que os organizadores se concentrem em outros aspectos do evento.
4. **Segurança:** Empresas experientes garantem que as estruturas sejam montadas de forma segura e em conformidade com as normas e regulamentos locais.
5. **Serviço Personalizado:** Muitas empresas oferecem serviços personalizados para atender às necessidades específicas de cada evento.

Desvantagens

1. **Custo:** Pode ser mais caro do que montar as estruturas por conta própria,

Nº: 7959/24 Fls: 30

Visto:

especialmente para eventos menores ou com orçamento limitado.

2. **Disponibilidade:** Durante períodos de alta demanda, pode ser difícil encontrar uma empresa disponível ou que possa atender a todas as necessidades específicas do evento.
3. **Menos Controle Direto:** Ao contratar uma empresa, os organizadores podem ter menos controle sobre cada aspecto da montagem e da disposição das estruturas.
4. **Riscos de Má Execução:** Sempre existe o risco de a empresa não cumprir o prometido ou de ocorrerem problemas técnicos ou logísticos.
5. **Dependência:** Ao depender de uma empresa externa, qualquer atraso ou problema deles pode impactar diretamente o evento.

Solução 2: Aquisição de estruturas pelo município.

Descrição: Uma das opções levantadas nesse estudo técnico preliminar é a de aquisição das estruturas pela própria municipalidade para uso nos eventos.

Listamos abaixo as vantagens e desvantagens dessa solução:

Vantagens

1. **Disponibilidade a Longo Prazo:** Uma vez adquiridas, as estruturas estarão disponíveis para uso em múltiplos eventos ao longo do tempo, sem a necessidade de contratar serviços externos repetidamente.
2. **Economia a Longo Prazo:** Embora o investimento inicial possa ser alto, a longo prazo, pode ser mais econômico do que alugar estruturas para cada evento individual.
3. **Controle Total:** O município tem controle completo sobre o uso, manutenção e armazenamento das estruturas, permitindo uma melhor personalização e adequação aos eventos específicos.
4. **Benefício Comunitário:** As estruturas podem ser usadas para uma variedade de eventos comunitários, apoiando a cultura local e atividades de entretenimento.

Desvantagens

1. **Custo Inicial Alto:** A compra de estruturas de qualidade pode representar um grande investimento inicial para o município.
2. **Manutenção e Armazenamento:** Requer recursos para manutenção contínua e armazenamento adequado, o que pode ser logisticamente desafiador e caro.

Nº: 7959/24 Fls: 21

Visto: 10

3. **Obsolescência e Desgaste:** As estruturas podem se tornar obsoletas ou sofrer desgaste ao longo do tempo, necessitando de substituição ou reparos frequentes.
4. **Responsabilidade:** O município se torna responsável por garantir que todas as estruturas atendam às normas de segurança e regulamentações, o que pode ser um processo complexo.
5. **Risco de Subutilização:** Se os eventos não ocorrerem com frequência suficiente, as estruturas podem acabar sendo subutilizadas, não justificando o investimento inicial.
6. **Imobilização de Capital:** O investimento em estruturas físicas imobiliza capital que poderia ser usado em outras necessidades municipais.

Entretanto, a partir da observação das possibilidades, essa solução se mostra inviável, de maneira que, a aquisição desse objeto acarretaria a responsabilidade do Município na manutenção dos mesmos, além do treinamento de servidores para manuseio, montagem e desmontagem dos equipamentos, meio de transporte e local de armazenagem adequado para garantir a integridade das estruturas, além de custos como manutenção, o que seria menos econômico para o erário público.

6 – ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

Baseado em uma análise detalhada dos custos envolvidos no fornecimento das estruturas, a partir da identificação dos itens, serviços e atividades específicas necessárias para sua realização, são determinados os custos diretos envolvidos, que incluem materiais, mão de obra direta, equipamentos e outros recursos necessários para a execução. Os custos são baseados em pesquisas de mercado, cotações de fornecedores, e preços de referência de contratações similares por outros municípios, revisões internas e análise crítica para garantir uma previsão mais real possível.

Ao considerar todos esses elementos, o valor estimado da contratação deste ETP é estimado em torno de **R\$ 2.00.000,00 (dois milhões de reais)**, que busca fornecer uma base sólida para o processo licitatório, garantindo a transparência, a justiça e a viabilidade financeira do projeto.

PROCESSO

Nº: 79159/24 Fls: 32

Visto: 18

7 - DESCRIÇÕES DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta para melhor atender as necessidades expostas nesse ETP é a de abertura de Pregão Eletrônico para Registros de Preços para **locação de estruturas para diversos eventos no Município de Catanduva/SP**.

A proposta neste ETP oferece uma visão clara dos componentes essenciais para locação estruturas, a partir de formalização de Ata de registro de preços, com vigência de 01 (um) ano, podendo ser prorrogado por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, observados o valor estimado e sua eventual atualização nos termos do edital.

A contratação de uma empresa especializada para execução do objeto supracitado tem como objetivo principal proporcionar um espaço seguro para os munícipes, ao mesmo tempo em que alivia os organizadores do ônus de planejar, adquirir e gerenciar as estruturas, liberando recursos humanos e financeiros para outras atividades de planejamento e execução de eventos.

A oferta de locação de estruturas qualificadas enriquecerá a experiência dos participantes, tornando os eventos mais atrativos para os munícipes, que assegurará um ambiente seguro para o público, permitindo que todos desfrutem do evento com tranquilidade.

8 – JUSTIFICATIVA PARA O NÃO PARCELAMENTO

Considerando o disposto na Súmula 247 do TCU, a licitação, para a contratação de que trata o objeto deste Estudo Técnico Preliminar, em julgamento global, nos moldes em que se encontra, permite à Administração Pública uma maior economia com o ganho de escala, haja vista que os licitantes poderão vir a ofertar preços mais competitivos, sem restringir a competitividade.

A opção de licitar em **LOTE** ao invés de **ITEM** dá-se em razão da economia de escala. Além disso, o serviço que compõem o objeto deste estudo, mantém preservada a competitividade mesmo sendo em lote.

Justifica-se a decisão do lote objetivando sanar possíveis problemas de operacionalização de logística — caso dois fornecedores distintos venham a arrematar um item de cada, há maiores chances de intercorrências durante a montagem das estruturas nos eventos. A maior vantagem da licitação por lote global é o fato dos itens serem fornecidos através do mesmo procedimento,

visando à minimização dos riscos a serem absorvidos pela contratada durante a execução dos serviços. É fato que quanto menor os riscos envolvidos, maior é a possibilidade de as empresas concorrentes apresentarem um preço menor em suas propostas.

Nos termos vistos, o procedimento a ser adotado, por licitação por preço global mostra-se mais vantajosa, garantindo:

- Menor custo e maior eficiência para a Administração durante a fiscalização dos serviços;
- Maior controle da execução dos serviços uma vez que deverá ser executado por uma única empresa responsável e que apresente as condições exigidas no edital o que facilita ainda o contato, as orientações e acompanhamento da execução dos serviços pela Contratante;

9 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A Coordenadoria de Comunicação tem como objetivo a viabilidade da segurança e conforto de forma direta e indireta, na execução das propostas de atividades dos eventos, ações e demais atividades citados no presente Estudo Técnico Preliminar (ETP), e neste sentido, seguindo o seu compromisso e responsabilidade com a Administração.

10 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não será necessário capacitação dos profissionais por parte da contratante, esta responsabilidade está a cargo da contratada, que deverá disponibilizar funcionários devidamente capacitados para o transporte, montagem e desmontagem das tendas de forma a garantir a integridade e funcionalidade total do objeto.

11 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS - INTERDEPENDENTES

Até a finalização da elaboração deste Estudo Técnico Preliminar, não existem em andamento contratações correlatas ou interdependentes que venham a interferir ou merecer maiores cuidados no planejamento da referida contratação.

12 – IMPACTOS AMBIENTAIS

É dever da administração pública, garantir o desenvolvimento sustentável, com a integração de considerações ambientais e sociais em todas as fases do processo com o objetivo de reduzir os impactos ao meio ambiente e à população.

A empresa deverá atentar-se a boas práticas e atitudes preventivas que garanta que o processo de prestação de serviço, bem como de armazenagem e logística colaborem com a redução de

consumo e uso racional da água, diminuição na emissão de monóxido de carbono (CO), e descarte adequado de resíduos.

13 – VIABILIDADES DA CONTRATAÇÃO

Com base nos dados supracitados conclui-se que o serviço prestado atende os princípios do Direito Administrativo, conforme no artigo 37 da CFB/88: legalidade, impessoalidade, moralidade, publicidade e eficiência.

PROCESSO

Nº: 7959/24 Fls: 34

Visto: 