



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETO

1.1 - A presente licitação tem por objeto a *CONTRATAÇÃO DE EMPRESA(S) ESPECIALIZADA PARA FORNECIMENTO DE INFRAESTRUTURA, EQUIPAMENTOS E SERVIÇOS PARA EVENTOS, CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES DESTES TERMO DE REFERÊNCIA, A FIM DE ATENDER ÀS NECESSIDADES DO CALENDÁRIO DE EVENTOS MUNICIPAIS, INCLUINDO ILHA VERÃO, CARNAVAL, FESTA DE MARATAYAMA, ILHA JULINA, ILHA BLUES, FESTA CAIÇARA E RÉVEILLON* realizados ao longo do ano, de Janeiro a Dezembro.

1.2 - O objeto social da empresa licitante deverá ser pertinente e compatível com o objeto disposto no item 1.1.

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO (art.6º, inciso XXIII, alínea 'b', da Lei nº 14.133/2021).

A presente contratação visa atender à demanda do município por infraestrutura e equipamentos para a realização de eventos de grande porte, como Ilha Verão, Carnaval, Festa de Maratayama, Ilha Julina, Ilha Blues, Festa Caiçara e Réveillon. A opção pela locação, em detrimento da compra, justifica-se pela sazonalidade da demanda, otimizando a aplicação de recursos públicos e evitando gastos com armazenamento, mão de obra especializada, manutenção e eventual obsolescência de equipamentos utilizados esporadicamente. Este procedimento assegura a disponibilidade de equipamentos modernos e em perfeitas condições de uso, garantindo a segurança do público, a qualidade dos serviços prestados e o sucesso dos eventos.

A licitação será pelo Sistema de Registro de Preços (SRP), adotando o critério de *Menor Preço Global da diária por Lote*, observando os preceitos de direito público, em conformidade com a Lei nº 14.133/2021, a Lei Complementar nº 123/06, atualizada pela Lei Complementar nº 147/14, e as condições estabelecidas neste Termo de Referência. A contratação por meio de contrato direto, nos casos cabíveis e previstos em lei, justifica-se pela necessidade de agilidade e eficiência na contratação de serviços essenciais para a realização dos eventos, considerando os prazos específicos de cada festividade.

A presente contratação refere-se a serviços de natureza coletiva, cuja execução será realizada de forma indireta, sob o regime de *Empreitada Menor Preço Global da diária por Lote* na modalidade de Sistema de Registro de Preços (SRP). Essa abordagem assegura maior eficiência administrativa, evitando o fracionamento indevido do objeto, uma vez que todos os serviços contemplados no certame possuem a mesma natureza.

A utilização do SRP permite que a administração pública contrate conforme a necessidade do município, garantindo economicidade, flexibilidade e eficiência na execução dos serviços. Além



disso, essa metodologia possibilita um melhor planejamento orçamentário e evita à necessidade de múltiplos processos licitatórios para a mesma finalidade, promovendo celeridade e transparência na gestão pública.

Os serviços a serem contratados constituem-se em atividades especiais complementares à área de competência legal do órgão licitante, não inerentes às categorias funcionais abrangidas por seu respectivo plano de cargos.

A prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração Contratante, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

A contratação para esta prestação de serviços, objeto do Termo de Referência, na modalidade Pregão para Registro de Preços, justifica-se em razão da demanda estar em quantidade estimada, podendo ocorrer alterações durante o decorrer do Mês/ano, ou fatos que leve a diminuir ou aumentar a demanda, portanto será utilizado o registro de acordo com a necessidade e seu calendario de eventos. Outro ponto que merece destaque é o emprego de recursos financeiros somente para o atendimento imediato da demanda. Enfatizamos que pelo fato da quantidade licitada está estimado, não significa que iremos executar todos os itens licitados, por tanto as empresas estão cientes da situação, por este motivo foi definida a modalidade de Registro de Preços.

Dentre as vantagens em se utilizar o SRP destacam-se as seguintes:

- ✓ Evolução significativa da atividade de planejamento organizacional, motivando a cooperação entre as mais diversas áreas.
- ✓ Possibilidade de maior economia de escala, adquirindo em conjunto materiais ou serviços para o prazo de até 01 (um) ano. É o atendimento ao Princípio da Economicidade.
- ✓ Aumento da eficiência administrativa, pois promove a redução do número de licitações e dos custos operacionais durante o exercício financeiro.
- ✓ Otimização dos processos de contratação de materiais e serviços pela Administração.
- ✓ A solicitação de fornecimento ocorre somente quando surgir à necessidade.
- ✓ Ausência da obrigatoriedade em se adquirir os serviços registrados, quer seja em suas quantidades parciais ou totais.
- ✓ Vinculação do particular pelo prazo de validade da ata às quantidades e aos preços registrados.
- ✓ O orçamento será disponibilizado apenas no momento da contratação.
- ✓ Celeridade da contratação, haja vista que se têm preços registrados.
- ✓ Atendimento de demandas imprevisíveis.
- ✓ Possibilita a participação de pequenas e médias empresas em virtude da entrega



ou fornecimento do bem ou serviço registrado ocorrer de forma parcelada.

Lembrando que o certame é para atender todas as Secretarias que necessitarem dos respectivos serviços descritos no presente Termo de Referência, salientamos que cada responsável pelas solicitações/requisições de sua Secretaria, observe a forma de solicitar o pedido para a divisão responsável e posteriormente para empenho, pois trataremos de serviços onde é caracterizada como “pessoa jurídica” perante o sistema operacional municipal, uma exigência de formalização correta onde não acarretará transtornos entre a contratante e a contratada.

Obs: Os valores/quantidades informados são apenas estimativos, podendo não ser atingidos os totais indicados, não obrigando a Administração Municipal a sua contratação.

O presente Termo de Referência é um instrumento municipal desenvolvido para assegurar uma estrutura mais eficiente e prática na cidade, proporcionando um serviço qualificado, seguro e ágil. Este documento tem como foco principal atender todas as necessidades da cidade em relação as mais diversas necessidades aos seus eventos e projetos itinerantes de curto prazo, garantindo que todas as etapas desse processo sejam realizadas com a máxima eficácia e dentro dos padrões exigidos pelo município.

A contratação de empresa especializada em locação de estruturas empresa e serviços de decoração, montagem e ambientação de espaços é fundamental para atender à crescente demanda cotidiana e por estrutura temporária devido ao período da alta e baixa temporada e ao calendário de eventos como o Ilha Verão, Carnaval, Festa de Maratayama, Ilha Julina, Ilha Blues, Festança Caiçara e Réveillon. A cidade requer soluções rápidas e flexíveis, adaptáveis a diferentes locais e tipos de eventos.

Os serviços de decoração, montagem e ambientação de espaços constituem estratégias básicas indispensáveis para o alcance adequados de padrões urbanísticos, saúde pública e meio ambiente.

A realização de procedimento licitatório para contratação de empresa para a realização destes serviços torna-se necessária e imprescindível, em observância ao princípio da prestação de serviços essenciais e do interesse público.

Todos os custos de mão-de-obra, materiais, equipamentos, EPIs, EPCs, transporte, alimentação, combustível, despesas e encargos administrativos, operacionais, financeiros, tributários, trabalhistas ou de qualquer outra natureza, incorridos na prestação dos serviços, são de inteira e exclusiva responsabilidade da CONTRATADA.

2.1 - JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

A contratação de serviços especializados para eventos municipais representa um investimento estratégico no desenvolvimento local, uma vez que o município não dispõe dos equipamentos e da expertise necessários para a realização de eventos de grande porte.



Além de fomentar o mercado de eventos e gerar empregos, dinamizando a economia e contribuindo para a melhoria da qualidade de vida da população, esta ação garante a infraestrutura adequada para eventos seguros e de alta qualidade. A contratação se mostra a solução mais econômica e eficiente, permitindo ajustar a infraestrutura às necessidades específicas de cada evento, com equipamentos modernos e eficientes, como palcos, tendas, geradores, painéis de LED, estruturas metálicas, criando condições ideais para atrair turistas, artistas, patrocinadores e fortalecer a imagem da cidade como polo cultural e de entretenimento.

A expertise das empresas contratadas assegura a montagem, operação e desmontagem segura e eficiente dos equipamentos, minimizando riscos, otimizando recursos públicos e garantindo o cumprimento das normas de segurança. Este investimento demonstra o compromisso da administração pública com a excelência na realização de eventos, proporcionando experiências memoráveis para a comunidade e consolidando o município como um destino vibrante e acolhedor.

2.2 - DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação de serviços especializados para eventos é essencial para suprir a ausência de estruturas e equipamentos permanentes no município, viabilizando a realização de festividades e atendendo às demandas da comunidade e do setor turístico. A aquisição e manutenção desses equipamentos representariam um alto custo para os cofres públicos, além de gerar despesas contínuas com armazenamento, depreciação e a necessidade de mão de obra especializada para montagem e desmontagem. Ademais, seria imprescindível dispor de um espaço adequado para a guarda desses equipamentos, o que poderia acarretar custos adicionais.

Optar pela contratação permite ao município acesso a equipamentos de ponta, com a flexibilidade de adaptá-los às necessidades específicas de cada evento, sem o ônus da propriedade. Sem a contratação desses serviços, a realização de eventos de grande porte seria comprometida, impactando negativamente a economia local, privando a população de opções de lazer e cultura e prejudicando a projeção da cidade como um destino turístico atrativo.

Além disso, a contratação impulsiona o setor de eventos local, gerando oportunidades de trabalho e renda para a comunidade. A expertise das empresas especializadas assegura a qualidade, segurança e eficiência na execução dos serviços, garantindo o bom funcionamento da infraestrutura e contribuindo para o sucesso das festividades e a satisfação do público.

2.3 - ENQUADRAMENTOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação fundamenta-se no artigo 82, inciso I, da Lei nº 14.133/2021, e nas demais normas legais e regulamentares atinentes à matéria.



3. DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS

A empresa contratada será responsável por fornecer, montar e desmontar toda a estrutura temporária necessária para a realização dos eventos municipais ao longo do ano. Esta estrutura abrangerá uma ampla gama de equipamentos, incluindo os seguintes lotes:

LOTE 01: Mesas e cadeiras;

LOTE 02: Fechamentos, grades de proteção e barricadas;

LOTE 03: Pisos para palcos e áreas de circulação;

LOTE 04: Rádios comunicadores;

LOTE 05: Equipamentos elétricos e de iluminação;

LOTE 06: Painéis de LED;

LOTE 07: Geradores de energia;

LOTE 08: Estruturas em alumínio (box truss e outras);

LOTE 09: Palcos e coberturas;

LOTE 10: Stands para expositores;

LOTE 11: Estruturas tubulares;

LOTE 12: Camarotes, áreas VIP, Arquibancadas;

LOTE 13: Tendas e galpões;

LOTE 14: Trio elétrico;

LOTE 15: Fechamento em lycra nas estruturas metálicas.

O fornecimento abrange todos os equipamentos, materiais e mão de obra especializada necessária para a instalação, montagem, operação e desmontagem dos itens, assegurando qualidade, segurança e pleno funcionamento, em conformidade com as especificações e cronogramas estabelecidos para cada evento.

Todos os produtos, serviços e equipamentos fornecidos deverão atender rigorosamente às normas técnicas e regulamentações vigentes, incluindo, mas não se limitando a, as diretrizes do **INMETRO, ABNT, Normas Regulamentadoras (NRs) do Ministério do Trabalho e demais legislações aplicáveis.**

LOTE 01: MESAS / CADEIRAS / BISTRO

tem	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	Locação de kit mobiliário composto por 50 conjuntos, sendo cada conjunto formado por 01 (uma) mesa plástica quadrada de 70 cm x 70 cm e 04 (quatro) cadeiras plásticas com apoio de braço. Todos os itens devem ser na cor preta, estar perfeitamente higienizados e em excelente estado de conservação. O transporte, incluindo	30	



		carga, descarga e eventual montagem, será de total responsabilidade do fornecedor.		
02	01 Serviço	Locação de kit mobiliário composto por 50 (cinquenta) conjuntos, sendo cada conjunto formado por 01 (uma) mesa dobrável em madeira envernizada, com dimensões de 70 cm x 70 cm, e 04 (quatro) cadeiras em madeira maciça envernizada.	30	
03	01 Serviço	Locação de kit mobiliário composto por 50 (cinquenta) conjuntos bistrô, sendo cada conjunto formado por 01 (uma) mesa bistrô dobrável em madeira envernizada, com tampo circular de 60 cm de diâmetro, e 02 (duas) cadeiras em madeira maciça envernizada.	30	
		Valor Global por diária ref. ao Lote 01		R\$

LOTE 02: FECHAMENTO / GRADES DE PROTEÇÃO / BARRICADAS

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	Locação de 500 (quinhentas) grades de proteção, confeccionadas em aço, com dimensões de 1,10 m de altura por 2,10 m de largura. As grades possuem base de apoio em formato "V" para maior estabilidade e sistema de encaixe tipo macho-fêmea em todas as peças, garantindo montagem segura e contínua. O fornecimento e instalação devem atender às normas regulamentadoras vigentes, especialmente as disposições da NR-12 e NR-18, no que couber, garantindo segurança e conformidade com as exigências técnicas.	20	
02	01 Serviço	Locação de 200 (duzentas) grades de proteção, confeccionadas em aço, com dimensões de 1,10 m de altura por 2,10 m de largura. As grades possuem base de apoio em formato "V" para maior estabilidade e sistema de encaixe tipo macho-fêmea em todas as peças, garantindo montagem segura e contínua. O fornecimento e instalação devem atender às normas regulamentadoras vigentes, especialmente as disposições da NR-12 e NR-18, no que couber, garantindo segurança e conformidade com as exigências técnicas.	30	
03	01 Serviço	Locação de 50 (cinquenta) barricadas em alumínio, com altura de 1.200 mm e largura de 1.100 mm, estrutura composta por fechamento em chapa vazada e piso em chapa antiderrapante. As barricadas possuem sistema de travamento entre módulos por meio de pinos de engate e/ou parafusos, garantindo estabilidade e segurança. A estrutura é dimensionada para suportar uma pressão de deslocamento frontal de até 500 kg por metro linear. O serviço inclui a instalação e remoção completa das barricadas, conforme normas técnicas e de segurança aplicáveis.	30	



04	01 Serviço	Locação de 25 (vinte e cinco) barricadas em alumínio, com altura de 1.200 mm e largura de 1.100 mm, estrutura composta por fechamento em chapa vazada e piso em chapa antiderrapante. As barricadas possuem sistema de travamento entre módulos por meio de pinos de engate e/ou parafusos, garantindo estabilidade e segurança. A estrutura é dimensionada para suportar uma pressão de deslocamento frontal de até 500 kg por metro linear. O serviço inclui a instalação e remoção completa das barricadas, conforme normas técnicas e de segurança aplicáveis.	30	
05	01 Serviço	Locação de 500 metros lineares de fechamento modular, composto por placas metálicas galvanizadas com travamento traseiro, com comprimentos variáveis entre 2,00 m e 3,00 m e altura de 2,20 m. Todas as placas devem estar em perfeito estado de conservação. Quando solicitado, as estruturas serão travadas na parte traseira por meio de pontaletes de madeira para reforço e estabilidade. O serviço inclui a instalação e remoção completa do fechamento, garantindo conformidade com as normas técnicas e de segurança aplicáveis.	30	
06	01 Serviço	Locação de 200 metros lineares de fechamento modular, composto por placas metálicas galvanizadas com travamento traseiro, com comprimentos variáveis entre 2,00 m e 3,00 m e altura de 2,20 m. Todas as placas devem estar em perfeito estado de conservação. Quando solicitado, as estruturas serão travadas na parte traseira por meio de pontaletes de madeira para reforço e estabilidade. O serviço inclui a instalação e remoção completa do fechamento, garantindo conformidade com as normas técnicas e de segurança aplicáveis.	30	
07	01 Serviço	Locação de 250 metros lineares de portão tipo anti-pânico, com módulos variando de 2,00 m a 3,00 m de comprimento por 2,20 m de altura. Os portões devem estar em perfeito estado de conservação, garantindo funcionamento adequado e conformidade com as normas de segurança vigentes.	30	
		Valor Global por diária ref. ao Lote 02		R\$

LOTE 03: PISO

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	Locação de 500 metros quadrados de piso modular em madeira, confeccionado com tábuas plainadas e aparelhadas nas dimensões de 0.30 x 0.02 x 3.00 m, fixadas sobre vigas de madeira para garantir estabilidade estrutural. O piso deverá ser devidamente nivelado e alinhado, sem desníveis ou irregularidades que possam representar risco ao público. A empresa contratada deverá disponibilizar um montador experiente para	10	



		realizar a manutenção e eventuais ajustes durante todo o período do evento, garantindo a segurança e a integridade da estrutura em conformidade com as normas técnicas vigentes.		
02	01 Serviço	Locação de 200 metros quadrados de piso modular em madeira, confeccionado com tábuas plainadas e aparelhadas nas dimensões de 0.30 x 0.02 x 3.00 m, fixadas sobre vigas de madeira para garantir estabilidade estrutural. O piso deverá ser devidamente nivelado e alinhado, sem desníveis ou irregularidades que possam representar risco ao público. A empresa contratada deverá disponibilizar um montador experiente para realizar a manutenção e eventuais ajustes durante todo o período do evento, garantindo a segurança e a integridade da estrutura em conformidade com as normas técnicas vigentes.	10	
03	01 Serviço	Locação de 1.000 metros quadrados de piso modular, confeccionado em chapa dobrada em formato "U", em material ASTM A36, com espessura de 3 mm, conforme norma ABNT NBR 8000. A estrutura deverá ser galvanizada a quente, com espessura de 50-60 µm e revestimento de 400 g/m ² , em conformidade com a ABNT NBR 6323. A superfície de acabamento será composta por chapas de madeirite emborrachado de 15 mm de espessura, proporcionando resistência, segurança e durabilidade.	20	
04	01 Serviço	Locação de 200 metros quadrados de piso modular, confeccionado em chapa dobrada em formato "U", em material ASTM A36, com espessura de 3 mm, conforme norma ABNT NBR 8000. A estrutura deverá ser galvanizada a quente, com espessura de 50-60 µm e revestimento de 400 g/m ² , em conformidade com a ABNT NBR 6323. A superfície de acabamento será composta por chapas de madeirite emborrachado de 15 mm de espessura, proporcionando resistência, segurança e durabilidade.	20	
05	01 Serviço	Locação de 1.000 metros quadrados de piso modular em madeirite, modelo Easy Floor Plus, composto por tablados em módulos de aproximadamente 1,00 m x 2,00 m e altura de 10 cm. O sistema deverá contar com regulagem para nivelamento, garantindo uma superfície uniforme e segura. A estrutura será revestida com piso plástico em polipropileno antiderrapante, com dimensões mínimas de 31,5 cm x 8,5 cm, alta resistência ao impacto e capacidade para suportar o trânsito de veículos e carrinhos pesados. O material deverá possuir proteção antichamas, garantindo conformidade com as normas de segurança aplicáveis.	20	
06	01 Serviço	Locação de 500 metros quadrados de piso modular em madeirite, modelo Easy Floor Plus, composto por tablados em módulos de aproximadamente 1,00 m x 2,00 m e altura de 10 cm. O sistema deverá contar com regulagem para nivelamento, garantindo uma superfície	20	



		uniforme e segura. A estrutura será revestida com piso plástico em polipropileno antiderrapante, com dimensões mínimas de 31,5 cm x 8,5 cm, alta resistência ao impacto e capacidade para suportar o trânsito de veículos e carrinhos pesados. O material deverá possuir proteção antichamas, garantindo conformidade com as normas de segurança aplicáveis.		
07	01 Serviço	Locação de 1.000 metros quadrados de piso modular em madeirite, com revestimento laminado antiderrapante em PVC, modelo PISO. O tablamento será composto por módulos de aproximadamente 1,00 m x 2,00 m e altura de 10 cm, com sistema de regulagem para nivelamento, garantindo uma superfície uniforme e segura. O piso será forrado com vinil antiderrapante, proporcionando alta resistência ao impacto, suportando o trânsito de veículos e cargas pesadas, e oferecendo proteção antichamas, em conformidade com as normas de segurança aplicáveis.	20	
08	01 Serviço	Locação de 500 metros quadrados de piso modular em madeirite, com revestimento laminado antiderrapante em PVC, modelo PISO. O tablamento será composto por módulos de aproximadamente 1,00 m x 2,00 m e altura de 10 cm, com sistema de regulagem para nivelamento, garantindo uma superfície uniforme e segura. O piso será forrado com vinil antiderrapante, proporcionando alta resistência ao impacto, suportando o trânsito de veículos e cargas pesadas, e oferecendo proteção antichamas, em conformidade com as normas de segurança aplicáveis.	20	
		Valor Global por diária ref. ao Lote 03		R\$

LOTE 04: RÁDIOS

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	Locação de 30 conjuntos, cada um composto por 01 aparelho de 4W (modelos de referência EP450 ou EP450S), todos equipados com fones de ouvido novos, clips para sustentação e carregadores. Os aparelhos devem estar em perfeito estado de funcionamento e atender às especificações técnicas, garantindo qualidade e segurança durante o uso.	40	
02	01 Serviço	Locação de 10 conjuntos, cada um composto por 01 aparelho de 4W (modelos de referência EP450 ou EP450S), todos equipados com fones de ouvido novos, clips para sustentação e carregadores. Os aparelhos devem estar em perfeito estado de funcionamento e atender às especificações técnicas, garantindo qualidade e segurança durante o uso.	40	
		Valor Global por diária ref. ao Lote 04		R\$



LOTE 05: ELÉTRICA

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Serviço de Instalação Elétrica com Fornecimento de Material:</p> <p>10 aparelhos de controle de intensidade de lâmpadas.</p> <p>30 lâmpadas de emergência em LED, com reposição imediata em caso de avarias durante todo o período do evento.</p> <p>02 quadros de distribuição de energia, contendo:</p> <p>10 disjuntores bipolares de 32A;</p> <p>10 disjuntores bipolares de 25A;</p> <p>02 disjuntores tripolares de 63A;</p> <p>Chaves gerais de 200A.</p> <p>Quadros de energia adicionais:</p> <p>05 disjuntores bipolares de 25A;</p> <p>05 disjuntores bipolares de 16A;</p> <p>Chaves gerais de 80A.</p> <p>Cabo PP:</p> <p>200m de cabo PP 3 x 0,75mm;</p> <p>600m de cabo PP 3 x 2,5mm;</p> <p>400m de cabo PP 4 x 6mm;</p> <p>150m de cabo PP 4 x 16mm.</p> <p>02 unidades de sinalizadores de 5000W cada para uso externo, com a fiação necessária para a instalação dos equipamentos.</p> <p>02 caixas padrão de 400A, com devidas distribuições para estruturas decorativas, serviços, camarotes e camarins, acompanhadas de proteção por disjuntores.</p> <p>A Contratada será responsável pela infraestrutura elétrica completa, incluindo instalação, manutenção e operação dos sistemas elétricos em todo o galpão, backstage, áreas de decoração, banheiros e espaços de circulação, garantindo a funcionalidade, segurança e conformidade com as normas técnicas e regulamentações vigentes. Acompanhamento e Segurança: O fornecedor deverá assegurar a presença de, no mínimo, um eletricitista qualificado durante todo o período de montagem, evento e desmontagem, garantindo o cumprimento das normas técnicas e de segurança aplicáveis.</p>	20	



02	01 Serviço	<p>Serviço de Instalação Elétrica com Fornecimento de Material:</p> <p>25 lâmpadas de emergência em LED, com reposição imediata em caso de avarias durante todo o período do evento.</p> <p>10 caixas de distribuição padrão, equipadas com disjuntores de 32A, com saídas de 127V e 220V.</p> <p>300 metros de cabo flexível 120mm para aplicações específicas.</p> <p>600 metros de cabo PP 3 x 10mm.</p> <p>300 metros de cabo PP 3 x 6mm.</p> <p>600 metros de cabo PP 3 x 2,5mm para a instalação da iluminação de emergência.</p> <p>600 metros de cabo PP 3 x 1,5mm para conexões adicionais.</p> <p>Observação: Não será aceito o uso de cabos paralelos sem a devida proteção PP.</p> <p>40 pares de lâmpadas LED RGBW 54 x 3W DMX, para iluminação cênica.</p> <p>04 cordões com lâmpadas halógenas de 60W 220V, cada um medindo 50 metros, com intervalos de 50 cm entre as lâmpadas.</p> <p>02 mesas DMX, para controle e operação da iluminação.</p> <p>O fornecimento e instalação elétrica contemplam todo o galpão, backstage, áreas de decoração, banheiros e espaços de circulação, com garantia de funcionalidade e segurança em todas as operações elétricas.</p> <p>Acompanhamento e Segurança: O fornecedor será responsável pela presença contínua de, no mínimo, um eletricista qualificado durante o período de montagem, realização do evento e desmontagem, assegurando que todos os serviços atendam às normas técnicas e de segurança vigentes.</p>	20	
----	---------------	--	----	--



03	01 Serviço	<p>Serviço de Instalação Elétrica com Fornecimento de Material:</p> <p>A Contratada será responsável pelo fornecimento, montagem, manutenção, operação e desmontagem do sistema de iluminação e instalações elétricas para o desfile em vias e logradouros públicos, abrangendo a pista de desfile, áreas de concentração e dispersão. Todos os serviços deverão ser realizados em conformidade com as normas técnicas e de segurança vigentes, garantindo iluminação adequada, eficiente e segura para o evento.</p> <p>As atividades de instalação elétrica compreenderão as seguintes ações:</p> <p>Instalação de 01 (um) quadro de distribuição geral com capacidade de 200A para o sistema de iluminação e instalações elétricas da pista de desfile e áreas de serviços.</p> <p>Instalação de 01 (um) quadro de distribuição geral com capacidade de 150A para o sistema de sonorização.</p> <p>Instalação de 50 projetores completos (com reatores e lâmpadas de 400 W) e os respectivos cabos de alimentação para o sistema de iluminação da pista de desfile e áreas de serviços.</p> <p>Instalação das luminárias e rede elétrica para o sistema de iluminação cênica nos pórticos das áreas de concentração, dispersão e serviços.</p> <p>Instalação de 10 projetores de 1000 W e 2000 W nos postes existentes para o aclaramento da parte posterior das áreas do desfile.</p> <p>Instalação de projetores e cabos de alimentação nos postes da Concessionária de Energia nas áreas de contagem dos componentes, concentração e dispersão.</p> <p>Instalação de pontos de aterramento em estruturas metálicas para garantir segurança elétrica.</p> <p>Interligação do grupo gerador à rede de distribuição geral de energia.</p> <p>O fornecedor deverá garantir a presença de, no mínimo, um eletricista qualificado durante todo o período de montagem, realização do evento e desmontagem, assegurando o cumprimento rigoroso das normas técnicas e de segurança aplicáveis.</p>	20	
Valor Global por diária ref. ao Lote 05				



LOTE 06: PAINÉIS DE LED

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Locação de 04 Painéis Outdoor de Alta Definição</p> <p>Fornecimento e instalação de 04 painéis de LED outdoor de alta definição, com resolução máxima de 7 mm, projetados para uso externo. Cada painel terá dimensões de 5m de altura x 6m de largura e será equipado com processador H5, garantindo excelente qualidade de imagem, brilho e contraste adequados para exibição em ambientes externos.</p> <p>Sustentação e Fixação dos Painéis de LED</p> <p>A fixação e sustentação dos módulos de LED ao BOX TRUSS ou treliças será realizada por talhas elétricas com capacidade mínima de 500 kg, equipadas com correntes de, no mínimo, 10 metros.</p> <p>Toda a estrutura deverá garantir segurança, estabilidade e resistência, seguindo as normas técnicas e regulamentações aplicáveis.</p> <p>O fornecedor deverá disponibilizar uma equipe técnica especializada para operar, monitorar e realizar a manutenção dos painéis durante todo o período de funcionamento do evento, garantindo o pleno desempenho dos equipamentos.</p>	20	
02	01 Serviço	<p>Locação de 04 Painéis de LED Outdoor de Alta Definição</p> <p>Fornecimento e instalação de 04 painéis de LED outdoor de alta definição, com resolução máxima de 7 mm, processador H5, projetados exclusivamente para uso externo. Cada painel terá dimensões de 3m de altura x 4m de largura. Não serão aceitos painéis que não sejam do tipo outdoor.</p> <p>O fornecedor deverá disponibilizar uma equipe técnica especializada para operar, monitorar e realizar a manutenção dos painéis durante todo o período de funcionamento do evento, garantindo seu pleno desempenho e segurança.</p> <p>Acessórios Necessários</p> <p>Para garantir a qualidade da exibição e compatibilidade com diversos formatos de mídia, o sistema deverá incluir os seguintes equipamentos:</p> <p>01 Mesa de Vídeo Switcher com múltiplas entradas para sinais de vídeo, câmeras, computador e DVD, equipada com GC (Gerador de Caracteres) e capacidade para criação de efeitos ao vivo.</p> <p>02 Monitores de vídeo para controle e preview das imagens exibidas.</p> <p>01 Player/Gravador de DVD.</p> <p>01 Computador com software de reprodução de vídeo e biblioteca de imagens e vídeos para uso como background (BG).</p> <p>01 Sistema de processamento de imagens dedicado aos painéis de LED.</p> <p>01 Distribuidor de sinais para transmissão eficiente dos conteúdos.</p>	20	



		<p>01 Video-Scaler para conversão e ajuste de resolução dos vídeos.</p> <p>Cabos para sinal de vídeo compatíveis com o sistema de transmissão.</p> <p>Cabos para sinal de áudio para captação e integração ao sistema de sonorização.</p> <p>Todos os cabos, adaptadores e acessórios necessários para garantir o perfeito funcionamento do sistema.</p> <p>Sustentação dos Painéis de LED</p> <p>A fixação e sustentação dos módulos de LED ao BOX TRUSS ou treliças deverá ser feita através de talhas elétricas com capacidade mínima de 500 kg, equipadas com correntes de, no mínimo, 10 metros.</p> <p>Toda a estrutura deverá garantir segurança, estabilidade e resistência, seguindo rigorosamente as normas técnicas e regulamentações vigentes.</p>		
03	01 Serviço	<p>Locação de Painel de LED Outdoor de Alta Definição</p> <p>Fornecimento e instalação de 01 painel de LED outdoor de alta definição, com resolução máxima de 10 mm, projetado exclusivamente para uso externo. O painel terá dimensões de 1m de altura x 33m de largura.</p> <p>Não serão aceitos painéis que não sejam do tipo outdoor.</p> <p>O fornecedor deverá disponibilizar uma equipe técnica especializada para operar, monitorar e realizar a manutenção do painel durante todo o período de funcionamento do evento, garantindo pleno desempenho e segurança.</p> <p>Acessórios Necessários</p> <p>Para garantir a qualidade da exibição e a compatibilidade com diversos formatos de mídia, o sistema deverá incluir os seguintes equipamentos:</p> <p>01 Mesa de Vídeo Switcher com múltiplas entradas para sinais de vídeo, câmeras, computador e DVD, equipada com GC (Gerador de Caracteres) e capacidade para criação de efeitos ao vivo.</p> <p>02 Monitores de vídeo para controle e preview das imagens exibidas.</p> <p>01 Player/Gravador de DVD.</p> <p>01 Computador com software de reprodução de vídeo e biblioteca de imagens e vídeos para uso como background (BG).</p> <p>01 Sistema de processamento de imagens dedicado ao painel de LED.</p> <p>01 Distribuidor de sinais para transmissão eficiente dos conteúdos.</p> <p>01 Video-Scaler para conversão e ajuste de resolução dos vídeos.</p> <p>Cabos para sinal de vídeo compatíveis com o sistema de transmissão.</p> <p>Cabos para sinal de áudio para captação e integração ao sistema de sonorização.</p> <p>Todos os cabos, adaptadores e acessórios necessários para garantir o perfeito funcionamento do sistema.</p> <p>Sustentação do Painel de LED</p> <p>A fixação e sustentação dos módulos do painel ao BOX TRUSS ou treliças deverá ser realizada por talhas elétricas com capacidade mínima de 500 kg, equipadas</p>	20	



		com correntes de, no mínimo, 10 metros. Toda a estrutura deverá garantir segurança, estabilidade e resistência, seguindo rigorosamente as normas técnicas e regulamentações vigentes.		
04	01 Serviço	<p>Locação de Totem de LED Outdoor P 2.5 Fornecimento e instalação de 01 Totem de LED outdoor de alta definição, com pixel pitch de 2.5 mm (P 2.5), garantindo excelente qualidade de imagem e nitidez para aplicações externas.</p> <p>Especificações Técnicas: Dimensões: 640 mm (largura) x 1600 mm (altura). Resolução: 256 px x 640 px. Configuração de Cor: Full Color, com suporte para exibição de todas as cores. Brilho e Contraste: Ajustáveis para otimização da visibilidade em diferentes condições de iluminação externa. Estrutura e Proteção: Desenvolvido para uso outdoor, com grau de proteção adequado contra intempéries (chuva, poeira e variações climáticas). O fornecedor deverá garantir suporte técnico especializado para instalação, operação e manutenção do equipamento durante todo o período do evento, assegurando o pleno funcionamento e qualidade da exibição.</p>	20	
05	01 Serviço	<p>Locação de Totem de LED Outdoor P 5.0 Fornecimento e instalação de 01 Totem de LED outdoor de alta definição, com pixel pitch de 5.0 mm (P 5.0), garantindo excelente visibilidade e qualidade de imagem para aplicações externas.</p> <p>Especificações Técnicas: Dimensões: 960 mm (largura) x 1920 mm (altura). Resolução: 192 px x 384 px. Configuração de Cor: Full Color, suportando a exibição de todas as cores com alta fidelidade. Brilho e Contraste: Ajustáveis para otimização da visibilidade em diferentes condições de iluminação externa. Proteção e Durabilidade: Desenvolvido para uso outdoor, com grau de proteção IP adequado, resistente a intempéries como chuva, poeira e variações climáticas. Estrutura: Base robusta e segura, garantindo estabilidade durante a operação. O fornecedor deverá disponibilizar suporte técnico especializado para a instalação, operação e manutenção do equipamento durante todo o período do evento, assegurando o pleno funcionamento e qualidade da exibição.</p>	20	
		Valor Global por diária ref. ao Lote 06		R\$



LOTE 07: GERADOR

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Locação de Grupos Geradores de Energia Elétrica – 200 kVA</p> <p>Locação, fornecimento, instalação e operação de 02 (dois) grupos geradores de energia elétrica a diesel, com potência nominal de 200 kVA cada, equipados com motores silenciosos, tecnologia de combustão eficiente, garantindo potência estável, baixa emissão de poluentes e resposta rápida a variações de carga.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Potência nominal: 200 kVA.</p> <p>Combustível: Diesel.</p> <p>Nível de ruído: Máximo de 85 dB(A), garantindo operação silenciosa.</p> <p>Ano de fabricação: Não inferior a 2015.</p> <p>Painel de controle: De fácil acesso e em perfeito estado de funcionamento, permitindo monitoramento contínuo por parte da equipe de produção e fiscalização.</p> <p>Sistema de controle de emissões: Atendendo aos padrões ambientais vigentes, assegurando baixa emissão de poluentes.</p> <p>Autonomia: O fornecedor deverá garantir o fornecimento de combustível para 12 horas de funcionamento diário.</p> <p>Acessórios e Infraestrutura:</p> <p>08 cabos elétricos de 95 mm², com 25 metros de comprimento cada.</p> <p>02 intermediárias para distribuição de carga.</p> <p>01 operador técnico especializado, presente em tempo integral durante o evento para operação, monitoramento e manutenção dos geradores.</p> <p>Chave inversora de energia, garantindo comutação automática e segura entre a rede elétrica e os geradores, permitindo a transferência de carga sem interrupções.</p> <p>Normas e Responsabilidades:</p> <p>Conformidade com Normas Técnicas: Toda a instalação, operação e manutenção deverão estar de acordo com as normas NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão), NR 10 (Segurança em instalações e serviços em eletricidade) e demais regulamentações aplicáveis.</p> <p>Responsabilidade Técnica: O fornecedor deverá apresentar ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) devidamente recolhida.</p>	20	



02	01 Serviço	<p>Locação de Grupos Geradores de Energia Elétrica – 260 kVA</p> <p>Locação, fornecimento, instalação e operação de 02 (dois) grupos geradores de energia elétrica a diesel, com potência nominal de 260 kVA cada, equipados com motores silenciosos e tecnologia de combustão eficiente, garantindo potência estável, baixa emissão de poluentes e rápida resposta às variações de carga.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Potência nominal: 260 kVA.</p> <p>Combustível: Diesel.</p> <p>Nível de ruído: Máximo de 85 dB(A), garantindo operação silenciosa.</p> <p>Ano de fabricação: Não inferior a 2015.</p> <p>Painel de controle: De fácil acesso e em perfeito estado de funcionamento, permitindo monitoramento contínuo por parte da equipe de produção e fiscalização.</p> <p>Sistema de controle de emissões: Atendendo aos padrões ambientais vigentes, assegurando baixa emissão de poluentes.</p> <p>Autonomia: O fornecedor deverá garantir o fornecimento de combustível para 12 horas de funcionamento diário.</p> <p>Acessórios e Infraestrutura:</p> <p>08 cabos elétricos de 120 mm², com 25 metros de comprimento cada.</p> <p>02 intermediárias para distribuição de carga.</p> <p>01 operador técnico especializado, presente em tempo integral durante o evento para operação, monitoramento e manutenção dos geradores.</p> <p>Chave inversora de energia, garantindo comutação automática e segura entre a rede elétrica e os geradores, permitindo a transferência de carga sem interrupções.</p> <p>Normas e Responsabilidades:</p> <p>Conformidade com Normas Técnicas: Toda a instalação, operação e manutenção deverão estar de acordo com as normas NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão), NR 10 (Segurança em instalações e serviços em eletricidade) e demais regulamentações aplicáveis.</p> <p>Responsabilidade Técnica: O fornecedor deverá apresentar ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) devidamente recolhida.</p>	20	
03	01 Serviço	<p>Locação de Grupos Geradores de Energia Elétrica – 300 kVA</p> <p>Locação, fornecimento, instalação e operação de 02 (dois) grupos geradores de energia elétrica a diesel, com potência nominal de 300 kVA cada, equipados com motores silenciosos e tecnologia de combustão eficiente, garantindo potência estável, baixa emissão de poluentes e resposta rápida às variações instantâneas de carga.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Potência nominal: 300 kVA cada.</p> <p>Combustível: Diesel.</p> <p>Nível de ruído: Máximo de 85 dB(A), garantindo operação silenciosa.</p> <p>Ano de fabricação: Não inferior a 2015.</p> <p>Painel de controle: Em perfeito estado de funcionamento, garantindo monitoramento contínuo pela equipe de</p>	20	



		<p>produção e fiscalização.</p> <p>Sistema de controle de emissões: Atendendo aos padrões ambientais vigentes, assegurando baixa emissão de poluentes.</p> <p>Autonomia: O fornecedor deverá garantir o fornecimento de combustível para 12 horas de funcionamento diário.</p> <p>Acessórios e Infraestrutura:</p> <p>04 cabos elétricos de 150 mm² a 185 mm², com 25 metros de comprimento cada.</p> <p>01 intermediária para distribuição de carga.</p> <p>02 chaves reversoras de 600 A (uma para cada gerador), garantindo comutação automática e segura entre a rede elétrica e os geradores, permitindo a transferência de carga sem interrupções.</p> <p>01 operador técnico especializado disponível em tempo integral durante todo o evento, responsável pela operação, monitoramento e manutenção dos geradores.</p> <p>Normas e Responsabilidades:</p> <p>Conformidade com Normas Técnicas: A instalação, operação e manutenção deverão seguir rigorosamente as normas NBR 5410 (Instalações elétricas de baixa tensão), NR 10 (Segurança em instalações e serviços em eletricidade) e demais regulamentações aplicáveis.</p> <p>Responsabilidade Técnica: O fornecedor deverá apresentar ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) devidamente recolhida.</p>		
		Valor Global por diária ref. ao Lote 07		

LOTE 08: ESTRUTURAS EM ALUMÍNIO

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura em Alumínio – Box Truss Q30</p> <p>Locação de 1.000 metros lineares de estrutura modular em alumínio fabricada com liga estrutural 6351-T6, do tipo box truss Q30 (300 mm x 300 mm), projetada para suportar cargas elevadas com alta resistência mecânica e durabilidade.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Tipo: Box Truss Q30 (300 mm x 300 mm).</p> <p>Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, garantindo alta resistência e leveza.</p> <p>Perfil Principal: Tubo redondo 2" x 1/8".</p> <p>Perfil Secundário: Tubo redondo 1 1/2" x 2,4 mm.</p> <p>Perfil de Cabeceira: Cantoneira L 4" x 3/8".</p> <p>Processo de Soldagem: Solda TIG, assegurando maior precisão, resistência e acabamento de alta qualidade.</p> <p>A estrutura fornecida deverá atender a todas as normas técnicas vigentes para instalações temporárias, garantindo segurança estrutural e confiabilidade para o evento.</p>	15	
02	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura em Alumínio – Box Truss Q30</p> <p>Locação de 500 metros lineares de estrutura modular em</p>	20	



		<p>alumínio fabricada com liga estrutural 6351-T6, do tipo box truss Q30 (300 mm x 300 mm), projetada para suportar cargas elevadas com alta resistência mecânica e durabilidade.</p> <p>Especificações Técnicas: Tipo: Box Truss P30 (300 mm x 300 mm). Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, garantindo alta resistência e leveza. Perfil Principal: Tubo redondo 2" x 1/8". Perfil Secundário: Tubo redondo 1 1/2" x 2,4 mm. Perfil de Cabeceira: Cantoneira L 4" x 3/8". Processo de Soldagem: Solda TIG, assegurando maior precisão, resistência e acabamento de alta qualidade. A estrutura fornecida deverá atender a todas as normas técnicas vigentes para instalações temporárias, garantindo segurança estrutural e confiabilidade para o evento.</p>		
03	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura em Alumínio – Box Truss Q25</p> <p>Locação de 500 metros lineares de estrutura modular em alumínio, fabricada com liga estrutural 6351-T6, do tipo box truss Q25 (250 mm x 250 mm), projetada para proporcionar alta resistência, estabilidade e leveza nas montagens temporárias de grandes eventos.</p> <p>Especificações Técnicas: Tipo: Box Truss Q25 (250 mm x 250 mm). Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, assegurando resistência à corrosão e alta durabilidade. Perfil Principal: Tubo redondo 1" x 2,0 mm, proporcionando robustez e desempenho adequado para suportar cargas moderadas. Perfil Secundário: Tubo redondo 1 1/2" x 2,4 mm, oferecendo excelente estabilidade e rigidez estrutural. Perfil de Cabeceira: Cantoneira L 3" x 1/4", garantindo a integridade da estrutura. Processo de Soldagem: Solda TIG, garantindo uma conexão robusta e acabamento preciso, ideal para suportar as exigências operacionais do evento. A estrutura deve estar em conformidade com todas as normas técnicas vigentes, oferecendo segurança e confiabilidade durante todo o período de uso, proporcionando suporte eficiente para a montagem de cenários, iluminação e outros equipamentos.</p>	20	
04	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura em Alumínio – Box Truss Q15</p> <p>Locação de 1.000 metros lineares de estrutura modular em alumínio, fabricada com liga estrutural 6351-T6, do tipo box truss Q15 (150 mm x 150 mm), projetada para oferecer resistência, leveza e estabilidade em montagens de eventos de menor porte e suportes para sistemas de iluminação, som e outros equipamentos.</p> <p>Especificações Técnicas: Tipo: Box Truss Q15 (150 mm x 150 mm). Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, proporcionando alta resistência mecânica e resistência à corrosão. Perfil Principal: Tubo redondo 3/4" x 2,4 mm, garantindo resistência estrutural para suportar cargas leves a</p>	20	



		<p>moderadas.</p> <p>Perfil Secundário: Vergalhão 6,35 mm, oferecendo maior estabilidade e robustez ao sistema.</p> <p>Perfil de Cabeceira: Cantoneira U 3" x 145 mm, proporcionando rigidez adicional para suportar cargas e garantir a integridade da estrutura.</p> <p>Processo de Soldagem: Solda TIG, assegurando conexões duráveis e de alta qualidade.</p> <p>A estrutura está em conformidade com as normas técnicas vigentes, oferecendo segurança e eficiência em sua aplicação durante todo o período de uso, ideal para a montagem de suportes de médio porte para eventos.</p>		
05	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura em Alumínio – Box Truss Q15</p> <p>Locação de 500 metros lineares de estrutura modular em alumínio, fabricada com liga estrutural 6351-T6, do tipo box truss Q15 (150 mm x 150 mm), projetada para oferecer resistência, leveza e estabilidade em montagens de eventos de menor porte e suportes para sistemas de iluminação, som e outros equipamentos.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Tipo: Box Truss Q15 (150 mm x 150 mm).</p> <p>Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, proporcionando alta resistência mecânica e resistência à corrosão.</p> <p>Perfil Principal: Tubo redondo 3/4" x 2,4 mm, garantindo resistência estrutural para suportar cargas leves a moderadas.</p> <p>Perfil Secundário: Vergalhão 6,35 mm, oferecendo maior estabilidade e robustez ao sistema.</p> <p>Perfil de Cabeceira: Cantoneira U 3" x 145 mm, proporcionando rigidez adicional para suportar cargas e garantir a integridade da estrutura.</p> <p>Processo de Soldagem: Solda TIG, assegurando conexões duráveis e de alta qualidade.</p> <p>A estrutura está em conformidade com as normas técnicas vigentes, oferecendo segurança e eficiência em sua aplicação durante todo o período de uso, ideal para a montagem de suportes de médio porte para eventos.</p>	20	
06	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura em Alumínio – Box Truss Q15</p> <p>Locação de 300 metros lineares de estrutura modular em alumínio, fabricada com liga estrutural 6351-T6, do tipo box truss Q15 (150 mm x 150 mm), projetada para oferecer resistência, leveza e estabilidade em montagens de eventos de menor porte e suportes para sistemas de iluminação, som e outros equipamentos.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Tipo: Box Truss Q15 (150 mm x 150 mm).</p> <p>Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, proporcionando alta resistência mecânica e resistência à corrosão.</p> <p>Perfil Principal: Tubo redondo 3/4" x 2,4 mm, garantindo resistência estrutural para suportar cargas leves a moderadas.</p> <p>Perfil Secundário: Vergalhão 6,35 mm, oferecendo maior estabilidade e robustez ao sistema.</p> <p>Perfil de Cabeceira: Cantoneira U 3" x 145 mm,</p>	20	



		<p>proporcionando rigidez adicional para suportar cargas e garantir a integridade da estrutura. Processo de Soldagem: Solda TIG, assegurando conexões duráveis e de alta qualidade. A estrutura está em conformidade com as normas técnicas vigentes, oferecendo segurança e eficiência em sua aplicação durante todo o período de uso, ideal para a montagem de suportes de médio porte para eventos.</p>		
07	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura em Alumínio – Box Truss Q50 Locação de 250 metros lineares de estrutura modular em alumínio, fabricada com liga estrutural 6351-T6, do tipo box truss Q50 (500 mm x 500 mm), projetada para garantir alta performance, segurança e estabilidade em montagens de grande porte, suportando cargas pesadas e aplicações exigentes. Especificações Técnicas: Tipo: Box Truss (500 mm x 500 mm). Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, com excelente resistência mecânica e durabilidade, ideal para suportar estruturas de alta carga. Perfil Principal: Tubo redondo 1 1/2” x 2,4 mm, oferecendo robustez e capacidade de carga elevada. Aplicação: Estrutura adequada para suportar sistemas de iluminação, som, e outros equipamentos pesados em eventos e montagens de grande porte. A estrutura é certificada conforme as normas técnicas vigentes, garantindo segurança, estabilidade e qualidade em sua utilização.</p>	20	
08	01 Serviço	<p>Locação de Pórtico de Alumínio – Box Truss Q30 Locação de pórtico modular em alumínio, fabricado em box truss modelo Q30, com estrutura de alta resistência e estabilidade, adequado para eventos e montagens temporárias. Especificações Técnicas: Modelo: Box Truss Q30, com módulos múltiplos de 1 metro. Dimensões: Altura total: 4 metros. Largura total: 10 metros. Vão livre para passagem de pessoas: 8 metros de largura x 3 metros de altura, centralizado. Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6, garantindo leveza, durabilidade e resistência mecânica. Iluminação: Mínimo de 04 refletores de LED com potência mínima de 200W montados em haste, garantindo iluminação eficiente. Quadro e Disjuntor dedicado à segurança do circuito e relé foto célula para acionamento e desligamento refletores de forma automática. Travamento e Segurança: Fixação através de cabos de aço ou cintas de carga, com pontas de eixo para reforço estrutural. Aterramento obrigatório para garantir a segurança elétrica da estrutura. Serviços Incluídos:</p>	20	



		<p>Instalação completa, incluindo fixação, ajustes e nivelamento.</p> <p>Remoção e desmontagem segura da estrutura após o evento.</p> <p>Apresentação de ART/RRT devidamente recolhida, comprovando responsabilidade técnica pela instalação e estabilidade da estrutura.</p>		
09	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura Quadrada em Box Truss – Modelo Q30</p> <p>Locação de estrutura modular quadrada em box truss modelo Q30, fabricada em alumínio liga estrutural 6351-T6, garantindo leveza, resistência e estabilidade para uso em eventos e montagens temporárias.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Estrutura Quadrada Independente:</p> <p>Altura: 4 metros.</p> <p>Largura: 2 metros.</p> <p>Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6.</p> <p>Fixação: Travamento através de cabos de aço ou cintas de carga, com pontas de eixo para reforço estrutural.</p> <p>Aterramento obrigatório para garantir a segurança elétrica da estrutura.</p> <p>Iluminação:</p> <p>Mínimo de 02 refletores de LED com potência mínima de 100W montados em haste (se necessário), garantindo iluminação eficiente.</p> <p>Quadro e Disjuntor dedicado à segurança do circuito e relé foto célula para acionamento e desligamento refletores de forma automática.</p> <p>Estrutura Suspensa em Box Truss Modelo P30:</p> <p>Dimensões: 10 metros x 10 metros, com 02 linhas ao meio.</p> <p>Suspensão: Fixação na estrutura do galpão através de talhas elétricas com capacidade mínima de 1 tonelada.</p> <p>Segurança:</p> <p>Estrutura devidamente travada e aterrada.</p> <p>Atende às normas de segurança para carga suspensa.</p> <p>Serviços Incluídos:</p> <p>Instalação completa, incluindo fixação, ajustes e nivelamento.</p> <p>Remoção e desmontagem segura da estrutura após o evento.</p> <p>Apresentação de ART/RRT devidamente recolhida, comprovando responsabilidade técnica pela instalação e estabilidade da estrutura.</p>	20	



10	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura Quadrada em Box Truss – Modelo Q30</p> <p>Locação de estrutura modular em alumínio, no formato quadrado, fabricada em box truss modelo Q30, garantindo resistência, estabilidade e segurança para montagens temporárias em eventos.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Modelo: Box Truss Q30 em alumínio liga estrutural 6351-T6.</p> <p>Dimensões:</p> <p>Altura: 2 metros.</p> <p>Comprimento: 3 metros.</p> <p>Fixação e Segurança:</p> <p>Travamento estrutural adequado, conforme as normas de segurança aplicáveis.</p> <p>Aterramento obrigatório para segurança elétrica da estrutura.</p> <p>Serviços Incluídos:</p> <p>Instalação completa, incluindo fixação, ajustes e nivelamento.</p> <p>Remoção e desmontagem segura da estrutura após o evento.</p> <p>Apresentação de ART/RRT devidamente recolhida, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação e estabilidade da estrutura.</p>	60	
11	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura Suspensa em Box Truss – Modelo Q30</p> <p>Locação de estrutura modular quadrada em alumínio, fabricada em box truss modelo Q30, projetada para suspensão segura em galpões ou espaços cobertos, garantindo estabilidade, resistência e segurança estrutural.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Material: Alumínio liga estrutural 6351-T6.</p> <p>Modelo: Box Truss Q30.</p> <p>Dimensões:</p> <p>Estrutura principal: 10m x 10m (formato quadrado).</p> <p>Reforço estrutural: 02 linhas ao meio para maior estabilidade e distribuição de carga.</p> <p>Fixação e Suspensão:</p> <p>Estrutura suspensa na estrutura do galpão por talhas de alta resistência, com capacidade mínima de 1 tonelada cada.</p> <p>Travamento estrutural adequado, garantindo total segurança.</p> <p>Aterramento obrigatório, conforme normas técnicas vigentes.</p> <p>Serviços Incluídos:</p> <p>Instalação completa, incluindo fixação, ajustes e nivelamento.</p> <p>Remoção segura da estrutura ao término do evento.</p> <p>Apresentação de ART/RRT, devidamente recolhida, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação e estabilidade da estrutura.</p>	20	
		Valor Global por diária ref. ao Lote 08		



LOTE 09: PALCOS

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Locação de Palco Modular e Cobertura – Estrutura Completa</p> <p>1. Palco Modular Estrutura: Praticáveis modulares intertravados com altura de 1,00m, proporcionando estabilidade, resistência e distribuição uniforme de carga. Dimensões gerais da estrutura: 16,00 metros de largura x 8,00 metros de profundidade, com altura do piso regulável entre 0,60 metros e 1,00 metros, permitindo ajuste conforme a necessidade e o formato do evento. A estrutura deve garantir estabilidade e segurança, atendendo às normas técnicas vigentes para montagens temporárias. Piso: Chapa de MDF 18mm, nova, com pintura em preto fosco para acabamento uniforme e antiderrapante. Saia do palco: Revestida com lycra preta tensionada, conferindo acabamento estético profissional e ocultação das estruturas inferiores.</p> <p>2. Fundo de Palco Estrutura: Construída em Box Truss Q30, proporcionando rigidez estrutural e segurança. Fechamento: Lycra tensionada sobre trainel, garantindo acabamento visual harmonioso e resistência a intempéries.</p> <p>3. Cobertura do Palco e Área do Público Modelo: Estrutura em duas águas, confeccionada em lona vinílica cristal 0,50mm de alta resistência, anti-UV e antichama. Estrutura: Box Truss Q30, garantindo resistência e segurança para montagem de equipamentos de iluminação e cenografia. Revestimento: MDF 9mm, com acabamento em bagum ou corvím azul alinhado à identidade visual do evento. Dimensões gerais da cobertura: 16,00m (largura) x 10,90m (profundidade) x 6,35m (altura).</p> <p>4. Área do Público Revestimento do gramado: Piso modular Easyfloor, antiderrapante e resistente, garantindo conforto e acessibilidade. Dimensões gerais: 10,00m (largura) x 8,00m (profundidade).</p> <p>5. Equipamentos e Acessos Suportes para P.A.: 02 suportes laterais estruturados para fixação de caixas acústicas de sonorização (P.A.). Acessos ao palco: Rampa de acesso: 10m de extensão, com inclinação adequada conforme NBR 9050, garantindo acessibilidade universal. Escada: Com 05 degraus, equipada com guarda-corpo e corrimão duplo, respeitando normas de segurança para circulação segura. Pisos complementares: 02 áreas conjugadas ao palco,</p>	20	



		<p>cobertas e integradas à estrutura principal.</p> <p>6. Pórticos de Sinalização Quantidade: 10 unidades distribuídas estrategicamente. Estrutura: Box Truss Q30, proporcionando robustez e segurança. Revestimento: MDF 9mm, acabamento em bagum ou corvim azul, compatível com a identidade visual do evento. Localização: Integrados ou próximos à estrutura da cobertura, assegurando visibilidade e orientação ao público.</p> <p>7. Normas e Segurança Acessibilidade: O palco será projetado e montado em conformidade com NBR 9050, garantindo plena acessibilidade para pessoas com mobilidade reduzida. Escada: Construída e instalada conforme normas técnicas vigentes, incluindo degraus antiderrapantes e corrimãos em conformidade com NBR 9050. Guarda-corpo: Implementação obrigatória, atendendo aos padrões da NBR 14718 (guarda-corpos) e NR 18 (estruturas temporárias), garantindo proteção eficiente para artistas, técnicos e equipe de produção. Aterramento: Todas as estruturas metálicas estarão corretamente aterradas, garantindo conformidade com normas de segurança elétrica, minimizando riscos de descargas elétricas. Remoção Segura: O contratado será responsável pela desmontagem e remoção segura de toda a estrutura ao término do evento. ART/RRT: Deverá ser apresentada Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) devidamente recolhido, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade e segurança estrutural.</p>		
02	01 Serviço	<p>Locação de Palco Modular – Estrutura Completa</p> <p>1. Especificações do Palco Dimensões: 8,00m (largura) x 8,00m (profundidade) x altura do piso regulável entre 0,80 metros e 2,20 metros, permitindo ajuste conforme a necessidade e o formato do evento. A estrutura deve garantir estabilidade e segurança, atendendo às normas técnicas vigentes para montagens temporárias. Estrutura: Construída em duralumínio Box Truss Q30, garantindo alta resistência, estabilidade e segurança estrutural. Piso: Composto por praticáveis modulares de alumínio e madeira compensada naval de 22mm, com pintura preta fosca antiderrapante para maior aderência e segurança. Capacidade de carga: Deve suportar um peso total de 30.240 kg, distribuído uniformemente. Acabamento: O palco deve estar livre de buracos, desníveis ou irregularidades, proporcionando um piso seguro e nivelado. Revestimento: O piso deverá ser acarpetado na cor cinza grafite ou preto, garantindo um acabamento estético adequado e reduzindo reflexos indesejados.</p> <p>2. Proteções e Segurança</p>	30	



		<p>Parapeitos e fechamento: Instalação de parapeitos de segurança nas laterais, fundos, áreas de serviço e house mix, proporcionando proteção adicional aos usuários.</p> <p>Guarda-corpos: Deverão ser instalados conforme as normas técnicas aplicáveis, incluindo: NBR 14718 (Guarda-corpos); NR 18 (Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – Estruturas Temporárias); Demais regulamentações pertinentes, garantindo a segurança dos artistas, equipe técnica e demais usuários.</p> <p>3. Acessibilidade e Acessos</p> <p>Escadas: O palco deverá contar com 02 escadas de acesso, atendendo aos seguintes requisitos: Largura mínima de 1,20m; Corrimãos duplos em ambas as laterais, garantindo segurança no acesso; Degraus antiderrapantes, evitando riscos de escorregamento.</p> <p>Conformidade com a NBR 9050: O projeto e a instalação do palco e acessos deverão seguir as diretrizes da NBR 9050 (Acessibilidade a edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos), garantindo plena adequação para pessoas com mobilidade reduzida.</p> <p>4. Serviços Incluídos</p> <p>Instalação completa: Incluindo fixação, ajustes e nivelamento para garantir estabilidade e segurança.</p> <p>Remoção segura: Desmontagem e retirada da estrutura ao término do evento, garantindo a integridade do local.</p> <p>Aterramento: Todas as estruturas metálicas do palco devem ser corretamente aterradas, assegurando proteção contra descargas elétricas e conformidade com as normas técnicas vigentes.</p> <p>ART/RRT: Apresentação da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhida, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade e segurança da estrutura.</p>		
03	01 Serviço	<p>Locação de Palco Modular com Passarela – Estrutura Completa</p> <p>1. Especificações do Palco</p> <p>Dimensões gerais: 14,00m (largura) x 10,00m (profundidade) x 8,00m (pé-direito livre entre piso e teto).</p> <p>Estrutura: Construída em tubos Q50 ou Q60, garantindo alta resistência estrutural e estabilidade.</p> <p>Piso:</p> <p>Dimensões: 14,00m x 10,00m x altura do piso regulável entre 0,80 metros e 2,20 metros, permitindo ajuste conforme a necessidade e o formato do evento. A estrutura deve garantir estabilidade e segurança, atendendo às normas técnicas vigentes para montagens temporárias.</p> <p>Revestimento: Compensado naval com espessura mínima de 25mm, garantindo capacidade de carga de até 500kg/m².</p> <p>Acabamento: Acarpetado na cor cinza grafite ou revestido com linóleo preto, conforme exigência do evento.</p>	20	



		<p>Travamento: Estrutura com travamento diagonal, garantindo maior resistência e segurança.</p> <p>2. Passarela Elevada Dimensões: 35,00m (comprimento) x 2,00m (largura). Altura: Igual à altura do piso do palco (2,20m), garantindo continuidade na estrutura. Piso: Revestimento em compensado naval de no mínimo 25mm, garantindo suporte de até 500kg/m². Acabamento: Acarpetado na cor cinza grafite ou revestido com linóleo preto.</p> <p>Travamento: Estrutura reforçada com travamento diagonal, proporcionando maior rigidez. Espaço para sistema de som: Deverá ser previsto um espaço sob a passarela para alocação de subwoofers, garantindo integração com o sistema de P.A.</p> <p>3. Acessibilidade e Segurança Escada de Acesso: Quantidade: 01 unidade. Dimensões mínimas: 1,20m (largura). Corrimãos duplos em ambas as laterais. Degraus antiderrapantes, garantindo segurança durante o uso. Conformidade com a NBR 9050: O projeto e a instalação do palco e passarela devem atender aos requisitos de acessibilidade para pessoas com mobilidade reduzida. Guarda-corpos e Proteção: Parapeitos laterais e fundos para proteção dos usuários. Guarda-corpos instalados conforme normas técnicas vigentes, incluindo: NBR 14718 (Guarda-corpos); NR 18 (Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – Estruturas Temporárias); Demais regulamentações pertinentes.</p> <p>4. Serviços Incluídos Montagem e instalação completa: Incluindo fixação, ajustes e nivelamento para garantir estabilidade e segurança. Aterramento da estrutura: Todas as partes metálicas devem estar corretamente aterradas, assegurando proteção contra descargas elétricas. Remoção Segura: O contratado será responsável pela desmontagem e retirada da estrutura ao término do evento. ART/RRT: Apresentação da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhida, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade e segurança da estrutura.</p>		
04	01 Serviço	<p>Locação de Palco Modular – Estrutura Completa</p> <p>1. Especificações do Palco Dimensões gerais: 8,00m (largura) x 6,00m (profundidade) x altura do piso regulável entre 0,80 metros e 2,20 metros, permitindo ajuste conforme a necessidade e o formato do evento. A estrutura deve garantir estabilidade e segurança, atendendo às normas técnicas vigentes para montagens</p>	30	



		<p>temporárias. Estrutura: Construída em tubos Q50 ou Q60, garantindo alta resistência e estabilidade estrutural. Piso: Revestimento: Compensado naval com espessura mínima de 25mm, proporcionando resistência mecânica e durabilidade. Acabamento: Acarpetado na cor cinza grafite ou revestido com linóleo preto, conforme exigência do evento.</p> <p>2. Acessibilidade e Segurança Escada de Acesso: Quantidade: 01 unidade. Dimensões mínimas: 1,20m (largura). Corrimãos duplos em ambas as laterais. Degraus antiderrapantes, garantindo segurança durante o uso. Conformidade com a NBR 9050: O projeto e a instalação do palco devem atender aos requisitos de acessibilidade para pessoas com mobilidade reduzida. Guarda-corpos e Proteção: Parapeitos laterais e fundos para proteção dos usuários. Guarda-corpos instalados conforme normas técnicas vigentes, incluindo: NBR 14718 (Guarda-corpos); NR 18 (Condições e Meio Ambiente de Trabalho na Indústria da Construção – Estruturas Temporárias); Demais regulamentações pertinentes.</p> <p>3. Serviços Incluídos Montagem e instalação completa: Incluindo fixação, ajustes e nivelamento para garantir estabilidade e segurança. Aterramento da estrutura: Todas as partes metálicas devem estar corretamente aterradas, assegurando proteção contra descargas elétricas. Remoção Segura: O contratado será responsável pela desmontagem e retirada da estrutura ao término do evento. ART/RRT: Apresentação da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhida, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade e segurança da estrutura.</p>		
05	01 Serviço	<p>Locação de Palco Modular – Estrutura Completa 1. Especificações da Estrutura do Palco Dimensões gerais: 6,00 m (largura) x 4,00 m (profundidade) x altura do piso regulável entre 0,80 metros e 2,20 metros, permitindo ajuste conforme a necessidade e o formato do evento. A estrutura deve garantir estabilidade e segurança, atendendo às normas técnicas vigentes para montagens temporárias. Estrutura Metálica: Material: Tubos de aço costurado SAE 1010/1020, classificados conforme DIN-2440, com bitola de 48,3 mm e espessura de 3,00 mm. Junções: Realizadas com encaixes travados por cunhas gravitacionais (tipo engastamento) para garantir maior</p>	30	



	<p>rigidez.</p> <p>Bases reguláveis: Utilizadas para nivelamento da estrutura e ajuste de altura.</p> <p>Estrutura de Fly: Composta por trilhos de suporte adequados para a suspensão de equipamentos, conforme requisitos técnicos.</p> <p>2. Cobertura</p> <p>Modelo: Cobertura em duas águas ou tipo concha modular, construída em alumínio, utilizando treliças padronizadas tipo box truss (Q25).</p> <p>Lona:</p> <p>Material: Lona poliéster branca de alta tenacidade, com características antichama e antimoho.</p> <p>Proteção UV: Oferece proteção contra raios solares nocivos (UVA e UVB), com tratamento de retardamento antichamas, garantindo maior segurança e durabilidade.</p> <p>Estrutura de Coluna: Coluna Q25, garantindo alta resistência e estabilidade.</p> <p>3. Piso e Plataforma</p> <p>Plataformas Modulares: Construído com compensado naval de 25 mm de espessura adequado para suportar cargas elevadas e com acabamento de alta resistência.</p> <p>Acarpetamento: Piso revestido com material adequado para garantir aderência e conforto durante o evento.</p> <p>4. Acessibilidade e Segurança</p> <p>Escada de Acesso:</p> <p>Quantidade: 01 escada articulável em alumínio com travas de segurança.</p> <p>Dimensões mínimas: 1,20 m de largura.</p> <p>Equipamento com corrimãos nas duas laterais e degraus antiderrapantes, conforme normas vigentes para garantir segurança e ergonomia.</p> <p>Conformidade com a NBR 9050: A estrutura do palco atenderá integralmente aos requisitos de acessibilidade para pessoas com mobilidade reduzida.</p> <p>Guarda-corpo e Proteção:</p> <p>Instalação de guarda-corpos em conformidade com a NBR 14718, assegurando proteção para artistas, técnicos e público.</p> <p>Proteção adicional com grades e travamento de segurança, conforme NR 18 (Estruturas Temporárias) e demais regulamentações pertinentes.</p> <p>5. Serviços Incluídos</p> <p>Instalação Completa: Incluindo fixação, ajustes e nivelamento de todos os componentes para garantir estabilidade e segurança operacional.</p> <p>Remoção Segura: O contratado será responsável pela desmontagem e retirada segura de toda a estrutura ao término do evento.</p> <p>ART/RRT: Apresentação de Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT) devidamente recolhida, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade e segurança estrutural.</p>		
--	--	--	--



06	01 Serviço	<p>Locação de Palco Modular – Estrutura Completa</p> <p>1. Especificações da Estrutura do Palco Dimensões gerais do palco: 10,00 m (largura) x 8,00 m (profundidade) x altura do piso regulável entre 0,80 metros e 2,20 metros, permitindo ajuste conforme a necessidade e o formato do evento. A estrutura deve garantir estabilidade e segurança, atendendo às normas técnicas vigentes para montagens temporárias. Estrutura: Material: Fabricada em duralumínio Q30, garantindo leveza, resistência e durabilidade. Piso: Composto por praticáveis de alumínio e madeira de 22 mm de espessura, revestido com pintura preta fosca, garantindo uma superfície estável e livre de desníveis. Capacidade de carga: Suporta até 30.240 kg, conforme especificações técnicas. Acarpetamento: Piso acarpetado na cor cinza grafite ou preto, com acabamento de alta resistência e segurança. Parapeitos: Instalação de parapeitos nas laterais, fundos, áreas de serviço e house mix, proporcionando segurança adicional.</p> <p>2. Acessos e Acessibilidade Escadas de Acesso: Quantidade: 02 escadas. Dimensões: Cada escada deve ter no mínimo 1,20 m de largura, com corrimão nas duas laterais para maior segurança. Normas Técnicas: Projeto e instalação conforme Instrução Técnica nº 12/2011, garantindo a conformidade com as regulamentações vigentes. Rampa de Acesso para Portadores de Deficiência Física: Construída conforme as normas da ABNT e Instrução Técnica nº 12/2011, garantindo total acessibilidade para pessoas com mobilidade reduzida.</p> <p>3. House Mix e Áreas de Serviço House Mix: Dimensões: 04,00 m (largura) x 03,00 m (profundidade). Estrutura: Montada em duralumínio Q30, com piso de praticáveis de alumínio e madeiras de 22 mm. Área de Serviço: Dimensões: 04,00 m (largura) x 03,00 m (profundidade). Estrutura: Montada em duralumínio Q30, com piso de praticáveis de alumínio e madeiras de 22 mm.</p> <p>4. Saia e Sistema de Fly Saia: Fechamento com tecido ou material similar na cor preta, instalando ao redor de todo o palco, sem furos, rasgos ou qualquer tipo de avaria, mantendo a estética e funcionalidade. Sistema Fly: Estrutura em duralumínio modelo Q30, com dimensões de 3,00 m x 3,00 m x 10 m de altura, formando um formato quadrado robusto e seguro.</p> <p>5. Pisos, Revestimentos e Materiais de Cobertura Revestimentos e Pisos: Todos os materiais de piso e revestimento devem possuir laudo de ensaio, emitido por laboratório competente, que</p>	30	
----	---------------	--	----	--



		<p>atesta a classificação de propagação superficial das chamas e a densidade ótica da fumaça, conforme as tabelas de classificação do IT nº 10/2011.</p> <p>ART/RRT de Instalação: Inclui a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), contendo o nome dos materiais empregados e os respectivos laudos de ensaio.</p> <p>Lona de Cobertura:</p> <p>Fabricada em poliéster de alta tenacidade, com resistência superior e propriedades de blackout antichama, antimoho e proteção UV (UVA e UVB).</p> <p>A lona deve também possuir retardamento antichamas, conforme as normas técnicas.</p> <p>6. Normas de Acessibilidade e Segurança</p> <p>Acessibilidade: A estrutura do palco será construída em total conformidade com a NBR 9050, garantindo plena adequação para pessoas com mobilidade reduzida.</p> <p>Escada de Acesso: A escada será projetada e instalada conforme as normas técnicas vigentes, assegurando segurança, estabilidade e ergonomia, incluindo corrimãos e degraus antiderrapantes para evitar riscos durante o evento.</p> <p>Guarda-Corpo: A instalação de guarda-corpos (com grades de proteção) será de responsabilidade do Contratado, em conformidade com as normas NBR 14718 (guarda-corpos), NR 18 (estruturas temporárias) e outras regulamentações pertinentes, garantindo proteção eficiente durante o evento.</p> <p>7. Remoção e Responsabilidade Técnica</p> <p>Remoção Segura: O Contratado será responsável pela desmontagem e remoção segura de toda a estrutura ao término do evento, garantindo que a estrutura seja retirada de maneira eficiente e sem riscos.</p> <p>ART/RRT: O Contratado deverá apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhido, garantindo a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade e segurança estrutural.</p>		
		Valor Global por diária ref. ao Lote 09		

LOTE 10: STANDS

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Locação de 12 Stands em Estrutura Octanorm</p> <p>Dimensões do Stand:</p> <p>Cada stand terá 4,00 metros de largura, 4,00 metros de profundidade e 3,00 metros de altura, proporcionando um espaço adequado para exposições e interações com visitantes.</p> <p>A estrutura será montada no sistema Octanorm, oferecendo fácil montagem e desmontagem, ideal para eventos que exigem praticidade e versatilidade.</p>	30	



		<p>O sistema de travamento e encaixe das peças será feito de maneira segura e eficiente, garantindo a estabilidade da estrutura durante todo o evento.</p> <p>Balcões: O stand incluirá 02 balcões com 1,00 metro de altura e 3,30 metros de comprimento cada, adequados para recepção, atendimento ou exposição de produtos.</p> <p>Cada balcão será equipado com tomadas elétricas de 110v e 220v, atendendo às necessidades de eletricidade para equipamentos eletrônicos e iluminação, conforme especificações do evento.</p> <p>Acabamento e Acessórios: Os stands serão acabadas com material de alta qualidade, com superfícies lisas e seguras para uso, sem arestas ou imperfeições que possam comprometer a estética e a funcionalidade.</p> <p>O stand estará disponível para personalizações de acordo com o layout do evento e as necessidades dos expositores, incluindo opções de revestimentos e decoração (mediante solicitação).</p> <p>Segurança e Conformidade: A estrutura e os componentes dos stands serão montados em conformidade com todas as normas de segurança e regulamentações técnicas aplicáveis, garantindo um ambiente seguro para os expositores e visitantes.</p>		
02	01 Serviço	<p>Locação de 12 Stands em Estrutura Octanorm</p> <p>Dimensões do Stand: Cada stand terá 5,00 metros de largura, 5,00 metros de profundidade e 3,00 metros de altura, proporcionando uma área ampla e bem distribuída para exposição de produtos ou serviços.</p> <p>A montagem será realizada com o sistema Octanorm, utilizando conexões modulares de fácil montagem e desmontagem, proporcionando estabilidade e flexibilidade para ajustes de layout conforme necessário.</p> <p>O sistema Octanorm assegura precisão dimensional e alta capacidade de carga das peças, sem comprometer a estética ou a funcionalidade do stand.</p> <p>Balcões: O stand incluirá dois balcões com 1,00 metro de altura e 3,30 metros de comprimento, com acabamento em material de alta resistência. Os balcões serão projetados para proporcionar fácil acesso e conforto durante o atendimento aos visitantes, oferecendo adequado espaço de apoio para demonstração de produtos ou distribuição de materiais.</p> <p>Cada balcão será equipado com duas tomadas elétricas (110V e 220V), garantindo a conectividade necessária para equipamentos de</p>	30	



		<p>iluminação, áudio ou dispositivos eletrônicos, conforme demanda do expositor.</p> <p>Acabamento e Personalização: O acabamento será de alto padrão, com superfícies lisamente acabadas e sem arestas expostas, oferecendo segurança e uma boa apresentação visual.</p> <p>A estrutura permitirá opções de personalização conforme as necessidades de cada expositor, podendo incluir painéis de revestimento, adesivos, vitrines ou outras características solicitadas.</p> <p>Segurança e Conformidade: Todos os stands serão instalados conforme as normas técnicas e de segurança vigentes, incluindo a regulamentação de estabilidade estrutural e segurança elétrica.</p> <p>O sistema Octanorm, por ser modular e de fácil montagem, garante que todas as conexões e fixações sejam realizadas de acordo com as exigências de segurança, evitando qualquer risco de instabilidade durante o evento.</p>		
03	01 Serviço	<p>Locação de 06 Stands em Estrutura Octanorm</p> <p>Dimensões do Stand: Cada stand terá 5 metros de largura por 5 metros de profundidade, proporcionando um espaço compacto e eficiente para a apresentação de produtos e serviços, otimizando o uso do ambiente para exposições de diversos portes.</p> <p>A montagem será realizada com o sistema otanorm, utilizando conexões modulares de fácil montagem e desmontagem, proporcionando estabilidade e flexibilidade para ajustes de layout conforme necessário.</p> <p>O piso será composto por praticáveis de alta resistência, garantindo segurança e estabilidade ao suportar peso dos expositores e móveis, com revestimento antiderrapante para evitar acidentes.</p> <p>O stand contará com testeira frontal, permitindo personalização com a identidade visual do expositor, proporcionando maior visibilidade e atratividade ao público.</p> <p>Iluminação e Energia: A iluminação será provida por luminárias LED, instaladas de forma estratégica para garantir uma distribuição de luz eficiente, destacando os produtos expostos sem gerar desconforto visual. Serão disponibilizadas tomadas elétricas de 110V e 220V, devidamente aterradas e instaladas conforme as normas de segurança elétrica para garantir o funcionamento adequado de equipamentos como computadores, dispositivos audiovisuais e outros.</p> <p>Mobiliário: O stand será equipado com 1 mesa de centro de vidro, de design moderno e elegante, oferecendo</p>	30	



		<p>uma superfície funcional para exibição de materiais promocionais ou para reuniões com clientes.</p> <p>Serão fornecidas 8 cadeiras pretas, fabricadas em material resistente e confortável, ideais para acomodar visitantes ou para realização de reuniões.</p> <p>O stand também incluirá 3 balcões modulares, com 1 metro de comprimento cada, feitos em Octanorm, para o atendimento ao público ou organização de materiais e produtos.</p> <p>Acessibilidade e Segurança: A estrutura estará em conformidade com a NBR 9050 de acessibilidade, garantindo que o stand seja adequado para pessoas com mobilidade reduzida.</p> <p>Todos os componentes serão montados conforme as normas de segurança, assegurando estabilidade estrutural e proteção contra riscos durante o evento.</p> <p>Desmontagem e Remoção: O contratado será responsável pela desmontagem e remoção segura de toda a estrutura ao término do evento, com o compromisso de garantir a integridade dos materiais e a liberação do espaço sem danos ou riscos.</p>		
		Valor Global por diária ref. ao Lote 10		R\$

LOTE 11: ESTRUTURA TUBULAR

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura Tubular para Evento</p> <p>Estrutura Tubular: Quantidade: 1.000 metros de estrutura tubular. Material: Tubos de aço carbono sem costura, com diâmetro de 48,3 mm e espessura da chapa de 3 mm, conforme a classificação ST 42.3 - ASTM, garantindo resistência mecânica superior e alta durabilidade. Tratamento Superficial: A estrutura é galvanizada a quente, com espessura de 50-60 µ e 400g/m², conforme a ABNT NBR 6323, proporcionando excelente proteção contra corrosão e maior vida útil.</p> <p>Capacidade de Carga: Carga de Utilização (S.C): 500 kg/m², conforme ABNT NBR 6120, assegurando a capacidade da estrutura de suportar as cargas durante o uso.</p> <p>Função Estrutural: A estrutura é projetada para resistir a esforços horizontais e verticais, com nós de travamento (rosetas) limitando o grau de liberdade, garantindo estabilidade e rigidez na montagem.</p> <p>Módulo de Elasticidade Longitudinal: 21.000 kg/m², conferindo alta rigidez e resistência a deformações sob cargas verticais e horizontais.</p>	20	



		<p>Módulo de Elasticidade Transversal: 8.000 kg/m², proporcionando resistência adicional a forças laterais e deformações transversais.</p> <p>Limites de Resistência:</p> <p>Limite de Escoamento (fy): 2.500 kg/cm², garantindo a integridade estrutural sem falhas permanentes.</p> <p>Limite de Resistência (fu): 4.000 kg/cm², assegurando a segurança da estrutura sob cargas elevadas.</p> <p>SAPATA DE ANCORAGEM:</p> <p>Material: Tarugo de aço SAE 1020 rosqueado, com chapas de aço ASTM A36, proporcionando robustez e alta resistência para ancoragem segura.</p> <p>Tratamento Superficial: Galvanizado a quente, com espessura de 50-60 µ e 400g/m², conforme ABNT NBR 6323, garantindo proteção contra corrosão e maior durabilidade.</p> <p>Capacidade de Carga:</p> <p>Carga de Utilização (S.C): 500 kg/m², conforme ABNT NBR 6120, garantindo estabilidade durante o uso.</p> <p>Cargas Acidentais (C.V): A estrutura é projetada para resistir a 45 m/s, conforme ABNT NBR 6123, suportando ventos fortes e outros fatores externos.</p> <p>Função Estrutural: A sapata tem a função de absorver e distribuir esforços horizontais e verticais, garantindo a estabilidade da estrutura e evitando falhas.</p> <p>Módulo de Elasticidade:</p> <p>Longitudinal: 21.000 kg/m².</p> <p>Transversal: 8.000 kg/m², oferecendo resistência a deformações e garantindo estabilidade durante a carga dinâmica.</p> <p>Limites de Resistência:</p> <p>Limite de Escoamento (fy): 2.500 kg/cm², para garantir que a estrutura resista a esforços sem comprometer sua integridade.</p> <p>Limite de Resistência (fu): 4.000 kg/cm², proporcionando alta capacidade de carga e resistência a cargas imprevistas.</p> <p>Remoção Segura da Estrutura:</p> <p>O Contratado será responsável pela desmontagem e remoção segura de toda a estrutura ao término do evento, assegurando que todas as partes do sistema sejam retiradas de forma adequada e eficiente, sem danificar o ambiente ou os materiais utilizados.</p> <p>Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) / Registro de Responsabilidade Técnica (RRT):</p> <p>O Contratado deverá apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhido, para garantir que a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade estrutural e segurança de todas as partes da montagem e desmontagem seja formalmente reconhecida, atendendo às exigências legais e de segurança.</p>		
02	01 Serviço	<p>Locação de Estrutura Tubular para Evento</p> <p>Estrutura Tubular:</p> <p>Quantidade: 500 metros de estrutura tubular.</p> <p>Material: Tubos de aço carbono sem costura, com</p>	20	



	<p>diâmetro de 48,3 mm e espessura da chapa de 3 mm, conforme a classificação ST 42.3 - ASTM, garantindo resistência mecânica superior e alta durabilidade.</p> <p>Tratamento Superficial: A estrutura é galvanizada a quente, com espessura de 50-60 μ e 400g/m², conforme a ABNT NBR 6323, proporcionando excelente proteção contra corrosão e maior vida útil.</p> <p>Capacidade de Carga:</p> <p>Carga de Utilização (S.C): 500 kg/m², conforme ABNT NBR 6120, assegurando a capacidade da estrutura de suportar as cargas durante o uso.</p> <p>Função Estrutural: A estrutura é projetada para resistir a esforços horizontais e verticais, com nós de travamento (rosetas) limitando o grau de liberdade, garantindo estabilidade e rigidez na montagem.</p> <p>Módulo de Elasticidade Longitudinal: 21.000 kg/m², conferindo alta rigidez e resistência a deformações sob cargas verticais e horizontais.</p> <p>Módulo de Elasticidade Transversal: 8.000 kg/m², proporcionando resistência adicional a forças laterais e deformações transversais.</p> <p>Limites de Resistência:</p> <p>Limite de Escoamento (fy): 2.500 kg/cm², garantindo a integridade estrutural sem falhas permanentes.</p> <p>Limite de Resistência (fu): 4.000 kg/cm², assegurando a segurança da estrutura sob cargas elevadas.</p> <p>SAPATA DE ANCORAGEM:</p> <p>Material: Tarugo de aço SAE 1020 rosqueado, com chapas de aço ASTM A36, proporcionando robustez e alta resistência para ancoragem segura.</p> <p>Tratamento Superficial: Galvanizado a quente, com espessura de 50-60 μ e 400g/m², conforme ABNT NBR 6323, garantindo proteção contra corrosão e maior durabilidade.</p> <p>Capacidade de Carga:</p> <p>Carga de Utilização (S.C): 500 kg/m², conforme ABNT NBR 6120, garantindo estabilidade durante o uso.</p> <p>Cargas Acidentais (C.V): A estrutura é projetada para resistir a 45 m/s, conforme ABNT NBR 6123, suportando ventos fortes e outros fatores externos.</p> <p>Função Estrutural: A sapata tem a função de absorver e distribuir esforços horizontais e verticais, garantindo a estabilidade da estrutura e evitando falhas.</p> <p>Módulo de Elasticidade:</p> <p>Longitudinal: 21.000 kg/m².</p> <p>Transversal: 8.000 kg/m², oferecendo resistência a deformações e garantindo estabilidade durante a carga dinâmica.</p> <p>Limites de Resistência:</p> <p>Limite de Escoamento (fy): 2.500 kg/cm², para garantir que a estrutura resista a esforços sem comprometer sua integridade.</p> <p>Limite de Resistência (fu): 4.000 kg/cm², proporcionando alta capacidade de carga e resistência a cargas imprevistas.</p> <p>Remoção Segura da Estrutura:</p> <p>O Contratado será responsável pela desmontagem e</p>		
--	---	--	--



		remoção segura de toda a estrutura ao término do evento, assegurando que todas as partes do sistema sejam retiradas de forma adequada e eficiente, sem danificar o ambiente ou os materiais utilizados. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) / Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deverá apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhido, para garantir que a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade estrutural e segurança de todas as partes da montagem e desmontagem seja formalmente reconhecida, atendendo às exigências legais e de segurança.		
		Valor Global por diária ref. ao Lote 11		R\$

LOTE 12: CAMAROTE / ÁREA VIP / ARQUIBANCADA

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	Locação de estrutura para Camarote, medindo 5,00 m de frente x 3,50 de fundo, em tubos de aço costurado SAE 1010/1020 da classificação DIN-2440, com bitola de 48,30 mm, e espessura variável de 2,25 mm a 3,00 mm, junções feitas de encaixes travados por cunhas gravitacionais (tipo engastamento), acesso pela parte posterior, com guarda corpo em todo perímetro (frontal, traseiro e lateral) a uma altura mínima de 1,50 m do solo, sendo que toda extensão do camarote teve ser coberta, com cobertura modelo chapéu de bruxa.	20	
02	01 Serviço	Locação de estrutura para ARÉA VIP: Piso, medindo 30m de frente x 7,5m de fundo, em 01 pavimento, confeccionado em tubos de aço costurado SAE 1010/1020 da classificação DIN-2440, com bitola de 48,30mm, e espessura variável de 2,25 a 3,00 mm, sendo suas junções feitas de encaixes travados por cunhas gravitacionais (tipo engastamento). O piso terá acesso pela parte posterior, com guarda-corpo em todo seu perímetro (frontal, traseiro e lateral) a uma altura mínima de 1,50 metros do solo.	20	
03	01 Serviço	Locação de estrutura para ARQUIBANCADA COBERTA. Toda a estrutura da arquibancada e confeccionada em tubos de aço costurado SAE 1010/1020 da classificação DIN-2440, com bitola de 48,30mm e espessura variável de 2,25 a 3,00mm, piso 0,80m x 2,50m, sendo suas junções feitas de encaixes travados por cunhas gravitacionais (tipo engastamento); O primeiro piso da arquibancada estará a uma altura aproximada de 1,30m (um metro e trinta centímetros) do solo. Os assentos são confeccionados com chapas de compensado (resina fenólica) de 18,00mm (dezoito milímetros), apoiados em uma estrutura metálica feita com tubos retangulares de	30	



		2,65 x 3,00mm de espessura; Toda a arquibancada terá guarda-corpo em seu perímetro (traseiro e lateral), sendo que a largura do piso e de 0,80m (oitenta centímetros), e o espelho do degrau (altura entre os níveis) é de 0,33 (trinta e três centímetros). O item será cotado e remunerado com base no valor por metro quadrado (m ²) de arquibancada montada por diária de uso, considerando que o Município não dispõe de um padrão fixo de metragem ou capacidade de público para os eventos realizados, o que demanda maior flexibilidade na definição das estruturas. O valor final de cada solicitação será calculado com base no valor por m ² /dia ofertado e na metragem efetivamente montada, conforme as ordens de serviço emitidas durante o contrato.		
		Valor Global por diária ref. ao Lote 12		R\$

LOTE 13: TENDAS / GALPÃO

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Locação de Tenda Grande – Modelo Chapéu de Bruxa Dimensões: 5,00m x 5,00m. Modelo: Tenda tipo Chapéu de Bruxa, projetada para garantir alta durabilidade e resistência a diversas condições climáticas, proporcionando amplo espaço coberto e segurança durante o evento. Estrutura: Material: Estrutura metálica fabricada em aço galvanizado, com alta resistência mecânica e durabilidade, capaz de suportar cargas variáveis e condições ambientais adversas. Calhas Galvanizadas: Calhas de drenagem galvanizadas, com espessura de 50-60 µ, conforme ABNT NBR 6323, garantindo resistência à corrosão e eficiente escoamento de águas pluviais, prevenindo danos à estrutura e ao piso. Cobertura: Lona: Lona branca tipo Sum Lux, com tratamento antichama conforme norma NFPA 701 e propriedade de alta tenacidade. A lona oferece proteção solar (UVA e UVB) e resistência a rasgos e furos, garantindo a integridade da estrutura ao longo do evento. Tratamento Antichama: A lona possui características antichama para assegurar maior segurança contra incêndios, conforme as exigências da NBR 11785. Além disso, é anti-mofo e resistente a intempéries. Fechamento: Lateral: Fechamento completo nas três laterais da tenda com lona do mesmo tipo, sem furos, rasgos ou avarias, para garantir proteção eficiente contra ventos, chuvas e para manter a privacidade dentro da tenda. Laudos Técnicos e Certificações: Laudo de Ensaio: O material utilizado, incluindo a lona e as calhas galvanizadas, deve ser acompanhado de laudos</p>	40	



		<p>de ensaio emitidos por laboratório acreditado, especificando as propriedades da lona, como a capacidade antichama (comprovada por testes como a ASTM E84 ou NBR 9442) e a resistência à propagação de chamas.</p> <p>ART/RRT: O Contratado deverá apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhido, assegurando que a responsabilidade técnica pela instalação, estabilidade estrutural e segurança da tenda, bem como pelas fases de montagem e desmontagem, seja formalmente reconhecida.</p> <p>Requisitos de Segurança e Conformidade: Responsabilidade Técnica: A ART/RRT deverá garantir que a tenda será instalada conforme as normas técnicas vigentes e que todas as partes da estrutura atendem aos requisitos de segurança, estabilidade e funcionalidade. Normas de Segurança: Todos os materiais utilizados devem estar em conformidade com as normas da ABNT (Associação Brasileira de Normas Técnicas) e NR 18 (Norma Regulamentadora de Estruturas Temporárias) para garantir a segurança dos usuários durante o evento.</p>		
02	01 Serviço	<p>Locação de Tenda - Modelo Chapéu de Bruxa Dimensões: 10,00m x 10,00m, proporcionando ampla área coberta, ideal para eventos de grande porte. Modelo: Tenda tipo Chapéu de Bruxa, projetada para garantir a máxima estabilidade e resistência, adequada para uso em diversas condições climáticas e ambientes. Estrutura: Material da Estrutura: Fabricada em aço galvanizado de alta resistência, que oferece maior durabilidade e proteção contra corrosão. O material é galvanizado a quente, conforme normas ABNT NBR 6323, garantindo proteção adicional contra agentes corrosivos. Calhas Galvanizadas: Equipadas com calhas galvanizadas, projetadas para promover o escoamento adequado da água da chuva e evitar acumulação sobre a estrutura, mantendo a integridade da tenda e prevenindo danos. Fechamento: Lateral: Fechamento total nas três laterais da tenda, garantindo proteção contra vento e intempéries. As laterais são confeccionadas com lona tipo Sum Lux branca, antichama, de alta resistência e tenacidade, capaz de suportar condições adversas sem comprometer sua integridade. Cobertura: Lona: Cobertura em lona Sum Lux, com tratamento antichama conforme a norma NFPA 701 e propriedades de alta tenacidade, garantindo resistência a rasgos e furos. Propriedades: A lona é anti-mofo, resistente aos raios UV (UVA e UVB), e apresenta características antichama para maior segurança em ambientes com risco de incêndio. A lona possui alta durabilidade e é ideal para exposições ao ar livre.</p>	40	



		<p>Requisitos de Conformidade e Segurança: Laudo de Ensaio: Todos os materiais empregados, incluindo a lona e as calhas, devem ser acompanhados de laudos de ensaio emitidos por laboratórios acreditados, que comprovem suas características técnicas, incluindo os índices de propagação de chamas, resistência à tração e permeabilidade. Responsabilidade Técnica: O Contratado deverá apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou o Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), devidamente recolhido, assegurando a responsabilidade técnica pela instalação, segurança estrutural, montagem e desmontagem da tenda. Normas de Segurança: O projeto e a execução da montagem devem seguir rigorosamente as normas de segurança vigentes da ABNT, NR 18 (Norma Regulamentadora de Estruturas Temporárias) e as regulamentações pertinentes para garantir a segurança dos usuários durante o evento.</p>		
03	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência Área Total: 2.100 metros quadrados de pavilhão, com dimensões de 30m x 70m, oferecendo uma ampla área coberta para eventos de grande porte. Altura da Estrutura: A altura mínima do pavilhão é de 6 metros, proporcionando um espaço interno confortável e adequado para diversos tipos de eventos. Estrutura Modular: Material da Estrutura: A estrutura é autoportante e construída em alumínio de alta resistência, garantindo robustez e durabilidade. Colunas, travessas e vigas são feitas de alumínio de alta qualidade, com um sistema de encaixe integrado para montagem das lonas, proporcionando maior eficiência e segurança. A estrutura conta com cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e tetos entre os arcos a cada 30 metros no mínimo, para contraventamento, conferindo estabilidade adicional à cobertura e resistência a forças horizontais. Sapatas de fixação: As sapatas são confeccionadas em chapas de aço carbono, fixadas ao solo por meio de estacas ou parabolts, podendo ainda ser tencionadas por cabos de aço 5/16" com cálculo de arrasto de 2.000 kg, ou outros meios de fixação conforme avaliação técnica. Cobertura e Lonas: Material da Lona: As lonas utilizadas são do tipo KP1000, impermeáveis, antimoho, antichama, e blackout, oferecendo proteção contra infiltrações de água, resistência ao crescimento de fungos e eficiência no bloqueio de luz. Cor das Lonas: As lonas são de cor branca, conferindo uma aparência limpa e profissional ao pavilhão, além de refletirem luz natural durante o dia, garantindo um ambiente mais iluminado. Abertura/Fechamento das Lonas: As lonas laterais são de fácil manuseio, possibilitando abertura e fechamento conforme a necessidade do evento, o que facilita a</p>	15	



		<p>ventilação ou o isolamento do ambiente conforme exigido.</p> <p>Instalação e Estabilidade Estrutural: A instalação da estrutura será realizada de forma a garantir a estabilidade total do pavilhão, respeitando todas as normas de segurança vigentes, incluindo normas de contraventamento, cálculos estruturais adequados, e todas as diretrizes aplicáveis para suportar cargas e pressões diversas.</p> <p>Sistema de Fixação: O sistema de fixação das lonas nas arestas da estrutura proporciona uma vedação completa, impedindo a entrada de ventos fortes ou intempéries, o que garante a integridade do pavilhão durante o evento.</p> <p>Responsabilidade Técnica e Conformidade Legal: O Contratado será responsável pela instalação, montagem e desmontagem do pavilhão, devendo garantir que todas as etapas sejam realizadas de acordo com as normas técnicas e de segurança.</p> <p>Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deverá apresentar a ART ou RRT devidamente recolhido, assegurando a responsabilidade técnica pela instalação e estabilidade estrutural do pavilhão. Esta documentação formal garante que todas as etapas do processo atendem às exigências legais e de segurança para os participantes e o ambiente.</p>		
04	01 Serviço	<p>Locação de Cobertura Galpão Pavilhão - Estrutura Modular de Alta Resistência Área Total: 3.000 metros quadrados de cobertura, com dimensões padrão de 30m x 100m, sendo o comprimento ajustável em múltiplos de 5 metros, conforme a necessidade do evento.</p> <p>Altura: O pé-direito da estrutura será de 4 metros na lateral em relação ao solo, proporcionando um espaço adequado para atividades de grande porte.</p> <p>Estrutura Modular: Material e Construção: A estrutura será autoportante e composta por travessas, colunas e vigas fabricadas em alumínio de alta resistência ou perfil metálico galvanizado, garantindo robustez e durabilidade.</p> <p>O sistema de montagem das lonas será feito através de um sistema integrado de encaixe nas arestas da estrutura, proporcionando vedação completa, sem infiltrações ou falhas.</p> <p>Contraventamento e Estabilidade: Para garantir a estabilidade da estrutura, será utilizado um conjunto de cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e no teto, com instalação a cada 30 metros no mínimo entre os arcos, proporcionando contraventamento adicional e garantindo resistência a forças horizontais.</p> <p>A estrutura contará com sapatas de fixação em chapa de aço carbono, fixadas ao solo por estacas ou parabolts, e poderão ser tencionadas por cabos de aço 5/16", com cálculo de arrasto de 2.000 kg, ou outro método de fixação, caso seja necessário, conforme avaliação técnica.</p>	10	



	<p>Cobertura e Lonas: Características das Lonas: As lonas de cobertura serão do tipo KP 1000, com propriedades antimoho, impermeáveis, antichama e blackout, oferecendo proteção contra intempéries, resistência ao crescimento de fungos, e bloqueio da luz solar. Cor: As lonas serão brancas, o que proporciona um ambiente iluminado naturalmente durante o dia, mantendo uma estética limpa e profissional. Aplicação: As lonas serão aplicadas no teto da estrutura e, quando necessário, nas laterais. Essas lonas laterais serão de fácil manuseio, permitindo abertura e fechamento conforme exigido pela dinâmica do evento. Qualidade das Lonas: As lonas não devem apresentar vazamentos, furos ou qualquer avaria, garantindo o desempenho esperado durante toda a duração do evento. Resistência ao Vento: A estrutura, composta por elementos metálicos e lonas, foi projetada para suportar ventos de até 133 km/h, mantendo todos os componentes em perfeito estado de uso. A qualidade da lona poderá ser verificada pela Prefeitura, que poderá solicitar a substituição caso o material não esteja em conformidade com as especificações de qualidade. Laudos de Ensaio e Conformidade Técnica: Material da Cobertura e Revestimentos: O material das lonas, pisos e revestimentos utilizados para a estrutura devem ser acompanhados de laudos de ensaio emitidos por laboratório competente, que comprovem as características exigidas, como o índice de propagação superficial das chamas e a densidade óptica de fumaça, conforme as tabelas da Instrução Técnica nº 10/2011. Documentação Técnica: O Contratado deverá apresentar a Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT), com a seguinte documentação: Nome do material empregado, juntamente com o número do respectivo laudo de ensaio. ART/RRT de instalação e estabilidade das estruturas (palco, pavilhão e outras). ART/RRT de emprego dos materiais de acabamento e revestimento. ART/RRT para o emprego das lonas de cobertura, garantindo o uso de material específico e conforme as normas de segurança. Responsabilidade Técnica: O Contratado será responsável pela instalação, montagem, e desmontagem de toda a estrutura, devendo garantir que todos os processos atendam às normas de segurança, estabilidade estrutural e qualidade dos materiais utilizados. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deve apresentar esses documentos, devidamente recolhidos, para garantir que a responsabilidade técnica pela instalação e manutenção da segurança estrutural e dos</p>		
--	--	--	--



		materiais seja formalmente reconhecida e atenda às exigências legais e de segurança.		
05	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência Área Total: 2.400 metros quadrados de cobertura, com dimensões de 30m x 80m, permitindo flexibilidade no uso do espaço conforme as necessidades do evento. Altura: O pé-direito mínimo será de 9 metros, proporcionando grande capacidade de uso em eventos de grande porte, com estrutura livre de obstruções. Estrutura Modular: Material e Construção: A estrutura será autoportante e composta por travessas, colunas e vigas fabricadas em alumínio de alta resistência, garantindo uma solução leve, durável e resistente. O sistema de montagem das lonas será projetado com encaixes integrados nas arestas da estrutura, proporcionando vedação completa e eliminando infiltrações ou falhas. Contraventamento e Estabilidade: Para aumentar a estabilidade, a estrutura contará com cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e no teto, com distribuição a cada 30 metros no mínimo entre os arcos, oferecendo suporte adicional contra forças horizontais. As sapatas de fixação serão feitas em chapa de aço carbono, fixadas ao solo por estacas ou parabolts. Além disso, a estrutura poderá ser tensionada por cabos de aço 5/16", com cálculo de arrasto de 2.000 kg, ou outro sistema de tencionamento caso necessário, mediante avaliação técnica. Cobertura e Lonas: Características das Lonas: As lonas de cobertura serão do tipo KP 1000, com as seguintes propriedades: Antimofo e impermeáveis: Proteção contra umidade e formação de fungos. Antichama e blackout: Garantindo segurança e controle de luminosidade. Cor: As lonas serão brancas, proporcionando luminosidade natural e ambiente clean. Facilidade de manuseio: As lonas laterais são de fácil operação, permitindo abertura e fechamento, adaptando-se às necessidades do evento. Durabilidade e Qualidade: As lonas deverão estar em perfeitas condições, sem vazamentos, furos ou danos, assegurando a funcionalidade e estética durante todo o evento. Documentação Técnica e Conformidade: Laudos de Ensaio: O material utilizado nas lonas e revestimentos deverá ser acompanhado de laudos de ensaio emitidos por laboratório competente, comprovando as características de resistência ao fogo, impermeabilidade e outros requisitos técnicos essenciais, conforme as normativas vigentes.</p>	10	



		<p>Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deverá apresentar a ART/RRT devidamente recolhida, que deve conter as seguintes informações: Nome do material utilizado, com o número do laudo de ensaio correspondente. ART/RRT para a instalação e estabilidade estrutural do pavilhão e suas lonas. ART/RRT de todos os componentes estruturais e de cobertura, assegurando a conformidade com as normas de segurança, instalação segura e responsabilidade técnica por todas as etapas de montagem e desmontagem. Responsabilidade Técnica: O Contratado será responsável pela instalação, montagem e desmontagem de toda a estrutura, garantindo que todas as etapas atendam às normas de segurança, estabilidade estrutural e qualidade dos materiais. A ART/RRT apresentada deve formalizar a responsabilidade técnica pela segurança de todas as partes da estrutura, com o reconhecimento das exigências legais e normativas pertinentes, garantindo a integridade e o bom funcionamento do pavilhão durante o evento.</p>		
06	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência Área Total: 1.800 metros quadrados, com dimensões de 30m x 60m, atendendo a grandes necessidades de espaço para eventos. Altura Mínima: 9 metros, oferecendo ampla área livre para atividades de grande porte, com um pé-direito adequado. Estrutura Modular: Material e Construção: A estrutura será autoportante, fabricada com travessas, colunas e vigas de alumínio de alta resistência, proporcionando uma estrutura leve, mas com alta capacidade de carga. O sistema modular permite encaixes integrados para as lonas nas arestas da estrutura, garantindo vedação completa, evitando infiltrações e oferecendo um ambiente seguro e controlado. Contraventamento e Estabilidade: A estabilidade será garantida por um conjunto de cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e no teto, com distribuição a cada 30 metros no mínimo ao longo dos arcos da estrutura, proporcionando resistência adicional aos esforços horizontais e verticais. As sapatas de fixação serão confeccionadas em chapa de aço carbono, fixadas ao solo por estacas ou parabolts, com tensionamento adicional possível através de cabos de aço 5/16" (cálculo de arrasto de 2.000 kg) ou outro sistema, conforme avaliação técnica. Cobertura e Lonas:</p>	15	



		<p>Características das Lonas: As lonas de cobertura serão do tipo KP 1000, com as seguintes propriedades: Antimofo: Prevenção de mofo e bolor, garantindo a longevidade da lona. Impermeáveis: Totalmente resistentes à água, oferecendo proteção contra intempéries. Antichama: Cumprindo com as exigências de segurança contra incêndios, conforme as normas pertinentes. Blackout: Garantindo controle total da luminosidade interna, essencial para ambientes controlados. Cor: As lonas serão brancas, proporcionando um ambiente limpo e bem iluminado. Facilidade de Manuseio: As lonas laterais são projetadas para fácil abertura e fechamento, permitindo adaptação rápida às necessidades do evento. Durabilidade e Qualidade: As lonas devem estar livres de furos, rasgos ou qualquer avaria durante todo o período de uso, garantindo a máxima performance e segurança. Documentação Técnica e Conformidade: Laudos de Ensaio: Os materiais utilizados nas lonas e componentes estruturais devem ser acompanhados de laudos de ensaio, emitidos por laboratórios acreditados, comprovando características como resistência ao fogo, impermeabilidade, e outros requisitos técnicos, conforme as normas aplicáveis, incluindo a NBR 13504. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deve apresentar a ART/RRT devidamente registrada, contendo as seguintes informações: Especificação dos materiais empregados, com o número do laudo de ensaio correspondente. ART/RRT de instalação e estabilidade estrutural de toda a montagem, incluindo a cobertura e lonas. ART/RRT adicional para o emprego de materiais de acabamento e revestimento. Garantindo a responsabilidade técnica pela segurança de todos os componentes da montagem e desmontagem da estrutura. Responsabilidade Técnica: O Contratado será responsável pela instalação, montagem e desmontagem da estrutura, assegurando que todas as etapas sejam executadas de acordo com as normas de segurança e estabilidade estrutural. A ART/RRT apresentada deve formalizar a responsabilidade técnica pelo bom funcionamento e segurança da estrutura e seus componentes, garantindo o cumprimento de todas as exigências legais e normativas.</p>		
07	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência Área Total: 800 metros quadrados, com dimensões de 20m x 40m, ideal para eventos de grande porte. Vão Livre: A estrutura possui 20 metros de largura de boca livre, proporcionando amplo espaço para circulação</p>	20	



	<p>e instalação de equipamentos. Altura Mínima: 6 metros de altura, oferecendo uma excelente área livre para atividades com maior demanda de espaço vertical. Estrutura Modular: Material e Construção: A estrutura será autoportante e fabricada com travessas, colunas e vigas de alumínio de alta resistência, garantindo leveza e alta capacidade de carga. O sistema modular apresenta encaixes integrados para as lonas nas arestas da estrutura, permitindo uma vedação completa e segura, essencial para o controle das condições internas. Contraventamento e Estabilidade: A estabilidade será assegurada por cabos de aço dispostos em “X” nas laterais e no teto da estrutura. Estes cabos serão distribuídos a cada 20 metros, garantindo a resistência adicional a forças horizontais e verticais, prevenindo deformações. As sapatas de fixação serão confeccionadas em chapa de aço carbono, e fixadas ao solo por meio de estacas ou parabolts, com possibilidade de tensionamento adicional utilizando cabos de aço 3/8” (cálculo de arrasto de 2.000 kg) ou outro sistema conforme avaliação técnica. Cobertura e Lonas: Características das Lonas: As lonas de cobertura são do tipo Lidervim 7000, com as seguintes características: Antimofo: Protege contra o crescimento de fungos e bolor, garantindo a durabilidade das lonas. Impermeáveis: Totalmente resistentes à água, protegendo contra chuvas e condições climáticas adversas. Antichama: Atende às exigências de segurança contra incêndios, conforme as normas regulamentadoras. Blackout: Proporciona controle completo da luminosidade interna, ideal para eventos que requerem um ambiente controlado de luz. Cor: Branca, garantindo um ambiente claro e bem iluminado. Facilidade de Manuseio: As lonas laterais são de fácil abertura e fechamento, oferecendo flexibilidade de uso conforme a necessidade do evento. Qualidade e Manutenção: As lonas devem ser mantidas livres de furos, rasgos ou qualquer outro tipo de dano, garantindo a impermeabilidade e integridade ao longo do uso. Documentação Técnica e Conformidade: Laudos de Ensaio: Todos os materiais utilizados, especialmente as lonas, devem ser acompanhados de laudos de ensaio emitidos por laboratórios acreditados, com as informações sobre a resistência ao fogo, impermeabilidade e outros requisitos técnicos, conforme as normas da ABNT. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deverá apresentar a ART/RRT</p>		
--	---	--	--



		<p>devidamente registrada, garantindo a responsabilidade técnica pelo projeto e execução, contendo: Especificação dos materiais empregados, com número de laudo de ensaio correspondente. ART/RRT de instalação e estabilidade estrutural de toda a montagem, incluindo a cobertura e lonas. ART/RRT adicional para o emprego de materiais de acabamento e revestimento. A ART/RRT também deve formalizar a responsabilidade técnica pela segurança e estabilidade de todas as etapas de montagem e desmontagem. Responsabilidade Técnica: O Contratado é responsável pela instalação, montagem e desmontagem da estrutura, garantindo que todas as fases do processo atendam às normas de segurança e estabilidade estrutural. A ART/RRT apresentada deverá formalizar a responsabilidade técnica por todos os aspectos da instalação, garantindo que a estrutura atenda a todos os requisitos legais e de segurança aplicáveis.</p>		
08	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência Área Total: 400 metros quadrados, com dimensões de 20m x 20m, ideal para eventos de grande porte. Vão Livre: A estrutura possui 20 metros de largura de boca livre, proporcionando amplo espaço para circulação e instalação de equipamentos. Altura Mínima: 6 metros de altura, oferecendo uma excelente área livre para atividades com maior demanda de espaço vertical. Estrutura Modular: Material e Construção: A estrutura será autoportante e fabricada com travessas, colunas e vigas de alumínio de alta resistência, garantindo leveza e alta capacidade de carga. O sistema modular apresenta encaixes integrados para as lonas nas arestas da estrutura, permitindo uma vedação completa e segura, essencial para o controle das condições internas. Contraventamento e Estabilidade: A estabilidade será assegurada por cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e no teto da estrutura. Estes cabos serão distribuídos a cada 10 metros, garantindo a resistência adicional a forças horizontais e verticais, prevenindo deformações. As sapatas de fixação serão confeccionadas em chapa de aço carbono, e fixadas ao solo por meio de estacas ou parabolts, com possibilidade de tensionamento adicional utilizando cabos de aço 3/8" (cálculo de arrasto de 2.000 kg) ou outro sistema conforme avaliação técnica. Cobertura e Lonas: Características das Lonas: As lonas de cobertura são do tipo Lidervim 7000, com as seguintes características: Antimofo: Protege contra o crescimento de fungos e bolor, garantindo a durabilidade das lonas. Impermeáveis: Totalmente resistentes à água,</p>	40	



		<p>protegendo contra chuvas e condições climáticas adversas.</p> <p>Antichama: Atende às exigências de segurança contra incêndios, conforme as normas regulamentadoras.</p> <p>Blackout: Proporciona controle completo da luminosidade interna, ideal para eventos que requerem um ambiente controlado de luz.</p> <p>Cor: Branca, garantindo um ambiente claro e bem iluminado.</p> <p>Facilidade de Manuseio: As lonas laterais são de fácil abertura e fechamento, oferecendo flexibilidade de uso conforme a necessidade do evento.</p> <p>Qualidade e Manutenção:</p> <p>As lonas devem ser mantidas livres de furos, rasgos ou qualquer outro tipo de dano, garantindo a impermeabilidade e integridade ao longo do uso.</p> <p>Documentação Técnica e Conformidade:</p> <p>Laudos de Ensaio:</p> <p>Todos os materiais utilizados, especialmente as lonas, devem ser acompanhados de laudos de ensaio emitidos por laboratórios acreditados, com as informações sobre a resistência ao fogo, impermeabilidade e outros requisitos técnicos, conforme as normas da ABNT.</p> <p>Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT):</p> <p>O Contratado deverá apresentar a ART/RRT devidamente registrada, garantindo a responsabilidade técnica pelo projeto e execução, contendo:</p> <p>Especificação dos materiais empregados, com número de laudo de ensaio correspondente.</p> <p>ART/RRT de instalação e estabilidade estrutural de toda a montagem, incluindo a cobertura e lonas.</p> <p>ART/RRT adicional para o emprego de materiais de acabamento e revestimento.</p> <p>A ART/RRT também deve formalizar a responsabilidade técnica pela segurança e estabilidade de todas as etapas de montagem e desmontagem.</p> <p>Responsabilidade Técnica:</p> <p>O Contratado é responsável pela instalação, montagem e desmontagem da estrutura, garantindo que todas as fases do processo atendam às normas de segurança e estabilidade estrutural.</p> <p>A ART/RRT apresentada deverá formalizar a responsabilidade técnica por todos os aspectos da instalação, garantindo que a estrutura atenda a todos os requisitos legais e de segurança aplicáveis.</p>		
09	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência</p> <p>Área Total: 1.500 metros quadrados, com dimensões de 30m x 50m, ideal para eventos de médio porte.</p> <p>Vão Livre: A estrutura possui 30 metros de largura de boca livre, proporcionando grande espaço para a circulação e montagem de equipamentos.</p> <p>Vãos Mínimos: A estrutura será dividida em vãos de mínimo 5 metros de comprimento, garantindo flexibilidade no layout e na disposição dos espaços.</p> <p>Altura Mínima: 9 metros, proporcionando um ambiente</p>	15	



	<p>espaçoso e adequado para eventos que exigem altura.</p> <p>Estrutura Modular:</p> <p>Material e Construção:</p> <p>A estrutura será autoportante, com travessas, colunas e vigas de alumínio ou aço galvanizado de alta resistência, assegurando durabilidade e estabilidade. A estrutura modular apresenta um sistema de encaixe integrado para as lonas nas arestas, proporcionando vedação completa e resistência às condições climáticas adversas.</p> <p>Contraventamento e Estabilidade:</p> <p>A estabilidade da estrutura será garantida por cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e no teto da estrutura, com espaçamento de 20 metros entre os arcos. Isso proporcionará contraventamento eficiente contra esforços horizontais, reforçando a rigidez e a segurança da cobertura.</p> <p>As sapatas de fixação serão fabricadas em chapa de aço carbono e fixadas ao solo através de estacas ou parabolts, garantindo estabilidade adicional. Além disso, a estrutura pode ser tencionada por cabos de aço 3/8" (com cálculo de arrasto de 2.000 kg) ou outro sistema adequado, caso seja necessário, após avaliação técnica.</p> <p>Cobertura e Lonas:</p> <p>Características das Lonas:</p> <p>As lonas de cobertura são do tipo Lidervim 7000, com as seguintes especificações:</p> <p>Antimofo: Resistente ao crescimento de fungos, garantindo maior durabilidade.</p> <p>Impermeáveis: Garantem total proteção contra água e umidade, mantendo o ambiente seco.</p> <p>Antichama: Atende a todas as normas de segurança contra incêndios.</p> <p>Blackout: Proporciona total controle da luz, ideal para eventos que necessitam de um ambiente controlado.</p> <p>Cor: Branca, proporcionando uma boa luminosidade interna e aparência estética adequada.</p> <p>Facilidade de Manuseio: As lonas laterais podem ser facilmente abertas e fechadas, garantindo flexibilidade no uso conforme a necessidade do evento.</p> <p>Qualidade das Lonas:</p> <p>As lonas deverão estar em perfeitas condições, sem furos, rasgos ou qualquer tipo de avaria, assegurando a proteção e a estética do espaço.</p> <p>Documentação Técnica e Conformidade:</p> <p>Laudos de Ensaio:</p> <p>Todos os materiais utilizados, especialmente as lonas, devem ser acompanhados de laudos de ensaio emitidos por laboratórios acreditados, com informações sobre a resistência ao fogo, impermeabilidade e outros requisitos técnicos, conforme as normas da ABNT.</p> <p>Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT):</p> <p>O Contratado deverá apresentar a ART/RRT devidamente registrada, garantindo a responsabilidade técnica pelo projeto e execução, contendo:</p> <p>Especificação dos materiais empregados, com número de laudo de ensaio correspondente.</p>		
--	--	--	--



		<p>ART/RRT de instalação e estabilidade estrutural de toda a montagem, incluindo a cobertura e lonas. ART/RRT adicional para o emprego de materiais de acabamento e revestimento. A ART/RRT também deve formalizar a responsabilidade técnica pela segurança e estabilidade de todas as etapas de montagem e desmontagem. Responsabilidade Técnica: O Contratado é responsável pela instalação, montagem e desmontagem da estrutura, garantindo que todas as fases do processo atendam às normas de segurança e estabilidade estrutural. A ART/RRT apresentada deverá formalizar a responsabilidade técnica por todos os aspectos da instalação, garantindo que a estrutura atenda a todos os requisitos legais e de segurança aplicáveis.</p>		
10	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência Área Total: 4.000 metros quadrados, com dimensões de 40m x 100m, adequado para grandes eventos e atividades que demandam amplos espaços cobertos. Vão Livre: A estrutura dispõe de 40 metros de largura livre de boca, permitindo ampla flexibilidade no uso do espaço, ideal para instalações diversas. Vãos Mínimos: A estrutura será subdividida em vãos com mínimo de 5 metros de comprimento, proporcionando maior versatilidade na configuração do ambiente. Altura Mínima: A altura mínima de 9 metros oferece uma excelente capacidade para acomodar grandes volumes ou equipamentos de grande porte. Estrutura Modular: Material e Construção: A estrutura será autoportante, construída com travessas, colunas e vigas de alumínio ou aço galvanizado de alta resistência, garantindo durabilidade, resistência e estabilidade durante toda a utilização. O sistema de encaixe integrado das lonas nas arestas das colunas proporciona uma vedação completa, impedindo a entrada de água e garantindo maior segurança e conforto no ambiente coberto. Contraventamento e Estabilidade: A estrutura contará com cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e no teto, com espaçamento de 20 metros entre os arcos da estrutura. Isso assegura o contraventamento adequado para resistir a esforços horizontais, como ventos fortes, mantendo a rigidez e segurança da cobertura. As sapatas de fixação serão fabricadas em chapa de aço carbono, fixadas ao solo com estacas ou parabolts, proporcionando estabilidade adicional. A estrutura também poderá ser tensionada por cabos de aço 3/8" (com capacidade de arrasto de 2.000 kg), ou por outros métodos conforme necessidade, após avaliação técnica, garantindo resistência adicional a forças externas. Cobertura e Lonas:</p>	10	



		<p>Características das Lonas: As lonas de cobertura são fabricadas do tipo Lidervim 7000, com as seguintes especificações: Antimofo: Tratamento especial para prevenir o desenvolvimento de fungos, aumentando a durabilidade da lona. Impermeáveis: Oferecem total proteção contra a infiltração de água, mantendo o ambiente seco e adequado. Antichama: Conformidade com as normas de segurança contra incêndio, retardando a propagação de chamas. Blackout: As lonas são opacas, bloqueando a entrada de luz e proporcionando controle total da luminosidade interna. Cor: Branca, proporcionando estética limpa e boa reflexão de luz, o que é ideal para ambientes internos de grandes dimensões. Facilidade de Manuseio: As lonas laterais podem ser facilmente abertas ou fechadas, oferecendo flexibilidade para controlar o ambiente conforme as necessidades do evento. Qualidade das Lonas: As lonas deverão ser entregues em perfeitas condições, sem furos, rasgos ou quaisquer avarias que possam comprometer a sua funcionalidade e aparência. Documentação Técnica e Conformidade: Laudos de Ensaio: Todas as lonas utilizadas devem ser acompanhadas de laudos de ensaio emitidos por laboratórios acreditados, incluindo a certificação de propriedades como resistência ao fogo, impermeabilidade, antimicrobianas e blackout, conforme as normas e regulamentações da ABNT. Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deverá apresentar a ART/RRT devidamente registrada, com: Especificação dos materiais utilizados, acompanhados dos números dos laudos de ensaio correspondentes. ART/RRT de instalação e estabilidade estrutural para garantir a integridade de todas as fases da montagem, incluindo a cobertura e a fixação da estrutura. ART/RRT adicionais para o emprego de materiais de acabamento, revestimento e lonas de cobertura específicas. A ART/RRT assegura a responsabilidade técnica pela instalação, montagem, segurança e estabilidade de toda a estrutura, conforme as normas legais e de segurança aplicáveis. Responsabilidade Técnica: O Contratado é responsável pela montagem, instalação e desmontagem da estrutura, garantindo que todas as etapas atendam aos requisitos de segurança, estabilidade estrutural e conformidade com as normas técnicas.</p>		
11	01 Serviço	<p>Locação de Pavilhão Modular - Estrutura de Alta Resistência Área Total: 2.500 metros quadrados, com dimensões de</p>	10	



	<p>50m x 50m, adequadas para eventos de grande porte e outras necessidades que exigem cobertura ampla e segura.</p> <p>Vão Livre: A estrutura oferece 50 metros de largura livre de boca, permitindo a máxima flexibilidade de uso do espaço.</p> <p>Vãos Mínimos: A cobertura será subdividida em vãos com mínimo de 5 metros de comprimento, otimizando a distribuição do espaço interno.</p> <p>Altura Mínima: A altura mínima de 9 metros garante a possibilidade de acomodar grandes volumes e equipamentos, proporcionando amplo espaço livre.</p> <p>Estrutura Modular:</p> <p>Material e Construção:</p> <p>A estrutura é autoportante e construída com travessas, colunas e vigas fabricadas em alumínio ou aço galvanizado, materiais de alta resistência, que garantem a durabilidade e a estabilidade da estrutura ao longo do tempo.</p> <p>O sistema de encaixe integrado das lonas nas arestas da estrutura assegura uma vedação completa, impedindo a entrada de água e garantindo a proteção contra intempéries, além de contribuir para a estética e segurança do pavilhão.</p> <p>Contraventamento e Estabilidade:</p> <p>A estrutura será equipada com cabos de aço dispostos em “X” nas laterais e no teto, com espaçamento mínimo de 20 metros entre os arcos, para garantir o travamento e contraventamento adequado. Esse sistema previne movimentos indesejados da estrutura, aumentando a estabilidade em condições adversas de vento e outras forças externas.</p> <p>Sapatas de fixação em chapa de aço carbono serão fixadas ao solo por estacas ou parabolts, proporcionando segurança adicional.</p> <p>A estrutura também poderá ser tensionada por cabos de aço 3/8” (com capacidade de arrasto de 2.000 kg) ou por outro método recomendado após avaliação técnica, garantindo maior resistência ao movimento de forças externas.</p> <p>Cobertura e Lonas:</p> <p>Características das Lonas:</p> <p>As lonas de cobertura são do tipo Lidervim 7000, que atendem aos mais altos padrões de qualidade e segurança, com as seguintes características:</p> <p>Antimofo: Tratamento para evitar o crescimento de fungos e bolores, prolongando a vida útil do material e mantendo o ambiente saudável.</p> <p>Impermeáveis: Garantem total proteção contra a infiltração de água, mantendo o ambiente coberto seco e adequado.</p> <p>Antichama: Conformidade com normas de segurança contra incêndio, com retardamento de propagação de chamas.</p> <p>Blackout: Material opaco, que bloqueia a luz externa, proporcionando controle total da luminosidade interna.</p> <p>Cor: Branca, o que favorece a estética do ambiente e a</p>		
--	---	--	--



		<p>reflexão de luz, além de ser adequado para diversas aplicações internas.</p> <p>Facilidade de Manuseio: As lonas laterais possuem sistema de abertura e fechamento, permitindo ajustes rápidos de acordo com as necessidades do evento ou uso.</p> <p>Qualidade das Lonas: As lonas deverão ser entregues em perfeitas condições, sem furos, rasgos ou danos que possam comprometer sua eficácia e aparência. A manutenção da integridade das lonas será responsabilidade do contratado durante toda a locação.</p> <p>Documentação Técnica e Conformidade: Laudos de Ensaio: As lonas devem ser acompanhadas de laudos de ensaio emitidos por laboratórios acreditados, incluindo certificações que atestem a resistência ao fogo, impermeabilidade, resistência a fungos e blackout, conforme as normas vigentes da ABNT.</p> <p>Anotação de Responsabilidade Técnica (ART) ou Registro de Responsabilidade Técnica (RRT): O Contratado deve apresentar a ART/RRT devidamente registrada, que deve incluir: Especificação dos materiais empregados, acompanhados dos números de laudos de ensaio correspondentes. ART/RRT da instalação e estabilidade estrutural para garantir a integridade da montagem e desmontagem de toda a estrutura. ART/RRT dos materiais de acabamento, revestimentos e lonas de cobertura, garantindo a conformidade com as normas de segurança e qualidade.</p> <p>Responsabilidade Técnica: A ART/RRT formaliza a responsabilidade técnica do contratado por todas as etapas de instalação, segurança e estabilidade da estrutura, atendendo às exigências legais e de segurança, conforme as normas aplicáveis.</p>		
		Valor Global por diária ref. ao Lote 13		R\$

LOTE 14 - TRIO ELÉTRICO PEQUENO E MÉDIO PORTE

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Diárias	Valor do item por dia (R\$)
01	01 Serviço	<p>Características Técnicas de Caminhão Trio Elétrico de Pequeno Porte</p> <p>1. Estrutura e Dimensões: Tipo de veículo: Caminhão $\frac{3}{4}$ ou similar, adaptado para trio elétrico. Comprimento: Aproximadamente 6 a 8 metros. Largura: 2,50 metros. Altura total: 3,60 metros, incluindo cobertura para proteção dos equipamentos e da equipe. Chassi reforçado para suportar a estrutura de som e iluminação. Carroceria adaptada para suportar a instalação de</p>	30	



	<p>equipamentos de áudio e iluminação, com pisos e laterais reforçados. Acesso seguro por meio de escadas laterais e traseiras com corrimão.</p> <p>2. Equipamentos de Som: Mesa de som: 12 a 16 canais, com 02 auxiliares, marca Yamaha, Ciclotron ou similar. Equalizador: 32 bandas, DBX, Yamaha ou similar. Processador digital de áudio: Behringer, DBX ou similar. Sistema de reprodução: 01 par de CDJ 200 ou superior. Mixer profissional para controle de áudio. Microfones: 04 microfones sem fio. 08 a 12 microfones com fio para uso em apresentações ao vivo. Caixas acústicas: 08 drivers de titânio de 150W, RCF, Oversound ou similar. 16 a 20 falantes de 12" de 400W, para médios e agudos. 06 a 08 falantes de 18" de 800W, para graves potentes.</p> <p>3. Sistema de Energia: Grupo gerador a diesel: 12,5 kVA a 30 kVA, dependendo da demanda de equipamentos. Reservatório de combustível: Capacidade para operação contínua de 6 a 8 horas. Cabeamento dimensionado para evitar perda de energia e garantir segurança elétrica.</p> <p>4. Estrutura de Iluminação e Comunicação Visual: Painéis de LED opcionais para exibição de mensagens e efeitos visuais. Telas ortofônicas distribuídas estrategicamente: Laterais: 1,40m x 3,60m. Traseira: 1,61m x 2,15m. Painéis adicionais de lona Night in Day, para comunicação visual mesmo sob luz intensa.</p> <p>5. Equipe Técnica Necessária: 01 motorista especializado, treinado para condução segura em eventos. 01 DJ profissional para operação do som e animação do evento. 01 técnico de áudio responsável pela configuração e operação dos equipamentos. 02 ajudantes para suporte na montagem, desmontagem e operação do trio elétrico.</p> <p>6. Segurança e Normas Técnicas: Sistema de aterramento conforme normas da ABNT. Estrutura reforçada para resistir a vibrações e impactos durante a operação. Extintores de incêndio de fácil acesso, conforme normas de segurança. Iluminação de emergência para operação noturna ou em situações adversas.</p>		
--	--	--	--



02	01 Serviço	<p>Características Técnicas de Caminhão Trio Elétrico de Médio Porte</p> <p>1. Estrutura e Dimensões: Tipo de veículo: Caminhão toco ou truck adaptado para trio elétrico. Comprimento: 8 a 12 metros. Largura: 2,50 a 2,80 metros. Altura total: 3,80 a 4,20 metros, incluindo cobertura para proteção da equipe e equipamentos. Plataforma reforçada, projetada para suportar equipamentos de som e iluminação. Sistema de acesso seguro, com escadas laterais e traseiras, equipadas com corrimão. Área para apresentações com espaço para DJ, músicos e convidados.</p> <p>2. Equipamentos de Som: Mesa de som: 16 a 24 canais, com 02 a 04 auxiliares, marcas como Yamaha, Cíclotron ou similar. Equalizador: 32 bandas, DBX, Yamaha ou similar. Processador digital de áudio: Behringer, DBX ou similar, para otimização sonora. Sistema de reprodução: 01 par de CDJ 900 ou superior. Mixer profissional para controle de áudio. Microfones: 06 microfones sem fio. 12 a 16 microfones com fio, para apresentações ao vivo. Caixas acústicas: 12 drivers de titânio de 150W, RCF, Oversound ou similar. 24 falantes de 12" de 400W, para médios e agudos. 12 falantes de 18" de 800W, para graves potentes. 04 subwoofers de alta potência, garantindo profundidade sonora.</p> <p>3. Sistema de Energia: Grupo gerador a diesel: 30 kVA a 50 kVA, dependendo da demanda de equipamentos. Reservatório de combustível: Capacidade para operação contínua de 8 a 12 horas. Sistema de distribuição elétrica segura, com cabeamento reforçado e aterramento adequado.</p> <p>4. Estrutura de Iluminação e Comunicação Visual: Painéis de LED de alta definição para exibição de mensagens e efeitos visuais. Telas ortofônicas estrategicamente distribuídas: Laterais: 1,80m x 4,00m. Traseira: 2,00m x 2,50m. Painéis em lona Night in Day, garantindo visibilidade mesmo sob forte iluminação. Sistema de iluminação cênica com refletores de LED RGB, strobo e moving heads.</p> <p>5. Equipe Técnica Necessária: 01 motorista profissional, treinado para condução segura em eventos. 01 DJ profissional para operação do som e animação. 01 operador técnico de áudio responsável pela qualidade sonora.</p>	10	
----	---------------	--	----	--



		02 assistentes técnicos para montagem, desmontagem e operação dos equipamentos. 6. Segurança e Normas Técnicas: Sistema de aterramento elétrico conforme normas da ABNT. Estrutura reforçada para suportar vibrações e impactos. Extintores de incêndio estratégicos para emergências. Iluminação de emergência, garantindo segurança em qualquer situação.		
		Valor Global por diária ref. ao Lote 14		R\$

LOTE 15: FECHAMENTO EM LYCRA NAS ESTRUTURAS METÁLICAS

Item	Unid.	Descrição dos Serviços	Quant. Total de Serviço	Valor do item por serviço (R\$)
01	01 Serviço	<p>Fechamento em lycra para estruturas metálicas em eventos</p> <p>1. Finalidade e Aplicação: Fechamento em lycra para revestimento estético e funcional de estruturas metálicas em eventos, proporcionando acabamento visual sofisticado, ocultação de componentes estruturais e melhoria na ambientação do espaço.</p> <p>2. Quantidade: 2.000,00 m²</p> <p>3. Características do Material: Tipo de tecido: Lycra de alta qualidade, com elasticidade bidirecional para melhor ajuste à estrutura. Composição: Poliéster e elastano, garantindo resistência e durabilidade. Densidade: 250 g/m² ou superior, proporcionando excelente cobertura. Cores disponíveis: Branco, preto ou conforme necessidade do evento. Acabamento: Costura reforçada nas bordas para evitar desgaste e rasgos.</p> <p>4. Propriedades Técnicas: Elasticidade: Adaptação eficiente a diferentes formatos e dimensões das estruturas metálicas. Resistência: Material resistente a tração, garantindo estabilidade durante o evento. Tratamento especial: Antichama (conforme normas de segurança contra incêndios – ABNT NBR 16625 e IT-10/2011). Impermeabilização leve para proteção contra umidade. Antimofo, garantindo conservação em diferentes condições climáticas. Fixação: Sistema de amarração com ilhós metálicos e cordões elásticos ou velcros de alta aderência. Opção de encaixe por tensionamento nos perfis estruturais.</p> <p>5. Dimensões e Ajustes: Tamanhos personalizados, de acordo com o projeto do evento.</p>	15	



		<p>Painéis confeccionados sob medida, garantindo perfeito encaixe na estrutura. Opção de fechamento total ou parcial, conforme necessidade do ambiente.</p> <p>6. Benefícios do Uso: Melhoria estética, criando um ambiente mais elegante e profissional. Ocultação de cabos, equipamentos e estruturas metálicas aparentes. Facilidade na montagem e desmontagem, garantindo agilidade no evento. Alta resistência e durabilidade, suportando condições adversas. Conformidade com normas de segurança, atendendo requisitos técnicos exigidos.</p> <p>7. Aplicações Comuns: Camarotes, palcos e backstage. Fechamento lateral de estruturas metálicas em pavilhões e estandes. Decoração de ambientes em eventos corporativos e culturais. Ocultação de equipamentos e painéis técnicos.</p>		
02	01 Serviço	<p>Fechamento em lycra para estruturas metálicas em eventos</p> <p>1. Finalidade e Aplicação: Fechamento em lycra para revestimento estético e funcional de estruturas metálicas em eventos, proporcionando acabamento visual sofisticado, ocultação de componentes estruturais e melhoria na ambientação do espaço.</p> <p>2. Quantidade: 1.500,00 m²</p> <p>3. Características do Material: Tipo de tecido: Lycra de alta qualidade, com elasticidade bidirecional para melhor ajuste à estrutura. Composição: Poliéster e elastano, garantindo resistência e durabilidade. Densidade: 250 g/m² ou superior, proporcionando excelente cobertura. Cores disponíveis: Branco, preto ou conforme necessidade do evento. Acabamento: Costura reforçada nas bordas para evitar desgaste e rasgos.</p> <p>4. Propriedades Técnicas: Elasticidade: Adaptação eficiente a diferentes formatos e dimensões das estruturas metálicas. Resistência: Material resistente a tração, garantindo estabilidade durante o evento. Tratamento especial: Antichama (conforme normas de segurança contra incêndios – ABNT NBR 16625 e IT-10/2011). Impermeabilização leve para proteção contra umidade. Antimofo, garantindo conservação em diferentes condições climáticas. Fixação: Sistema de amarração com ilhós metálicos e cordões elásticos ou velcros de alta aderência. Opção de encaixe por tensionamento nos perfis</p>	15	



		<p>estruturais.</p> <p>5. Dimensões e Ajustes: Tamanhos personalizados, de acordo com o projeto do evento. Painéis confeccionados sob medida, garantindo perfeito encaixe na estrutura. Opção de fechamento total ou parcial, conforme necessidade do ambiente.</p> <p>6. Benefícios do Uso: Melhoria estética, criando um ambiente mais elegante e profissional. Ocultação de cabos, equipamentos e estruturas metálicas aparentes. Facilidade na montagem e desmontagem, garantindo agilidade no evento. Alta resistência e durabilidade, suportando condições adversas. Conformidade com normas de segurança, atendendo requisitos técnicos exigidos.</p> <p>7. Aplicações Comuns: Camarotes, palcos e backstage. Fechamento lateral de estruturas metálicas em pavilhões e estandes. Decoração de ambientes em eventos corporativos e culturais. Ocultação de equipamentos e painéis técnicos.</p>		
03	01 Serviço	<p>Fechamento em lycra para estruturas metálicas em eventos</p> <p>1. Finalidade e Aplicação: Fechamento em lycra para revestimento estético e funcional de estruturas metálicas em eventos, proporcionando acabamento visual sofisticado, ocultação de componentes estruturais e melhoria na ambientação do espaço.</p> <p>2. Quantidade: 1.000,00 m2</p> <p>3. Características do Material: Tipo de tecido: Lycra de alta qualidade, com elasticidade bidirecional para melhor ajuste à estrutura. Composição: Poliéster e elastano, garantindo resistência e durabilidade. Densidade: 250 g/m² ou superior, proporcionando excelente cobertura. Cores disponíveis: Branco, preto ou conforme necessidade do evento. Acabamento: Costura reforçada nas bordas para evitar desgaste e rasgos.</p> <p>4. Propriedades Técnicas: Elasticidade: Adaptação eficiente a diferentes formatos e dimensões das estruturas metálicas. Resistência: Material resistente a tração, garantindo estabilidade durante o evento. Tratamento especial: Antichama (conforme normas de segurança contra incêndios – ABNT NBR 16625 e IT-10/2011). Impermeabilização leve para proteção contra umidade. Antimofo, garantindo conservação em diferentes condições climáticas.</p>	15	



		<p>Fixação: Sistema de amarração com ilhós metálicos e cordões elásticos ou velcros de alta aderência. Opção de encaixe por tensionamento nos perfis estruturais.</p> <p>5. Dimensões e Ajustes: Tamanhos personalizados, de acordo com o projeto do evento. Painéis confeccionados sob medida, garantindo perfeito encaixe na estrutura. Opção de fechamento total ou parcial, conforme necessidade do ambiente.</p> <p>6. Benefícios do Uso: Melhoria estética, criando um ambiente mais elegante e profissional. Ocultação de cabos, equipamentos e estruturas metálicas aparentes. Facilidade na montagem e desmontagem, garantindo agilidade no evento. Alta resistência e durabilidade, suportando condições adversas. Conformidade com normas de segurança, atendendo requisitos técnicos exigidos.</p> <p>7. Aplicações Comuns: Camarotes, palcos e backstage. Fechamento lateral de estruturas metálicas em pavilhões e estandes. Decoração de ambientes em eventos corporativos e culturais. Ocultação de equipamentos e painéis técnicos.</p>		
04	01 Serviço	<p>Fechamento em lycra para estruturas metálicas em eventos</p> <p>1. Finalidade e Aplicação: Fechamento em lycra para revestimento estético e funcional de estruturas metálicas em eventos, proporcionando acabamento visual sofisticado, ocultação de componentes estruturais e melhoria na ambientação do espaço.</p> <p>2. Quantidade: 500,00 m²</p> <p>3. Características do Material: Tipo de tecido: Lycra de alta qualidade, com elasticidade bidirecional para melhor ajuste à estrutura. Composição: Poliéster e elastano, garantindo resistência e durabilidade. Densidade: 250 g/m² ou superior, proporcionando excelente cobertura. Cores disponíveis: Branco, preto ou conforme necessidade do evento. Acabamento: Costura reforçada nas bordas para evitar desgaste e rasgos.</p> <p>4. Propriedades Técnicas: Elasticidade: Adaptação eficiente a diferentes formatos e dimensões das estruturas metálicas. Resistência: Material resistente a tração, garantindo estabilidade durante o evento. Tratamento especial: Antichama (conforme normas de segurança contra</p>	30	



	<p>incêndios – ABNT NBR 16625 e IT-10/2011). Impermeabilização leve para proteção contra umidade. Antimofo, garantindo conservação em diferentes condições climáticas. Fixação: Sistema de amarração com ilhós metálicos e cordões elásticos ou velcros de alta aderência. Opção de encaixe por tensionamento nos perfis estruturais. 5. Dimensões e Ajustes: Tamanhos personalizados, de acordo com o projeto do evento. Painéis confeccionados sob medida, garantindo perfeito encaixe na estrutura. Opção de fechamento total ou parcial, conforme necessidade do ambiente. 6. Benefícios do Uso: Melhoria estética, criando um ambiente mais elegante e profissional. Ocultação de cabos, equipamentos e estruturas metálicas aparentes. Facilidade na montagem e desmontagem, garantindo agilidade no evento. Alta resistência e durabilidade, suportando condições adversas. Conformidade com normas de segurança, atendendo requisitos técnicos exigidos. 7. Aplicações Comuns: Camarotes, palcos e backstage. Fechamento lateral de estruturas metálicas em pavilhões e estandes. Decoração de ambientes em eventos corporativos e culturais. Ocultação de equipamentos e painéis técnicos.</p>		
	<p>Valor Global por serviço ref. ao Lote 15</p>		<p>R\$</p>

3.1. CABE À EMPRESA CONTRATADA FORNECER:

3.1.1. Habilitação Econômico-Financeira

I - Certidão negativa de feitos sobre falência, em vigor, expedida pelo distribuidor da sede da pessoa jurídica. Na hipótese da apresentação de certidão positiva, a licitante deverá demonstrar seu Plano de Recuperação, homologada pelo juízo competente e em plena vigor, apto a comprovar sua viabilidade econômico-financeira.

As certidões que não expressarem o prazo de validade deverão ter a data de expedição não superior a 60 (sessenta) dias.

II - Balanço patrimonial, demonstrações financeiras dos 02 (dois) últimos exercícios fiscais já exigíveis e apresentados na forma da lei, devidamente assinados pelo contador responsável, comprovado através de publicação ou devidamente arquivado em seus órgãos de competência, que comprovem a boa situação financeira da empresa, com vistas aos compromissos que terá que



assumir caso lhe seja adjudicado o objeto licitado, vedada a sua substituição por balancetes ou balanços provisórios, podendo ser atualizados por índices oficiais quando encerrados há mais de 03 (três) meses da data de apresentação da proposta.

III – Apresentação dos índices contábeis, atestando a boa situação financeira da empresa. Caso a licitante tenha sido constituída dentro de um período menor do estipulado no item anterior, os documentos limitar-se-ão ao do último exercício.

- Liquidez Geral - LG

$$LG = (AC + RLP) / (PC + ELP) \Rightarrow \text{maior ou igual a } 1,50$$

- Liquidez Corrente – LC

$$LC = (AC / PC) \Rightarrow \text{maior ou igual a } 1,50$$

- Grau de Endividamento – GE

$$GE = (PC + ELP) / AT \Rightarrow \text{menor ou igual a } 0,50$$

onde:

AC = Ativo Circulante

PC = Passivo Circulante

RLP = Realizável a Longo Prazo

ELP = Exigível a Longo Prazo

AT = Ativo Total.

IV - Comprovação de Capital Social integralizado e registrado na Junta Comercial do Estado da Sede da licitante, igual ou superior a 10% (dez por cento) do valor estimado por lote, através da apresentação do contrato social ou última alteração contratual, acompanhado da Certidão Simplificada expedida pela Junta Comercial do Estado da sede da licitante.

3.1.2. Qualificação Técnico-Profissional e Técnico-Operacional

I - Apresentação de profissional, devidamente registrado no conselho profissional competente, detentor de atestado de responsabilidade técnica por execução de serviço de características semelhantes ao do objeto, para fins de contratação, mediante comprovação de vínculo com a licitante, (CAT).

II - Certidões ou atestados, regularmente emitidos pelo conselho profissional competente, que demonstrem capacidade operacional da licitante na execução de serviços similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior ao do objeto, por meio de certidão de acervo operacional (CAO) ou ART (nome da licitante).

III - Indicação do pessoal técnico, das instalações e do aparelhamento adequados e disponíveis para a realização do objeto da licitação, bem como da qualificação de cada membro da equipe técnica que se responsabilizará pelos trabalhos, com indicação de no mínimo 3 profissionais e apresentação dos respectivos certificados relacionados às Normas Regulamentadoras (NR).



IV - Registro ou inscrição, da licitante e de seus responsáveis técnicos, sendo necessário engenheiro civil, engenheiro elétrico e técnico ou engenheiro de segurança do trabalho, na entidade profissional competente, sendo a exigência do profissional técnico em conformidade com cada lote a ser licitado.

V - Apresentar laudo de aferimento de teste de carga, autorizado pelo Inmetro dos seguintes itens: palco, camarote e arquibancada.

VI - No caso de empresa(s) que for (em) de outro estado, deverá (ao) validar (em) as certidões com o visto do CREA – SP ou CAU – SP.

VII - Os documentos expedidos pela Internet poderão ser apresentados em forma original ou cópia reprográfica sem autenticação. Entretanto, estarão sujeitos a verificação de sua autenticidade por meio de consulta realizada pelo Pregoeiro.

VIII - Todos os documentos apresentados deverão ser correspondentes à matriz ou à filial (razão social e CNPJ) da empresa que ora se habilita para este certame licitatório.

Entretanto, serão aceitos para efeito de habilitação documentos emitidos em nome da matriz e válido para todas as filiais, desde que esta condição esteja expressa.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (art.6º, XXIII, alínea ‘d’, da Lei nº 14.133/21

4.1 - A contratação deverá observar os seguintes requisitos:

4.1.1 - Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.1.2 - Não haverá exigência da garantia da contratação dos arts. 96 e seguintes da Lei nº 14.133/21.

5. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO (arts.6º, XXIII, Alínea “e” e 140, §1º, inciso II, da Lei nº 14.133/2021)

Os serviços serão realizados em diversos períodos durante o ano, conforme cronograma a ser definido para cada evento.

5.1 - Os serviços e equipamentos serão recebidos provisoriamente, no local de instalação, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

5.2 - Os serviços e equipamentos poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.3 - Os serviços e equipamentos serão recebidos definitivamente no prazo de 05 (cinco) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

5.4 - O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela



segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita entrega do contratado.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO (art.6º, XXIII, alínea“f” da Lei nº 14.133/21)

6.1 - ROTINAS DE FISCALIZAÇÃO CONTRATUAL

6.1.1 - O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (Lei nº 14.133/2021, art. 115, *caput*).

6.1.2 - Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (Lei nº 14.133/2021, art. 115, §5º).

6.1.3 - A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133/2021, art. 117, *caput*).

6.1.4 - O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, determinando o que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §1º);

6.1.4-1 - O fiscal do contrato informará a seus superiores, em tempo hábil para a adoção das medidas convenientes, a situação que demandar decisão ou providência que ultrapasse sua competência (Lei nº 14.133/2021, art. 117, §2º);

6.1.5 - O contratado deverá manter preposto aceito pela Administração no local do serviço para representá-lo na execução do contrato. (Lei nº 14.133/2021, art. 118).

6.1.5.1 - A indicação ou a manutenção do preposto da empresa poderá ser recusada pelo órgão ou entidade, desde que devidamente justificada, devendo a empresa designar outro para o exercício da atividade (IN 5, art. 44, §1º);

6.1.6 - O contratado será obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de sua execução ou de materiais nela empregados (Lei nº 14.133/2021, art. 119);

6.1.7 - O contratado será responsável pelos danos causados diretamente à Administração ou a terceiros em razão da execução do contrato, e não excluirá nem reduzirá essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento pelo contratante (Lei nº. 14.133/2021, art. 120);

6.1.8 - Somente o contratado será responsável pelos encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais resultantes da execução do contrato. (Lei nº. 14.133/2021, art. 120);

6.1.8.1 - A inadimplência do contrato em relação aos encargos trabalhistas, fiscais e comerciais não transferirá à Administração a responsabilidade pelo seu pagamento e não poderá onerar o objeto do contrato (Lei nº 14.133/2021, art. 121, §1º).



7. FISCALIZAÇÃO E CONTROLE DE QUALIDADE

A Prefeitura Municipal de Ilha Comprida deve realizar fiscalização rigorosa, com inspeções nas seguintes fases:

✓ **Antes do evento**

Verificação de ARTs e laudos técnicos;
Inspeção dos EPIs e equipamentos;
Conferência de ancoragem estrutural;

✓ **Durante o evento**

Monitoramento de ruídos e vibração;
Teste de iluminação de emergência;
Inspeção de acessibilidade;

✓ **Após o evento**

Avaliação de desmontagem segura;
Relatório de danos e conformidade;

A execução de eventos municipais exige rigor técnico, com estruturas robustas, segurança operacional e cumprimento das normas técnicas e regulamentadoras.

Para garantir conformidade legal e segurança, a empresa contratada deve:

- ✓ Apresentar toda a documentação técnica (ARTs, laudos, certificações);
- ✓ Utilizar equipamentos normatizados (carga estrutural, elétrica, acústica);
- ✓ Treinar e qualificar a equipe (NR 10, NR 18, NR 35);
- ✓ Implementar protocolos de segurança e fiscalização.

Com este nível de detalhamento, a Prefeitura terá controle total sobre a execução dos serviços, garantindo segurança, eficiência e qualidade nos eventos municipais.

8. CRITÉRIO DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO

8.1 - Os pagamentos serão realizados após a entrega dos relatórios dos serviços realizados.

8.2 - A Contratada deverá apresentar a Nota Fiscal Eletrônica, indicando o número da conta corrente, agência e banco, que será atestada pelo Responsável pela pasta solicitante ou pelo servidor expressamente designado;

8.3 - O pagamento será efetuado em 10 (dez) dias, através de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicado pelo Contratado.

8.4 - No caso de incorreção nos documentos apresentados, inclusive na nota fiscal/fatura, serão devolvidos à Contratada para as correções necessárias, não respondendo a Contratante por quaisquer encargos resultantes de atraso na liquidação dos pagamentos correspondentes, quando este se der por culpa da contratada;

8.5 - A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da



regularidade fiscal, social e trabalhista, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais.

9. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR (art.6º, inciso XXIII, alínea 'h', da Lei nº 14.133/2021)

O fornecedor será selecionado por meio da realização de SRP (SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇO), na forma presencial, com fundamento na hipótese do art. 82, inciso II da Lei n.º 14.133/2021, que culminará com a seleção da proposta de **Menor Preço Global da diária por Lote**.

As exigências de habilitação jurídica, fiscal, social e trabalhista são as usuais para a generalidade dos objetos, conforme disciplinado.

Os critérios de habilitação econômico-financeira a serem atendidos pelo fornecedor estão previstos no Edital de Licitação.

10. LOCAIS DE INSTALAÇÃO

Os locais de execução dos serviços serão definidos pela Prefeitura Municipal de Ilha Comprida e comunicados à CONTRATADA com a devida antecedência, garantindo o planejamento e a organização necessária para a adequada prestação dos serviços.

11. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- a) Fornecer, montar e desmontar toda a infraestrutura temporária especificada neste Termo de Referência e no edital, incluindo equipamentos, materiais e mão de obra necessária, garantindo a segurança e o perfeito funcionamento de todos os itens.
- b) Assegurar a qualidade, segurança e pleno funcionamento de todos os equipamentos e estruturas, em conformidade com as normas técnicas vigentes e as especificações estabelecidas neste Termo de Referência. Quando aplicável, providenciar e apresentar laudos técnicos e Responsabilidade Técnica (ARTs ou RRTs) ambas recolhidas e com a emissão definitiva, não sendo aceito o documento provisório, garantindo a regularidade e a segurança das instalações.
- c) Cumprir rigorosamente os cronogramas de cada evento, realizando a montagem, operação e desmontagem dentro dos prazos, incluindo a remoção completa de todos os equipamentos e materiais após o término.
- d) Disponibilizar mão de obra qualificada e devidamente treinada para a montagem, operação e desmontagem das estruturas, incluindo técnicos, operadores e auxiliares, os quais deverão estar uniformizados, identificados e equipados com todos os Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) e Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs) exigidos pelas normas vigentes. O objetivo é garantir a segurança e a integridade de todos os profissionais envolvidos na execução dos serviços.
- e) Todos os custos direta ou indiretamente relacionados à prestação dos serviços serão de inteira e



exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, incluindo, mas não se limitando a, despesas com mão de obra, materiais, equipamentos, EPIs, EPCs, transporte, alimentação, combustível, encargos administrativos, operacionais, financeiros, tributários, trabalhistas e quaisquer outros custos inerentes à execução do contrato, sem ônus adicional para a CONTRATANTE.

- f) Responsabilizar-se pela manutenção preventiva e corretiva de todos os equipamentos durante a locação, realizando reparos necessários com agilidade e sem custos adicionais para a Contratante. Manter equipe técnica disponível para suporte durante os eventos.
- g) Realizar vistorias e testes prévios em todos os equipamentos antes da instalação, assegurando seu perfeito funcionamento e segurança.
- h) Gerenciar a logística de transporte, carga e descarga, garantindo a integridade e segurança dos equipamentos e materiais.
- i) Manter comunicação contínua com a Prefeitura, mantendo-a informada sobre o andamento dos serviços, e apresentar relatórios periódicos de execução sempre que solicitado ou quando necessário, garantindo a transparência e o acompanhamento efetivo das atividades.
- j) Manter as áreas de trabalho limpas e organizadas durante a montagem, operação e desmontagem, removendo todos os resíduos gerados.
- k) Assumir total responsabilidade por eventuais danos materiais e/ou pessoais causados a terceiros ou à Prefeitura em decorrência da execução dos serviços, bem como por todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais relativos aos seus funcionários, isentando a CONTRATANTE de qualquer ônus ou obrigação.
- l) Além disso, responder integralmente por quaisquer prejuízos resultantes da prestação dos serviços, adotando as medidas necessárias para reparação imediata dos danos causados.
- m) Não subcontratar nenhuma parte dos serviços, exceto com autorização prévia e expressa da Prefeitura.
- n) Cumprir todas as legislações aplicáveis, incluindo normas de segurança do trabalho e regulamentações ambientais.

12. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

11.1. Para a plena realização do objeto deste contrato, a Prefeitura obriga-se a:

- a) Fornecer à Contratada, em tempo hábil, as diretrizes e demais informações necessárias à sua execução;
- b) Efetuar os pagamentos devidos, de acordo como estabelecido neste contrato;
- c) Exercer a fiscalização dos serviços, por técnicos especialmente designados.

13. DAS INFRAÇÕES E SANÇÕES APLICÁVEIS

12.1. Aplica-se o previsto na Lei 14.133, de 1º de abril de 2021;



14. CONSIDERAÇÕES GERAIS

O Município de Ilha Comprida/SP alerta todas as empresas licitantes interessadas neste certame que aplicará as penalidades cabíveis, nos termos da Lei nº 14.133/2021, às que descumprirem as condições estabelecidas no Termo de Referência e no Edital que rege a contratação do objeto em questão.

Dessa forma, as empresas interessadas em participar da licitação deverão apresentar suas propostas e lances de maneira clara e responsável, garantindo a capacidade de cumprir integralmente as obrigações contratuais, conforme especificado no edital e seus anexos, dentro dos prazos, preços e padrões de qualidade exigidos.

Sendo assim, reforçamos a necessidade de que as propostas sejam apresentadas de maneira responsável e fundamentada, evitando a redução de preços sem a plena certeza do cumprimento integral das obrigações pactuadas. Essa conduta visa prevenir eventuais problemas futuros tanto para o Município quanto para as empresas contratadas.

Ressalta-se que a prática de infração administrativa, nos termos da legislação vigente e das disposições deste edital, sujeitará o licitante às penalidades cabíveis caso, por dolo ou culpa:

- ✓ Deixar de apresentar a documentação exigida para o certame ou qualquer outro documento solicitado pelo Agente de Contratação ou pela Comissão durante o procedimento licitatório;
- ✓ Não manter a proposta apresentada, salvo em caso de fato superveniente devidamente justificado, especialmente se:

Deixar de enviar a proposta correspondente ao último lance ofertado ou à negociação realizada;

- ✓ Recusar-se a fornecer o detalhamento da proposta, quando exigido;
- ✓ Solicitar desclassificação após o encerramento da fase competitiva; ou
- ✓ Apresentar proposta em desacordo com as exigências do edital.

A metodologia utilizada para parametrização do valor estimado será realizada através de pesquisa mercadológica junto a fornecedores dos referidos serviços/produtos, mediante solicitação formal de cotação de preços, visto que, na entrega do serviços/produtos já estarão inclusos todas as despesas referente ao transporte, encargos, pessoal, alimentação, hospedagem, etc.,

Informamos ainda que, o quantitativo requisitado levou-se em consideração o atendimento das necessidades inerentes ao uso desse tipo de serviços/produtos, nesse sentido, a estimativa solicitada e sua provável utilização de forma parcial foram baseadas em planejamento com base nas necessidades demandadas ano a ano.

Para garantir a adequada montagem e desmontagem das estruturas durante a execução dos serviços descritos neste Termo de Referência, a CONTRATADA deverá disponibilizar, sem custos adicionais, todos os equipamentos necessários para a realização segura das atividades, incluindo,



mas não se limitando a, plataforma elevatória, caminhão munck, cesto aéreo, retroscavadeira e demais equipamentos indispensáveis ao acesso e à execução dos serviços. A utilização desses equipamentos deverá observar rigorosamente as normas de segurança vigentes, assegurando a integridade dos trabalhadores e a eficiência na realização dos trabalhos.

Para a execução dos serviços que envolvam instalação de equipamentos e infraestrutura para eventos, a empresa contratada deverá apresentar documentação comprobatória da habilitação técnica e capacitação de seus funcionários, bem como a conformidade da empresa com as seguintes Normas Regulamentadoras (NRs), sempre que aplicáveis:

- ✓ NR 6 – Equipamentos de Proteção Individual (EPI);
- ✓ NR 10 – Segurança em instalações e serviços em eletricidade;
- ✓ NR 11 – Transporte, movimentação, armazenagem e manuseio de materiais;
- ✓ NR 12 – Segurança no trabalho em máquinas e equipamentos;
- ✓ NR 17 – Ergonomia nas atividades operacionais;
- ✓ NR 18 – Condições e meio ambiente de trabalho na indústria da construção (aplicável a estruturas temporárias como palcos, arquibancadas e camarotes);
- ✓ NR 21 – Trabalho a céu aberto (relevante para montagem de estruturas em ambientes externos);
- ✓ NR 26 – Sinalização de segurança e identificação de produtos perigosos;
- ✓ NR 33 – Segurança e saúde nos trabalhos em espaços confinados (quando aplicável, como montagem em poços técnicos subterrâneos);
- ✓ NR 35 – Trabalho em altura (obrigatória para montagem e desmontagem de estruturas acima de 2 metros).

A contratação de empresa(s) especializada(s) no fornecimento de infraestrutura, equipamentos e serviços para eventos deve seguir rigorosamente essas normas, garantindo a segurança dos trabalhadores, a conformidade com a legislação vigente e a proteção do público presente nos eventos.

A empresa contratada deverá fornecer, sempre que exigido, certificados de treinamentos, ARTs, laudos técnicos, relatórios de inspeção e demais documentos comprobatórios, assegurando o cumprimento integral das normas regulamentadoras.

Além das Normas Regulamentadoras (NRs) aplicáveis, é fundamental observar as legislações municipais e estaduais vigentes, bem como atender às normas técnicas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). Entre as principais normas da ABNT aplicáveis à segurança em eventos, destacam-se a NBR 9077, que estabelece diretrizes para saídas de emergência, a NBR 9050, que trata da acessibilidade em edificações, mobiliário, espaços e equipamentos urbanos, e a NBR 5410, que normatiza as instalações elétricas de baixa tensão.



Os Equipamentos de Proteção Coletiva (EPCs) desempenham um papel essencial na mitigação de riscos e na proteção dos trabalhadores e do público em eventos. Sua instalação deve ser realizada antes do início das atividades, seguindo as diretrizes normativas aplicáveis, e sua manutenção deve incluir inspeções periódicas para garantir a funcionalidade e a conformidade com os requisitos de segurança.

A contratação de empresas para eventos exige rigor técnico para garantir segurança e conformidade legal. A Contratante deverá exigir documentação completa, laudos ARTs e RRTs, além de fiscalização durante montagem e operação.

O preço ofertado permanecerá fixo e inalterável durante toda a vigência contratual, não sendo passível de reajuste, independentemente de variações de mercado, alterações tributárias ou qualquer outro fator econômico.

O certame será realizado na modalidade **Sistema de Registro de Preços** com base no critério de **Menor Preço Global da diária por Lote**, garantindo a execução integral dos serviços especificados no respectivo lote, em estrita conformidade com os requisitos técnicos, operacionais e normativos estabelecidos no edital.

Ilha Comprida, 12 de Março de 2025.