



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

GABINETE DO PREFEITO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP **(GABINETE DO PREFEITO)**

1. IDENTIFICAÇÃO DA UNIDADE

Unidade Demandante: GABINETE DO PREFEITO
Titular da Unidade: KEDNA DE JESUS COELHO BARBOSA
Responsável Pela Elaboração do ETP: MARCIO DA SILVA ALVINO

2. INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação de solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

3. DEFINIÇÃO DO OBJETO

A presente contratação de serviço de realização de eventos e correlatos pela Prefeitura de Ananindeua/PA, sob demanda, abrangendo planejamento operacional, organização, execução, montagem, desmontagem, manutenção de toda a infraestrutura demandada, acompanhamento, suprimento de alimentação, bebidas, transporte, apoio logístico, ornamentação, confecção, fornecimento de material gráfico para demanda do evento, pelo período de 12 (doze) meses, com possibilidade de renovação.

4. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DO OBJETO

A contratação é essencial e de extrema importância para garantia de realização dos eventos organizados ou apoiados pela Administração Municipal

5. ALINHAMENTO ESTRATÉGICO

O serviço a ser adquirido não consta na previsão do Plano de Contratação Anual.

6. DESCRIÇÃO DOS ITENS A SEREM CONTRATADOS

1 - OBJETO

Eventual contratação de serviço de realização de eventos e correlatos pela **Prefeitura de Ananindeua/Pará**, sobre demanda, abrangendo planejamento operacional, organização, execução, montagem, desmontagem, manutenção de toda a infraestrutura demandada, acompanhamento, suprimento de alimentação, bebidas, transporte, apoio logístico, ornamentação, confecção, fornecimento de material gráfico para demanda do evento, conforme especificações contidas no quadro do item 8

7. REQUISITOS DE CONTRATAÇÃO

- Equipamentos de boa qualidade;
- Fornecimento de todos os equipamentos, materiais e acessórios necessários;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

GABINETE DO PREFEITO

- Frete dos materiais, equipamentos e alimentação dos funcionários da CONTRATADA, são de responsabilidade da mesma;
- Mão de obra especializada;
- Atendimento a todas as normas de segurança;
- Profissionais qualificados e habilitados para o desempenho das funções especificadas;
- Toda a montagem, desmontagem e fretes necessários ao serviço são de responsabilidade da CONTRATADA;
- A contratada deverá ter disponibilidade para reuniões prévias a solicitações dos serviços para definições da contratação, nos locais indicados pela CONTRATANTE;
- Executar os serviços contratados, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas contratuais, além de fornecer os materiais e equipamentos e ferramentas necessários, na qualidade e quantidade especificadas no Termo de Referência e em sua proposta;
- Reparar, corrigir, remover ou substituir, 'as suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os serviços efetuados em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais/peças
- empregados;
- Utilizar empregados habilitados e com conhecimentos básicos dos serviços a serem executados, em conformidade com as normas e determinações em vigor;
- Apresentar os empregados devidamente uniformizados e identificados por meio de crachá, além de provê-los com os Equipamentos de Proteção Individual - EPI, quando for o caso;
- Apresentar à Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão o órgão para a execução do serviço;
- Responsabilizar-se por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas na legislação específica, cuja inadimplência não transfere responsabilidade à Contratante;
- Instrui seus empregados quanto à necessidade de acatar as normas internas da Administração;
- Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executar atividades não abrangidas pelo contrato, devendo a



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

GABINETE DO PREFEITO

- Contratada relatar à Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função;
- Relatar à Contratante toda e qualquer irregularidade verificada no decorrer da prestação dos serviços;
- Não permitir a utilização de qualquer trabalho do menor de dezesseis anos, exceto na condição de aprendiz para os maiores de quatorze anos; nem permitir a utilização do trabalho do menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre;
- Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;
- Arcar com o Ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da licitação;
- Apresentar habilitação técnica constante no anexo I deste estudo técnico.

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

LOTE I - ILUMINAÇÃO					
Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio Unitário	
1	ILUMINAÇÃO TIPO 01 - 02 mesas de iluminação DMX 204; Rack de dimmer com 64 canais de 4000 watts; 48 canais de pro power; 48 refletores de led de 12 watts; 16 elipsoidais de 36 graus; 24 lâmpadas par 64 foco 2 ou 5; 08 strobos atômico 3000; 03 máquinas de fumaça de 3000 watts; 03 ventiladores; 01 canhão seguidor de 1200; 24 Movings beams; 16 moving heads spots; 08 refletores minibrutt de 6 lâmpadas; Cabos e conectores para ligação de todos os equipamentos; Iluminação suspensa devidamente instalada em estrutura metálica (Box Truss) de acordo com todas as normas técnicas e aterramentos.	Diária	400	R\$1.845,00	
2	ILUMINAÇÃO TIPO 02 - 01 mesa de iluminação DMX 2048; Rack de dimmer com 32 canais de 4000 watts; 36 canais de pro power; 24 refletores de led de 12 watts; 08 elipsoidais de 36 graus; 16 lâmpadas par 64 foco 2 ou 5; 04 strobos atômico 3000; 02 máquinas de fumaça de 3000 watts; 02 ventiladores; 16 Movings beams; 04 refletores minibrutt de 6 lâmpadas; Cabos e conectores para ligação de todos os equipamentos; Iluminação suspensa devidamente instalada em estrutura metálica (Box Truss) de acordo com todas as normas técnicas e aterramentos.	Diária	400	R\$2.466,67	



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

3	ILUMINAÇÃO TIPO 03 - 01 mesa de iluminação DMX 2048; Rack de dimmer com 16 canais de 4000 watts; 36 canais de pro power; 16 refletores de led de 12 watts; 4 elipsoidais de 36 graus; 8 lâmpadas par 64 foco 2 ou 5; 02 strobos atômico 3000; 01 máquina de fumaça de 3000 watts; 01 ventilador; 08 Movings beams; 02 refletores minibrutt de 6 lâmpadas; Cabos e conectores para ligação de todos os equipamentos; Iluminação suspensa devidamente instalada em estrutura metálica (Box Truss) de acordo com todas as normas técnicas e aterramentos.	Diária	600	R\$3.186,67
LOTE II – SONORIZAÇÃO				
Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio Unitário
4	SONORIZAÇÃO TIPO 01 - 01 Mix Console com 48 canais de entrada, equalização paramétrica de 4 bandas; 24 auxiliares, 08 dcas, 02 fontes de alimentação; 01 rack driver com: 01 processador; 01 aparelho de MP3 Player; 01 central de intercon com 02 pontos; 01 multicabo com spleeter consert 48 com 04 sub snake com multipinos ou similar; Sistema de PA Line Array com 16 caixas suspensas, sendo 08 por lado, devidamente instaladas em estrutura metálica (Box Truss) de acordo com todas as normas técnicas e aterramentos; 16 caixas de sub grave; Front Fill com 4 caixas; Sistema de amplificação compatível com o sistema; MONITOR (PALCO); 01 Mix Console com 48 canais de entrada, 24 auxiliares, equalização paramétrica; 02 fontes de alimentação; 02 processadores digitais para o sidefill; 01 sidefill com 04 caixas de sub; 04 caixas de alta frequência; 08 monitores; Sistema de amplificação compatível; 01 sistema power player com 08 vias; Sistema de Ear Fone com 06 vias; 12 direct box; BACK LINE: 01 bateria completa; 01 kit de microfones para bateria; 02 amplificadores para baixo; 02 amplificadores para guitarra; 24 microfones (shure SM 58 ou similar) com pedestais; 08 microfones sem fio UHF com pedestais; 32 Pedestais girafas; 12 direct box; 04 sub Snake com multipinos; 02 kitS de microfones para percussão; Mainpower trifásico de 125 ampères por fase, regulador de tensão, voltímetro, amperímetro e transformador isolador de 5.000 watts para alimentação em 110 volts;	Diária	300	R\$3.186,67
5	SONORIZAÇÃO TIPO 02 - 01 Mix Console Digital com no mínimo 32 canais para P.A; 08 Caixas para subgraves (08 falantes, 18 polegadas); Sistema de PA Line Array com 08 caixas suspensas, sendo 04 por lado, devidamente instaladas em estrutura metálica (Box Truss) de acordo com todas as normas técnicas e aterramentos; Amplificadores compatíveis com o sistema de PA; 01 Processador digital; 01 Multicabo com no mínimo 32 vias (60mts); 01 Aparelho de MP3 Player; MONITOR (PALCO); 01	Diária	200	R\$2.216,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	Mixing Console Digital com no mínimo 32 canais contendo o mínimo de 08 subgrupos, 16 vias auxiliares máster LR, 02 bandas de equalização mais 01 paramétrico com ponto de INSERT em todos os canais; 04 Monitores tipo Spot passivo/ativo; Amplificadores compatível com o sistema de monitores; 01 sistema de Side Fill contendo 02 Caixas para subgraves (04 falantes, 18 polegadas; 02 Caixas vias médio grave e médio agudo; 01 Processador digital; 01 multicabo com spleeter consert 32 com 02 sub snake com multipinos ou similar; BACK LINE: 01 bateria completa; 01 kit de microfones para bateria; 01 amplificador para baixo; 01 amplificador para guitarra; 16 microfones (shure SM 58 ou similar); 04 microfones sem fio UHF; 20 pedestais; 08 direct box; 02 sub Snake com multipinos; 01 kit de microfones para percussão; Mainpower trifásico de 125 ampères por fase, regulador de tensão, voltímetro, amperímetro e transformador isolador de 5.000 watts para alimentação em 110 volts;			
6	SONORIZAÇÃO TIPO 03 - Sistema de PA Line Array com 04 caixas suspensas, sendo 02 por lado, devidamente instaladas em estrutura metálica (Box Truss) de acordo com todas as normas técnicas e aterramentos; 04 Caixas subgraves, 02 por lado, com processamento e amplificação compatível; 01 Mix Console Digital com no mínimo 32 canais para P.A; 01 Processador digital; 01 Aparelho de MP3 Player; 02 Monitores com no mínimo 02 falantes de 12 polegadas e 01 drive em cada; 04 Microfones sem fio UHF; 08 Microfones com fio; 12 Pedestais para microfones; Cabos, Conectores e Extensões para ligação do sistema; 01 Main power trifásico de 125 ampères por fase, regulador de tensão, voltímetro, amperímetro e transformador isolador de 5.000 watts para alimentação em 110 volts;	Diária	200	R\$1.750,00
7	SERVIÇO DE MINI-TRIO ELETRICO COM: 01 "Caminhão de pequeno porte com 04 caixas na frente, 06 caixas no fundo e 16 caixas nas laterais, sendo 08 por lado, com falantes de 15 10" + driver por caixa, mesa de som de 16 canais digital, 02 microfones sem fio UHF, 06 microfones dinâmicos, 01 CD/DVD player e 01 Notebook - cabos e conexões necessárias para ligação de todo o equipamento acima descrito, assim como para ligar instrumentos como violões, te clados, cavacos e entre outros.	Diária	100	R\$2.400,00

LOTE III – GERADORES

Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio Unitário
------	-----------	-----	-----	----------------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

8	GERADOR DE 250KVA - Container tratado acusticamente (nível de 75 db a 5mt de distância), com regulador automático de tensão frequência, painel elétrico completo (voltímetro, amperímetro, comandos), disjuntor geral tripolar, nas tensões de 220 volts, 380 volts ou 440 volts. Com potência máxima de regime de trabalho de 250kvas, com combustível, operador, cabos elétricos com comprimento de até 50 metros, até 50 metros de passa cabos, extintor de incêndio ABC, caixa intermediária de distribuição elétrica com medidas de 50x40x20cm contendo internamente 05 barras de cobre sendo 03 fases 01 neutro e 01 terra isolado por epóxi, proteção externa e altura do solo de 10cm. Período de utilização do gerador de 12 horas e sistema de aterramento com no mínimo 03 hastes de 5/8 e de 2,40 de comprimento.	Diária	200	R\$3.216,67
9	GERADOR DE 180KVA - Container tratado acusticamente (nível de 75 db a 5mt de distância), com regulador automático de tensão frequência, painel elétrico completo (voltímetro, amperímetro, comandos), disjuntor geral tripolar, nas tensões de 220 volts, 380 volts ou 440 volts. Com potência máxima de regime de trabalho de 180kvas, com combustível, operador, cabos elétricos com comprimento de até 50 metros, até 50 metros de passa cabos, extintor de incêndio ABC, caixa intermediária de distribuição elétrica com medidas de 50x40x20cm contendo internamente 05 barras de cobre sendo 03 fases 01 neutro e 01 terra isolado por epóxi, proteção externa e altura do solo de 10cm. Período de utilização do gerador de 12 horas e sistema de aterramento com no mínimo 03 hastes de 5/8 e de 2,40 de comprimento.	Diária	300	R\$1.900,00
10	GRUPO GERADOR SINGULAR DE 75KVA - Container tratado acusticamente (nível de 75 db a 5mt de distância), com regulador automático de tensão frequência, painel elétrico completo (voltímetro, amperímetro, comandos), disjuntor geral tripolar, nas tensões de 220 volts, 380 volts ou 440 volts. Com potência máxima de regime de trabalho de 75kvas, com combustível, operador, cabos elétricos com comprimento de até 50 metros, até 50 metros de passa cabos, extintor de incêndio ABC, caixa intermediária de distribuição elétrica com medidas de 50x40x20cm contendo internamente 05 barras de cobre sendo 03 fases 01 neutro e 01 terra isolado por epóxi, proteção externa e altura do solo de 10cm. Período de utilização do gerador de 12 horas e sistema de aterramento com no mínimo 03 hastes de 5/8 e de 2,40 de comprimento.	Diária	500	R\$1.400,00

LOTE IV – AUDIOVISUAL

Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio
------	-----------	-----	-----	-------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

				Unitário
11	PAINÉIS DE LED PARA USO EM AMBIENTES EXTERNOS OU INTERNOS - OUTDOOR ou INDOOR: Painéis de LED 3mx2m (6m2), modular com gabinetes slim fabricados em liga de alumínio e com peso inferior a 18 Kg/ gabinete, placas com medidas de 0,768x0,768 – fator de proteção : IP65 Frontal e Traseiro. – painéis tipo SMD (3 em 1) ou RGB, com resolução (dot pitch) entre 2.6mm e 9mm real, taxa de refresh rate de no máximo 2500Hz, temperatura de cor entre 5.000°K 9.000°K, ângulo de visão mínimo de 140° graus e brilho de 6.000 cd/m2, painéis dotados de sistema de hanging (sustentação) compostos de bumper e hastes verticais em alumínio com resistência mecânica a tração de no mínimo 260Mpa, com encaixes macho e fêmea compartilhado em linhas verticais, com capacidade de sustentar em cada apoio até 500 kg. Painéis de LED devidamente instalados em estrutura metálica (Box Truss) de acordo com todas as normas técnicas e aterramentos.	Diária	300	R\$1.433,33
12	PROJETOR 3000 LUMENS - Fornecimento, montagem, manutenção, operação e desmontagem de projetor multimídia com Luminosidade (mínima) de 3000 Ansi lumens. Relação de aspecto ótico: 4:3. Resolução nativa: 1024x768 (XGA). Vida útil da lâmpada (mínima): 5000 horas (modo padrão) Keystone - Correção trapezoidal (mínima): Vertical: ± 30 graus e Horizontal ± 30 graus Relação de contraste (mínima): 3000:1. Reprodução de cores (mímica): 16,77 milhões de cores. LENTE DE PROJEÇÃO: Zoom: Zoom óptico / Foco manual. Cobertura da tela: De 30 a 300 polegadas, sendo considerada a área visível medida diagonalmente. Relação de zoom (mínima): 1,0 - 1,2 INTERFACE: Sinal de vídeo analógico	Diária	200	R\$483,33
13	TELA DE PROJEÇÃO 180 POLEGADAS - Fornecimento, montagem, manutenção e desmontagem de Tela de projeção portátil (tripé), tamanho de até 180 polegadas, na cor branca, com suporte de montagem rápida, com acabamento em tinta eletrostática preta.	Diária	200	R\$230,00
14	EDIÇÃO DE VÍDEOS - Prestação de serviços de edição imagens ou vídeos ao vivo (transmissão via streaming) ou edição de conteúdos de vídeo de produção, de material institucional, cinematográfico ou videográfico, assim como imagens não sequenciais. A edição deve ser digital, com finalização computadorizada, produção de vinheta, elaboração de trilha sonora especial, sonorização, inclusão de legendas, libras, locuções, efeitos especiais, lettering, criação de caracteres, animação em computação gráfica, etc.), conforme a necessidade	Diária	300	R\$1.966,67
15	EDIÇÃO DE VÍDEOS REDES SOCIAIS - Prestação de serviços	Diária	300	R\$1.616,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	de edição audiovisual de conteúdos institucionais digitais para divulgação nas redes sociais (Whatsapp, Instagram (stories e feed) e Youtube). Contendo roteiro, edição, efeitos sonoros, lettering, videografismo, locução (1voz) animação gráfica e demais elementos de identidade visual, pós-produção e finalização, conforme a necessidade.			
16	TOTENS INTERATIVOS - Totens de autoatendimento utilizados para a divulgação de produtos, como: serviços, informações, notícias, vídeos institucionais ou Impressão de fotos personalizadas no evento, com 2 metros de altura, podendo ser tirada fotos e enviá-las por e-mail.	Diária	200	R\$1.350,00
17	PÚLPITO DIGITAL - Em acrílico, com TV de LED 43" Vertical, com suporte para microfone e água.	Diária	300	R\$313,33
18	TELEVISÃO DE LCD OU LED DE 42" ou 50" - Com suporte para retorno de vídeo conforme o local, necessidade e especificidade do evento.	Diária	300	R\$250,00

LOTE V – ESTRUTURAS

Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio Unitário
19	PALCO PEQUENO 8m X 6m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50, com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, até SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Diária	250	R\$2.716,67
20	PALCO MINI 6m x 4m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50, com pisos em compensado naval ante derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, até SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR	Diária	300	R\$1.500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	INSTALAÇÃO.			
21	PALCO MÉDIO 12m X 08m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50, com pisos em compensado naval anti derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, até SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Diária	100	R\$3.066,67
22	PASSARELA: Com montagem e desmontagem em estrutura metálica desmontável, com largura de 3,00m x 1,50m de altura e comprimento de 09m, pisos em compensado naval anti derrapante, e revestimentos externos em tapume metálico pintado com tinta anti ferruginosa na cor prata. considerar aterramentos, sistema delta conforme norma técnica, por instalação.	Diária	100	R\$1.033,33
23	PALCO GRANDE 18m X 12m: Com montagem e desmontagem em estrutura, com pilares em treliças de cantoneiras metálicas ou em box truss Q30 OU P50, com pisos em compensado naval anti derrapante com 15 mm de espessura, estruturados e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. A Cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, até SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Diária	80	R\$5.400,00
24	ELEVADO PARA CADEIRANTES - Piso, do tipo estruturado, em material metálico, com revestimento em chapa de compensado multilaminado do tipo fenólico com espessura de 20mm pintado na cor preta com tinta PVA/similar, 1,00 metro de altura, com guarda corpo em todos os lados, na medida padrão, com rampa de acesso.	M²/dia	500	R\$65,67
25	PÓRTICO: Com montagem e desmontagem Em estrutura tubular metálica, com Evento vão de 10,00m de largura x 5,00m de altura. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, até SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Diária	100	R\$1.866,67
26	PALANQUE 8 X 4M: Com montagem e desmontagem em estrutura tubular metálica, com pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contraventados em tubos metálicos, com pisos em compensado naval anti derrapante, com 15 mm de espessura, estrutura dos e fixados em tubos e perfis metálicos sem a utilização de pregos. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto	Diária	50	R\$2.433,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	térmico no ambiente. As bases deverão ser montadas sobre sapatas ajustáveis em fusos metálicos com espessura mínima de 1 ¼ polegadas de modo a se fazer um perfeito e seguro nivelamento da estrutura. Os palanques devem ser guarnecidos por guarda-corpos em estrutura tubular metálica, com no mínimo duas linhas de tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm) e espessura mínima de paredes com es 3 mm.			
27	SERVIÇO DE LOCAÇÃO DE CAMAROTE , em estrutura Q30, medindo 20m x 5m (L x C), com abertura em lona de PVC antichamas e isolamento com cerca modular, contando escada de acesso e piso acarpetado, incluindo material e transporte, instalação e desinstalação.	UND	40	R\$6.533,33
28	LOCAÇÃO DE ARQUIBANCADA , com montagem e desmontagem em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval estruturado em perfil metálico, largura mínima de degraus 0,70 m, revestido no fundo com 2,20m de altura mínima, em tapume metálico pintado com tinta anti ferruginosa na cor prata metálico, considerar espaçamento de 0,60m por pessoa, passarela frontal 1,70m mínimo, altura máxima entre degraus de 0,35 m.	M/DIA	800	R\$350,00
29	LOCAÇÃO DE ARQUIBANCADA COBERTA , com montagem e desmontagem em estrutura modulada metálica, piso em compensado naval estruturado em perfil metálico, largura mínima de degraus 0,70 m, revestido no fundo com 2,20m de altura mínima, em tapume metálico pintado com tinta anti ferruginosa na cor prata metálico, considerar espaçamento de 0,60m por pessoa, passarela frontal 1,70m mínimo, altura máxima entre degraus de 0,35m. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550 g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	M/DIA	1000	R\$433,33
30	TORRE PARA SONORIZAÇÃO : tipo Fly, nas dimensões de 2,00m x 8,00m de altura, em estrutura tubular metálica em sistema Box Truus – Q30 em Alumínio.	Und	200	R\$450,00
31	PISO ELEVADO : Com 140mm de altura, em estrutura de Alumínio, no sistema Alumipac ou similar, formado por travessa de 50mm x 960mm, perfil U de 50mm x 960mm, macacos de Canto, de lateral e de centro com rosca para ajuste fino. Sobre a estrutura de Alumínio placas em compensado fenólico ante derrapante nas dimensões de 1.000mm x 1.000mm.	M²/ Diária	12.000	R\$17,33
32	FORRAÇÃO TIPO CARPETE de 3mm de Espessura na cor solicitada	M²/ Diária	24.000	R\$8,67
33	PISO ELEVADO EM VIDRO , adesivado com motivos do evento retro iluminado.	M²/ Diária	2.000	R\$75,00
34	PISO EM TABLADO MODULAR DE MADEIRA (DECK) : Locação de piso em tablado modular de madeira, estruturado em sarrafos e chapas de madeirite naval de 15mm, nivelado e elevado a 0,10m. Deverá ser fornecido montado de acordo com o projeto do evento e posterior desmontagem.	M²/ Diária	10.000	R\$19,00
35	PISO VINÍLICO : Em várias tonalidades	M²/ Diária	20.000	R\$14,00
36	PISO EM PLÁSTICO MOLDADO : No sistema Easy Floor ou Similar	M²/ Diária	5.000	R\$10,67
37	CAMARIM tamanhos diversos : Com montagem e desmontagem climatizado composto de estrutura de alumínio,	M²/ Diária	2.000	R\$138,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	com montantes de 02,70m de altura, e placas formicida tipo TS na cor branca brilhante, piso COM 10CM DE ALTURA MINIMA em compensado ante derrapante OU FIBRA DE VIDRO estruturado com perfil metálico recapeado com carpete na cor preta, cobertura deverá ser em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente. Obs.: considerar aterramentos sistema delta conformenorma técnica, por instalação.			
38	CERCA MODULADA: Em estrutura tubular metálica modulada nas dimensões de 01,00m,02,00m, ou 03,00m de comprimento por 01.10 metro de altura, executadas com tubos galvanizados OU PINTADOS NA COR PRATA BRILHANTE, de diâmetro mínimo de 2,00mm de parede. As divisões internas de fechamento das cercas poderão ser tubos ou barras metálicas, não podendo proporcionar espaçamento maior de 10 centímetros entre elas de modo a não causar acidentes com crianças. As ligações entre cercas deverão ser um sistema de encaixe e atracação em braçadeiras plásticas de 30 cm que garanta a continuidade e estabilidade da linha, permitindo a transferência e distribuição de cargas entre elas.	m/diária	24.000	R\$9,67
39	TENDA MODULADA EM ALUMINIO COM 10M X 10M: Tipo galpão duas águas. Deverá ser montada sobre pilares com tubos quadrados de 100mm x 100mm que permita a descida da água pluvial pelos mesmos. As bases deverão ser fixadas ao solo através de estacas de aço de modo a se ter uma perfeita e segura rigidez da estrutura. Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Diária	800	R\$2.433,33
40	TENDA ABERTA 6m X 6m com calhas metálicas: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura até três mínimas de 550g/m ² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico dias no ambiente a ser coberto. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm). contra ventados em tubos metálicos, devidamente estalados no solo ou em outra estrutura de apoio excedente através de cabos de aço. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Diária	1.000	R\$683,33
41	TENDA ABERTA 4mx4m: com calhas metálicas: Cobertura em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 550g/m e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente a ser coberto. Deverá ser montada sobre pilares com tubos galvanizados de diâmetro mínimo de 1 ½ polegadas (48,30 mm), contra ventados em tubos metálicos, devidamente estaiados no solo ou em outra estrutura de apoio através de cabos de aço. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Diária	600	R\$450,00
42	Estrutura para Galpão: Galpão em estrutura de aço ou de alumínio, coberto e com fechamento lateral em lona vinílica, totalmente vedado para receber climatização, contendo portas em blindex de frente e de fundo, com interligações com outras	M ² / Diária	8.000	R\$57,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	coberturas. O isolamento da refrigeração se dará através de 14 cortinas de ar com 10m cada, e nas dimensões máximas de 40m de largura (vão livre) x 72,50m de comprimento.			
43	Estrutura para galpão: mínimo de 15x30 metros e máximo de 40x60. Locação de Pavilhão em estrutura modular medindo 15x30m, com altura mínima de 6 metros, autoportante, de alta resistência, com travessas, colunas e vigas de alumínio, com sistemas integrado de encaixe para as lonas nas arestas da estrutura proporcionando uma vedação completa, conjunto de cabos de aço dispostos em "X" nas laterais e tetos entre os arcos de estrutura a cada 30m no mínimo ao longo da cobertura para contraventamento, sapatas em chapa de aço carbono fixadas junto ao solo através de estacas ou parabolts e, podendo ser ainda tencionado por cabos de aço 5/16" (cálculo de arrasto de 2.000kg) e/ ou outros caso haja necessidade mediante avaliação técnica. As lonas são tipo KP1000, antimofo, impermeável, antichama, blackout e na cor branca, sendo aplicada no teto e quando nas laterais são de fácil manuseio, pois possibilitam a abertura e/ ou fechamento. Com serviço de montagem e desmontagem, conforme projeto do evento.	M²/ Diária	5.000	R\$56,67
44	ESTANDES básico: com piso elevado em 10cm, sistema de montagem em fórmica e alumínio anodizado na cor alumínio brilhante, testeiras em vidro no sistema Spidercom um metro de largura, iluminação em arandelas a cada 03m2, plotagem com logo do cliente com área de 01m2 em policromia, tendo como mobiliário básico por cada 09m2 01- balcão cego, 01 jogo de mesa com tampo de vidro e quatro cadeiras, 07 prateleiras. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	M²/ Diária	2.900	R\$45,00
45	Estande Fechado: para receber a Climatização e permitir privacidade de palestras ou Conferências, construído no sistema Octanorm ou similar, com a seguinte ambientação mínima: Testeira Curva Painelem Fórmica TS branco brilhante e plotado conforme aprovado pela FCP/PA; com adesivo vinílico; Forro em placas de TS forrado em toda sua extensão; Iluminação com calhas auto portantes a cada 03m2; Tomadas de 220v compatíveis com o número de eletrônicos que as utilizarão; Porta em blindex: 03 Prateleiras com mão francesa em Alumínio com graduação de nível; 01 contendo 01 mesa de apoio, 50 cadeiras sem braço, Piso elevado e acarpetado na cor cinza claro; Sistema de refrigeração compatível com o volume.	M²/ Diária	2.000	R\$68,33
46	Estande Misto Piso: elevado em vidro com motivos do evento retro iluminado Testeira: distribuída na fachada dos estandes com identidade visual, onde será adesivado o letreiro em vinil, iluminada com umspot e lâmpada de led 100 watts Paredes laterais e fundo composta por material padronizado, com divisórias em painéis TS branco ou similar, na cor branca, painéis medindo 2,20 x 1,00m, emoldurados com perfis e travessas de alumínio anodizado, na cor natural, octavado ou similar que poderão ser adesivadas de acordo com projeto aprovado pelo Sebrae. Instalação Elétrica com no mínimo 01 (uma) unidade de tomada monofásica tripolar, a cada 9 m2: deverá ser instalada uma unidade de tomada monofásica tripolar, para cada estande, quando for menor que 9m² Iluminação com no mínimo 01 (um) spot de 100W a cada 3,00m2; Prateleiras com graduação de nível. Depósito totalmente fechado com porta e chave.	M²/ Diária	1.000	R\$106,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

47	Estande Construído: Em madeira, mdf, tijolo, ferro e lambri bruto, piso em vidro plotado com motivos do evento retro iluminado, adesivagem total nas paredes externas, quando necessário, sistema de iluminação a ser projetado pelo fornecedor mantendo padrão de norma e segurança. No mínimo, 20 pontos de tomada. Depósito totalmente fechado com porta chave.	M²/ Diária	1.000	R\$683,33
48	BARRACA MODULÁVEL COM LATERAIS EM LONA 2,10X2,10m: Armação da barraca em tubo industrial Toldo de cobertura em lona bagum Pintura das ferragens e das laterais em epóxi tinta em pó. Uma porta de acesso com trava. Logomarca nas 4 laterais bem como nos 4 lados do toldo de cobertura. Laterais com estrutura em tubo, amarração das lonas laterais com fio de nylon super resistente. CONSIDERAR ATERRAMENTOS, SISTEMA DELTA CONFORME NORMA TÉCNICA, POR INSTALAÇÃO.	Und/ diária	600	R\$166,67
49	BANHEIRO QUÍMICO: em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo.	Und/ diária	1.000	R\$283,33
50	BANHEIRO PNE: em polietileno expandido, tipo stander, com tratamento de resíduos através de produtos químicos, com manutenção, limpeza e higienização através de sistema a vácuo. Deverá sempre ser prevista a utilização conjunta de banheiros para portadores de necessidades especiais.	Und/ diária	600	R\$450,00
51	BANHEIRO QUÍMICO DE LUXO: com no mínimo: Porta-objetos, Peças de louça, e não de plástico, Decoração elegante, Espelhos de qualidade, Armários, Cabines para portadores de necessidades especiais.	Und/ diária	300	R\$1.083,33
52	BEBEDOURO: Locação de bebedouro de coluna de 20 litros, padrão de 01m.	Und/ diária	300	R\$56,67
53	CABINE DE SOM: Em estrutura de alumínio, no sistema octanorm ou similar coberta em lona vinílica sobre tenda em estrutura tubular metálica galvanizada, devendo a lona ter gramatura mínima de 700g/m² e filtro solar, de modo a proporcionar maior conforto térmico no ambiente.	Und/ diária	40	R\$550,00
54	CENOGRAFIA E ORNAMENTAÇÃO TEMÁTICA: com estruturas metálicas, e aplicação de mock ups, personagens e imagens em 3D, mascotes, portais de entrada, painéis, letras caixa, back-light e front-light personalizados, chão e paredes de vidro ou marcenaria revestida. Cenografia composta por elementos ligados ao tema do evento; tudo deverá estar ligado à temática do evento, exemplos: FESTA JUNINA, CÍRIO DE NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, NATAL (COM OBJETOS TRIDIMENSIONAIS METÁLICOS COM APLICAÇÃO DE MANGUEIRAS LUMINOSAS DE LED), OUTUBRO ROSA, NOVEMBRO AZUL E ETC.	M²/diária	2.000	R\$550,00
55	Decoração: para eventos festivos como Aniversários, Festival Junino, Círio, Natal, outros eventos promovidos pela PREFEITURA, (decorações com utilização de flores naturais até 20 Cachepôs médios, banner de até 10m, tapeçarias de até 3m, balões até 5.000 unidades, comunicação visual, etc). De acordo com cada evento e Layout a ser apresentado.	M²	3.000	R\$450,00
56	CONTAINER DE ATENDIMENTO: Container em aço, com aproximadamente 2,3m x 6m x 2,5m (largura x comprimento x altura), com 01 porta convencional, 02 janelas, revestimento interno em EPS + fórmica ou PVC, piso em compensado naval revestido em borracha ou Paviflex, instalações elétricas completas, 2 pontos de luz e 2 tomadas, ar-condicionado, incluindo o transporte de ida e volta, instalação, desinstalação e manutenção.	Und/ diária	30	R\$2.066,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

57	CONTAINER SANITÁRIO: com instalação elétrica e hidráulica, no mínimo 4 cabines sanitárias e 01 cabine com chuveiro elétrico.	Und/ diaria	50	R\$1.600,00
58	GRUPO GERADOR 300 KVA: Locação, montagem, instalação e retirada de conjunto de grupo gerador devidamente abastecido, super silenciado motor De 180/KVA, para funcionamento contínuo com 24 horas de autonomia, com cabeamento de no mínimo 50m de comprimento.	Und/ diaria	50	R\$3.166,67
59	GRUPO GERADOR 500 KVA: Locação, montagem, instalação e retirada de conjunto de grupo gerador devidamente abastecido, super silenciado, motor de 300/KVA, 60HZ, microprocessador e quadro de transferência, 75DB A 1,5 metros, para funcionamento em regime com cabeamento de no mínimo 50m de comprimento.	Und/ diaria	30	R\$2.633,33
60	PRATICÁVEL 1: Locação de Praticável modular para piso, 2x1m, antiderrapante e pés reguláveis de 60 a 90cm, montado de acordo com o projeto e necessidade do evento e posterior desmontagem.	Und/ diaria	100	R\$550,00
61	RAMPA DE ACESSO DE MADEIRA: Locação, montagem e desmontagem de rampa de acesso de madeira, estruturado em sarrafos e chapas de madeirite naval de 15mm, destinados a portadores de necessidades especiais, com revestimento antiderrapante (Segundo normas ABNT).	M²/ diaria	800	R\$106,67
62	TAPUME EM COMPENSADO: Será em painel de madeira e compensado naval de 2,20x1,60ml, pintado com tinta bate-pedra na cor preta, sendo fixado em estrutura tubular metálica com contraventamentos tubulares, e piquetes	Und/ diaria	2.000	R\$40,00
63	TAPUME METÁLICO: Será em chapa de aço galvanizada emoldurada com perfil de alta resistência, com altura mínima de 2,45m, fixada ao solo com mão- francesa e piquete de aço.	Und/ diaria	2.000	R\$45,00
64	CERCA ALTA VAZADA DE 2M DE ALTURA	ML	1.000	R\$45,00
65	TRELIÇA Q15: Locação de treliça em alumínio P15/Q15, com acessórios necessários à montagem de acordo com o projeto do evento e posterior desmontagem.	m/ diária	300	R\$68,33
66	TRELIÇA Q30: Locação de treliça em alumínio P30/Q15, com acessórios necessários à montagem de acordo com o projeto do evento e posterior desmontagem.	m/ diária	600	R\$80,00
67.	ORGANIZADOR DE FILA: modelo clássico-luxo, poste DOURADO com corda trançada cheio de curvas.	Und/ diaria	200	R\$56,67
68.	BALCÃO DE ATENDIMENTO: Cego adesivado em cores, com tampo de fórmica, prateleiras, porta de correr e fechadura com tranca, medindo 1mx1m.	Und/ diaria	200	R\$106,67
69.	Balcão: vitrinado adesivado em cores, com portas decorrer, prateleiras internas e tranca, medindo 1mx1m.	Und/ diaria	300	R\$163,33
70.	Poltrona Auditório Revestimento: Courvin, Quantidade Assentos: 5 UN, Pintura: Epoxi, Tipo Assentos: Fixo, Estrutura: Metal, Material Assento: Espuma Injetada.	Und/ diaria	200	R\$51,67
71.	Púlpito: Em Acrílico, vidro, marcenaria ou de mesa.	Und/ diaria	250	R\$150,00
72.	Mesa: com pés de ferro, tampo em MDF e vidro/ e/ redonda que acomodem de 8 a 10 pessoas	Und/ diaria	1.500	R\$37,33
73.	Mesa: quadrada, em madeira natural, medindo aproximadamente 1,5 x 1,5.	Und/ diaria	500	R\$83,33
74.	Conjunto Lixeira Coleta Seletiva Material: Polietileno Alta Densidade, Aplicação: Coleta De Lixo, Capacidade: 50 L, Quantidade Lixeiras: 2 UN, Cor: Amarelo E Cinza, Características Adicionais: Fechadura Em Nylon, Tampa Com Abertura Frontal, Material Estrutura: Aço Galvanizado, Cor	Und/ diaria	1.500	R\$45,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	Estrutura: Preta, Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Epóxi.			
75.	Conjunto Lixeira Coleta Seletiva Material: Polietileno Alta Densidade, Aplicação: Coleta De Lixo , Capacidade: 90 L, Quantidade Lixeiras: 2 UN, Cor: Amarelo E Cinza , Características Adicionais: Fechadura Em Nylon, Tampa Com Abertura Frontal, Material Estrutura: Aço Galvanizado, Cor Estrutura:Preta, Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Epóxi.	Und/ diaria	760	R\$55,00
76.	Puff quadrado com medidas aproximadas de 0,45 cm, revestido de couro sintético	Und/ diaria	550	R\$17,00
77.	Cadeiras: tipo Dior, em policarbono, nos modelos tabaco e/ ou cristal e/ou dourada e ou rosa.	Und/ diaria	9.000	R\$10,67
78.	Cadeiras: Cadeiras tipo Tiffany em policarbono nos modelos cristal/e ou dourada e/e ou madeira/ e ou branca	Und/ diaria	12.600	R\$17,33
79.	Mesa bistrô: Locação de massa bistrô com base de alumínio, altura de aproximadamente 2m e tampo de vidro com circunferência de cerca de 60 modelo similar	Und/ diaria	1.500	R\$55,00
80.	Poltrona Auditório: Revestimento Assento E Encosto: Tecido Lã 100% , Pintura: Eletrostática Epóxi-Pó Na Cor Preto Fosco , Tipo Assentos: Fixo , Características Adicionais: Formato Anatômico, Superfície Metálica C/Tratamen , Material Estrutura: Resina Poliéster Reforçada Com Fibra De Vidro , Material Assento: Espuma Poliuretano Injetado	Und/ diaria	800	R\$65,00
81.	Extintor Incêndio: Pressão Teste: 30 KGF/CM2, Material Mangueira: Pvc , Material Trama: Nylon , Material Válvula Saída: Latão Forjado , Material Tubo Sifão: Pvc - Cloreto De Polivinila , Pressão Serviço: 10,5 KGF/CM2, Acabamento Superficial Cilindro: Pintura Vermelha , Tipo Válvula Saída: M 30 Com Manômetro. , Aplicação: Incêndio Classe "A", "B" E "C" , Capacidade: 12 KG, Normas Técnicas: Nbr 15808 , Material Carga: Pó Químico ,Material Cilindro: Aço Carbono.	Und/ diaria	2.000	R\$233,33
82.	FREEZER HORIZONTAL: de 222 litros, em bom estado de conservação.	Und/ diaria	150	R\$83,33
83.	FRIGOBAR: de 117 litros.	Und/ diaria	200	R\$110,00
84.	Totem em Marcenaria de 2m de altura	Und/ diaria	100	R\$333,33
85.	Unidade Móvel Multicultural: -Artes Cênicas e Cinema Itinerante; Arte e Ofício – Oficinas - Carreta Palco – Shows-Biblioteca Itinerante.	MÊS	10	R\$14.100,00
86.	TRANSPORTE ATÉ 100 KM , em caminhão Truck Baú/ Guincho, em ida e volta por trecho, Incluso frete, deslocamento, hospedagem e vigilância dos equipamentos	UND	60	R\$1.433,33
LOTE VI – CLIMATIZAÇÃO				
Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio Unitário
87.	CLIMATIZAÇÃO COM AR CONDICIONADO EM SISTEMA DE CENTRAL DE REFRIGERAÇÃO: Capacidade de 25 Tr's (52 KVA), no chamado sistema Splitão, devendo ter duas bocas divisórias desaiída de ar, e dutos flexíveis em molas revestidas de isolante térmico, com diâmetro de 750mm e comprimento mínimo de 14 m cada.	diaria	200	R\$166,67
88.	CLIMATIZAÇÃO COM AR CONDICIONADO EM SPLIT: Sistema de refrigeração com Split's de 60.000 btu(05tr's) no chamado sistema de piso/parede.	diaria	600	R\$500,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

89.	CLIMATIZAÇÃO COM VENTILADORES INDUSTRIAIS DE PAREDE: com 01 Metro, podendo ser instalado em diversos ambientes, com motor blindado com 1/2CV de potência, pás de nylon injetado com reforço de fibra de carbono.	diária	1200	R\$343,33
90.	CLIMATIZADORES EVAPORATIVOS NOVOS: Capazes de produzir vento de climatização em grandes ambientes sem a presença de nevoa ou gotículas. Área de abrangência de 200m² à 250m², aproximadamente. Tensão: 220V. Autonomia do reservatório a plena carga: 01 hora. Reservatório de água com capacidade adequada à autonomia. Modo de reposição de água no reservatório: manualmente. Direcionamento do fluxo: vertical e horizontal das aletas. Plug de conexão elétrica do equipamento no novo padrão brasileiro.	diária	1.000	R\$83,33
91.	CLIMATIZADORES EVAPORATIVOS NOVOS: Capazes de produzir climatização em grandes ambientes sem a presença de névoa ou gotículas. Área de abrangência de 50m² aproximadamente. Tensão: 220V. Autonomia do reservatório a plena carga: 01 hora. Reservatório de água com capacidade adequada à autonomia. Modo de reposição de água no reservatório: manualmente. Direcionamento do fluxo: vertical e horizontal das aletas. Plug de conexão elétrica do equipamento no novo padrão brasileiro.	diária	1.000	R\$70,00
92.	TRANSFORMADOR DE VOLTAGEM: Prático, versátil, de concepção sólida e eficiente. Para aplicar em equipamentos eletroeletrônicos que exijam a conversão da tensão, tanto de 110/127V para 220V quanto de 220V para 110/127V. Com a tecnologia Plug & Play, não exigindo qualquer instalação ou pré-configuração.	diária	600	R\$316,67
LOTE VII – EQUIPAMENTOS OPERACIONAIS				
Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio Unitário
93.	RÁDIO COMUNICADOR HT: fornecimento de rádio comunicador modelo HT, com alcance de 8km, 02 baterias inclusas, fone de ouvido, antena e carregador.	Diária (8 Horas)	160	R\$250,00
94.	NOTEBOOK para eventos: Configuração mínima: Intel Core I-7 ou superior, 4 GB de memória RAM, disco rígido de 1Tb GB, teclado, mouse sem fio, com pad mouse, leitor/gravador de cd/dvd, placa de rede, fax, som, vídeo on board e placa de wireless; Monitor LCD de 14" ou superior; Softwares – Windows 10 e Office 2013 completo, aplicativos ZIP, Acrobat Reader, Flash Reader, Word, Power Point, drivers dos equipamentos e acessórios disponíveis para reinstalação em caso de problemas.	Diária (8 Horas)	160	R\$306,67
95.	IMPRESSORA LASERJET COLORIDA: para eventos (HP - CP-4025-DN com postscript ou similar com as mesmas características), com 1 conjunto de toners.	Diária (8 Horas)	48	R\$90,00
96.	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL: para eventos : fotocopiadora, impressora, scanner, fax, (HP-LJ- M2727-MPS com postscript ou similar com as mesmas características), com 1 conjunto de toners.	Diária (8 Horas)	48	R\$33,33
97.	NOBREAK 600 VA para eventos: Tensão de entrada nominal Bivolt: 115/220V; Tensão nominal de saída: 600 VA; Fato de potência: 0,65; Frequência de entrada: 60 Hz +/- 5 Hz; Tipo de Tomada: mínimo 6 Tomadas/Bornes padrão NBR14136; Forma de onda: Semi-Senoidal; Tipo de Bateria: Interna com 1 banco de bateria 12Vdc/7Ah; Bateria selada livre de manutenção de chumbo ácido com eletrólito suspens: à prova de fugas; Gabinete: Sim; Cabo de força: Sim; Atendem a norma brasileira:	Diária (8 Horas)	160	R\$600,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	Sim.			
98.	PASSADOR DE SLIDES SEM FIO: Locação de Passador de Slides sem Fio para uso em palestras e apresentações.	Diária (8 Horas)	40	R\$983,33
LOTE VIII - DECORAÇÃO E MOBILIÁRIO				
Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio Unitário
99.	ARRANJO - TIPO 2: Serviço de fornecimento de Arranjos Florais altos para mesas de serviço de buffet (flores nobres nos tons branco e verde, com complementos e folhagens), uma diária.	Diária	360	R\$51,67
100.	ARRANJO - TIPO 3: Serviço de fornecimento de Arranjos Florais para colocação à frente da mesa diretiva para eventos em auditório (flores nobres nos tons branco e verde, com complementos e folhagens), uma diária.	Diária	360	R\$95,00
101.	MALHA TENSIONADA: Serviço de aplicação de malha tensionada decorativa sob o forro do salão do evento, com iluminação cênica, de acordo com a temática da ocasião.	M²	2400	R\$516,67
102.	PLANTA - ATÉ 0,6M: Serviço de fornecimento de Vaso com Planta Decorativa medindo até 0,60 m para colocação em ambiente de eventos (palmeiras ou outra planta decorativa alta, com todos os complementos, iluminação indireta e folhagens), uma diária.	Diária	192	R\$633,33
103.	PLANTA - ATÉ 1,5M: Serviço de fornecimento de Vaso com Planta Decorativa medindo até 1,5 m para colocação em ambiente de eventos (palmeiras ou outra planta decorativa alta, com todos os complementos, iluminação indireta e folhagens), uma diária.	Diária	192	R\$28,33
104.	PLANTA - ACIMA DE 1,5M: Serviço de fornecimento de Vaso com Planta Decorativa de altura acima de 1,5 m para colocação em ambiente de eventos (palmeiras ou outra planta decorativa alta, com todos os complementos, iluminação indireta e folhagens), uma diária.	Diária	192	R\$45,00
105.	TOALHA BRANCA PARA MESA QUADRADA: Serviço de locação de Toalha Branca para Mesa Quadrada para uso em mesas redondas de até 10 lugares em ambiente de eventos, uma diária.	Diária	600	R\$45,00
106.	TOALHA BRANCA PARA MESA REDONDA: Serviço de locação de Toalha Branca para Mesa Redonda para uso em mesas redondas de até 10 lugares em ambiente de eventos, uma diária.	Diária	600	R\$45,00
107.	BANQUETA: Serviço de locação de banqueta alta para recepção, com assento estofado.	Diária	1800	R\$76,67
108.	BANCO PARA RECEPÇÃO: Serviço de locação de banco para uso em balcão de recepção, com assento estofado.	Diária	240	R\$63,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

109.	MESA TIPO BISTRÔ: Serviço de locação de mesa tipo bistrô com tampo redondo ou quadrado. Altura média de 1,20m.	Diária	600	R\$2,50
110.	CADEIRA COM BRAÇO ESTOFADA - GIRATÓRIA: Serviço de locação de cadeira com encosto, estofada, com braço, tipo diretor	Diária	720	R\$20,33
111.	CADEIRA EM PVC SEM BRAÇO - BRANCA: Serviço de locação de cadeira resistente em PVC na cor branca, sem braço.	Diária	6000	R\$17,67
112.	CONJUNTO EM PVC - MESA E 4 CADEIRAS SEM BRAÇO NA COR BRANCA: Serviço de locação de conjunto resistente em PVC na cor branca, com mesa e 4 cadeiras sem braço. As mesas dever ser cobertas com toalha branca por conta do fornecedor.	Diária	3600	R\$218,33
113.	CADEIRAS SEM BRAÇO - TIPO TIFANY: Serviço de locação de cadeiras sem braço Tipo Tiffany - Cor Branca ou Transparente	Diária	960	R\$7,00
114.	CONJUNTO EM POLICARBONATO TRANSPARENTE MESA E 4 CADEIRAS SEM BRAÇO, TIPO TIFANY: Serviço de locação de conjunto em Policarbonato Transparente, com mesa redonda e 4 cadeiras sem braço Tipo Tiffany. As mesas dever ser cobertas com toalha branca por conta do fornecedor	Diária	72	R\$76,67
115.	MESA EM PVC NA COR BRANCA - QUADRADA: Serviço de locação de mesa resistente em PVC na cor branca, formato quadrado	Diária	480	R\$253,33
116.	MESA DE CENTRO COM TAMPO DE VIDRO: Serviço de locação de mesa de centro com tampo de vidro. Altura média de 0,40 m, formato redondo.	Diária	144	R\$310,00
117.	SOFÁ ESTOFADO COM 2 LUGARES - PADRÃO SUPERIOR: Serviço de locação de sofá estofado de 2 lugares, padrão superior.	Diária	72	R\$33,33
118.	SOFÁ ESTOFADO COM 3 LUGARES - PADRÃO SUPERIOR: Serviço de locação de sofá estofado de 3 lugares, padrão superior.	Diária	72	R\$250,00
119.	PUFF ESTOFADO - QUADRADO – 45 CM X 45 CM: Serviço de locação de puff estofado quadrado medindo pelo menos 45 cm X 45 cm, padrão superior.	Diária	144	R\$800,00
120.	IMPRESSÃO DE LONA VINILICA, banner/painel fotográfico em lona, impressão 4x0 cores, pedestal/porta banner, medidas conforme necessidade identificadas independentemente do numero de dias de utilização continua.	M²	10.000	R\$33,33
LOTE IX - RECURSOS HUMANOS				
Item	Descrição	Und	Qtd	Valor Médio



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

				Unitário
121.	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS: Profissional capacitado, trajando uniforme, para execução de serviços de limpeza, quando da realização de evento fora da rede hoteleira. Deverá ter à disposição, material completo para limpeza e manutenção do evento. Deverá remover, com pano úmido, o pó das mesas, armários, arquivos, prateleiras, persianas, peitoris, caixilhos das janelas, bem como dos demais móveis existentes (inclusive aparelhos elétricos, extintores de incêndio, etc.); lavar os cinzeiros situados nas áreas reservadas para fumantes; remover capachos e tapetes, procedendo a sua limpeza; aspirar o pó em todo o piso acarpetado, quando necessário; proceder à lavagem de bacias, assentos e pias dos sanitários com saneante domissanitário desinfetante, no mínimo quatro vezes ao dia e sempre que necessário; varrer, remover manchas e lustrar os pisos encerados de madeira; varrer, passar pano úmido e polir os balcões e os pisos vinílicos, de mármore, cerâmicos, de marmorite e emborrachados; varrer os pisos de cimento; limpar com saneantes, os sanitários os pisos dos sanitários, copas e outras áreas molhadas, no mínimo de quatro vezes e sempre que necessário. Abastecer com papel toalha, papel higiênico e sabonete líquido, de qualidade, os sanitários; quando necessário, retirar o pó dos telefones com flanela e produtos adequados; limpar os elevadores com produtos adequados. Passar pano úmido com álcool nos tampos das mesas e assentos das salas de reuniões, salas de conferências, auditórios, entre outros ambientes; passar pano úmido com álcool nos tampos das mesas e assentos dos refeitórios antes e após as refeições; retirar o lixo quatro vezes ao dia e, sempre quando necessário, acondicionando-o em sacos plásticos, removendo-os para o local adequado; limpar os corrimãos. Os serviços serão contratados com base na área física a ser limpa, devendo disponibilizar um profissional para cada perímetro mínimo de 800 m².	Diária (8 Horas)	60	R\$450,00
122.	COORDENADOR GERAL: Profissional, com experiência, capacitado para executar as funções de coordenador e orientador de todas as ações do evento, garantindo a perfeita execução, possuindo poder de decisão, responsabilizando-se em nome da CONTRATADA. Deverá coordenar todas as atividades a serem realizadas durante o evento, através da supervisão dos serviços, bem como pelo controle de funções e atendimento permanente aos participantes, fazendo-se presente durante o evento, desde a fase inicial até o momento de finalização, supervisionar a montagem e desmontagem dos equipamentos, incluindo a supervisão e implantação de todos os serviços necessários para o bom andamento do evento,	Diária (8 Horas)	144	R\$250,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	coordenar a preparação, organização e distribuição dos materiais (crachás, certificados, impressos, pastas, sinalização, equipamentos, mesas, cadeiras, bebedouros e outros), coordenar a montagem das salas para o evento (sessões plenárias, mesas redondas, sala dos palestrantes, convidados da sala de imprensa, stands, auditórios, palanques entre outros), coordenar a sala VIP, supervisionar a recepção dos convidados, coordenar e atender os participantes, convidados e palestrantes, juntamente com a equipe de profissionais selecionados para atendimento em todas as atividades programadas; organizar e controlar o cerimonial (desde a abertura do evento até o encerramento), supervisionar o controle da entrada no local do evento e nas salas, coordenar e controlar toda a programação, incluindo o atendimento no evento das salas (sessões plenárias, simpósios, mesas redondas, sala dos palestrantes, convidados da sala de imprensa, stands, auditórios, palanques entre outros), coordenar e controlar a hospedagem /transporte (em conjunto com os respectivos coordenadores de hospedagem e logística), supervisionar os demais contratados, e executar as demais atividades inerentes ao cargo e necessárias ao bom desempenho do trabalho. Deverá estar trajando uniforme na cor preta, com aparelho celular.			
123.	ELETRICISTA DE EVENTOS Profissional responsável por executar serviços de manutenção elétrica preventiva e corretiva, instalando, checando e reparando aparelhos, redes e instalações elétricas nos eventos. Necessária experiência com instalações elétricas em eventos. Desejável curso / formação na área. Uniformizado com camiseta e identificação da empresa.	Diária (8 Horas)	24	R\$1.336,67
124.	GARÇOM: Profissional com experiência, trajando uniforme, capacitado para servir bebidas e alimentos em geral, executar o preparo de bandejas de café, sucos, chás de infusão e outras bebidas. Deverá saber lidar com público, auxiliar a copeiragem, quando necessário, informar e agir com rapidez e destreza, quando houver algum imprevisto (tais como, quebra de copo, derramamento de bebida, entre outros), retirar os utensílios que são mais necessários à mesa, repor água e café sempre que necessário/solicitado, verificar o reabastecimento de bebidas e alimentos, quando necessário, entre outras atividades da função. A CONTRATADA deverá disponibilizar utensílios para uso do garçom, em quantidade suficiente para cada dia do evento: bandejas, xícaras de café com pires, xícaras de chá com pires, colheres de café, copo de vidro transparente de, no mínimo, 200ml, jarras de vidro para servir água de, no mínimo, 1 litro e açucareiro para serviço do garçom e disponibilizando utensílios sobressalentes, caso haja necessidade de	Diária (8 Horas)	200	R\$1.716,67



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	substituição. O referido profissional deverá auxiliar quando da solicitação nos manuseios de gêneros alimentícios fornecidos no evento.			
125.	INTÉRPRETE DE LIBRAS - Profissional capacitado para a realização de serviços de tradução/interpretação de Língua Brasileira de Sinais LIBRAS (surdo- mudo), de acordo com a Lei nº 12.319, de 1º de setembro de 2010, para traduzir e interpretar, mem Libras/Língua Portuguesa/Libra, textos, palestras, conferências, discursos, eventos similares, sinalizar com clareza e fidelidade o conteúdo da mensagem, ser expressivo, conseguir contextualizar a mensagem ao passar da estrutura de uma língua para outra, sem perder a sua essência, viabilizar a comunicação entre usuários e não usuários de LIBRAS, mediar a comunicação entre surdos e ouvintes, respeitar rigorosamente o sigilo profissional, de acordo com o código de ética profissional. Deverá apresentar-se de forma discreta, preferencialmente com vestimenta superior adequada de cor neutra. A cotação para esse item deverá ser para dupla.	Diária (8 Horas)	128	R\$250,00
126.	CERIMONIALISTA: Profissional capacitado, com experiência na atividade de cerimonialista, para conduzir o evento durante todo o período de duração. Profissional deverá ser desenvolto, para apresentação de eventos; ter conhecimento de normas de cerimonial público, segurança e conhecimento dos passos do evento, ter cuidado com aparência, descrição e sobriedade, postura correta e trajar roupas conforme o evento requer, prestar serviços de mestre de cerimônias, realizar apresentação de evento, seguindo protocolos estabelecidos pela profissão, conduzindo estritamente o que será proposto no evento.	Diária (6 Horas)	48	R\$316,67
127.	RECEPCIONISTA: Profissional capacitado, com experiência, trajando uniforme, para recepcionar a entrada e controlar/dar assistência a saída dos participantes/público; auxiliar na localização de pessoas (palestrantes, autoridades, entre outros); ser cordial, agradável, solícito e colaborativo para prestar informações; encaminhar corretamente os participantes/público ao local desejado; executar outras tarefas correlatas, tais como credenciamento, conforme necessidade ou a critério do evento; proceder a distribuição de materiais aos participantes, quando necessário; vestir-se de forma discreta, trajando uniforme ou roupa clássica.	Diária (8 Horas)	360	R\$466,67
128.	RECEPCIONISTA BILÍNGUE: Profissional capacitado, com domínio nos idiomas inglês e espanhol, para recepcionar a entrada e controlar/dar assistência na saída dos participantes/público; auxiliar na localização de pessoas (palestrantes, autoridades, entre outros); ser cordial, agradável, solícito e colaborativo para prestar informações; encaminhar corretamente os participantes/público ao local desejado;	Diária (8 Horas)	144	R\$350,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	executar outras tarefas correlatas, tais como credenciamento, conforme necessidade ou a critério do evento; proceder a distribuição de materiais aos participantes, quando necessário; vestir-se de forma discreta, trajando uniforme ou roupa clássica.			
129.	TRADUTOR DE IDIOMAS (INGLÊS, ESPANHOL E FRANCÊS) - Prestação de serviços profissionais de tradução, na forma escrita, de textos de qualquer natureza, de idioma estrangeiro para a língua portuguesa (Brasil), considerando as variáveis culturais, bem como os aspectos terminológicos e estilísticos.	Diária (8 Horas)	40	R\$916,67
130.	BRIGADISTA DE INCÊNDIO - Brigadista para o período diurno e noturno, sendo profissionais com qualificação técnica comprovada e capacitados para atuar na prevenção, abandono de área, combate a princípio de incêndio e prestação de primeiros socorros. Atender com presteza ao alarme de incêndio, investigar possíveis sinais de princípio de incêndio, combater o fogo no seu início com recursos apropriados, retirar pessoas rapidamente em caso de incêndio ou pânico, relatar imediatamente irregularidades e riscos encontrados em inspeções, acionar o Corpo de Bombeiros quando necessário prestando todo apoio de acordo com as normas técnicas e regulamentações, devidamente uniformizados, munidos de rádio e dos equipamentos necessários ao desempenho de suas funções. A cotação para esse item deverá ser para dupla.	Diária (8 Horas)	144	R\$4.283,33
131.	FOTÓGRAFO (COM EDIÇÃO) Profissional capacitado com equipamento digital profissional reflexa, mínimo de 10 megapixel. O fotógrafo deverá realizar cobertura fotográfica com qualidade jornalística editada e tratada, imagens de montagem e desmontagens de estruturas para prestação de contas do evento, devendo ser entregue em material digital. Material deverá ser entregue organizado em mídia. Indicação de profissional sujeita à aprovação da contratante.	Diária (8 Horas)	48	R\$2,50
132.	SERVIÇO DE ATENDIMENTO MÉDICO SUPORTE BÁSICO À VIDA - UTI/Móvel completa, com equipamentos para atendimentos de urgência e equipe capacitada (médico, enfermeiro e motorista).	Diária (6 Horas)	20	R\$5,33
LOTE X - MATERIAL DE APOIO PARA EVENTOS				
133.	ÁGUA MINERAL COPO 200 ML SEM GÁS - Fornecimento de água mineral em COPO 200 ML sem gás e gelada. O material deverá ser disponibilizado em local a ser definido pela CONTRATANTE (serviço contempla gelo, geleira, frete e 2 carregadores).	UND	30.000	2,50
134.	ÁGUA MINERAL GARRAFA DE 500 ML - Fornecimento de água mineral em GARRAFA DE 500 ML sem gás e gelada. O material deverá ser disponibilizado em local a ser definido pela CONTRATANTE (serviço contempla gelo, geleira, frete e 2	UND	20.000	5,33



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

	carregadores).			
135.	ÁGUA MINERAL GARRAFÃO DE 20 LITROS - Fornecimento de água mineral em GARRAFÃO DE 5,0 LITROS sem gás. O material deverá ser disponibilizado em local a ser definido pela CONTRATANTE.	UND	540	15,67
136.	KIT LANCHE INFANTIL: Sanduíche rio, pão de forma sem casca com queijo prato, presunto e manteiga embalado individualmente, biscoito doce recheado com aproximadamente 48 g 2 sabores ou biscoito Salgado (Tipo Pit Stop) com aproximadamente 162g ou biscoito Waffer com aproximadamente 160g, e barrinha de cereal com aproximadamente 72 g 5 sabores, 1 tipo de fruta e refrigerante lata de 350ml 1º linha OU SUCO DE FRUTA 200ML	UND	1200	25,00
137.	KIT LANCHE INFANTO-JUVENIL: Um salgado de forno (100g) ou sanduíche (presunto, queijo, pasta de ricota/atum, tomate, alface) ou Hot Dog, mais uma fruta ou uma fatia de bolo recheado, e um refrigerante (diet ou convencional) em lata de 350ml, OU SUCO DE FRUTA 200ML embalados em recipiente térmico.	UND	1200	28,33
138.	CAIXA ISOTÉRMICA 1: Em polietileno plástica. Gabinete externo e interno. Tampa com limitadores para empilhamento seguro e superfície 100% lisa - Ladrão para água - super resistente - A tampa quando aberta permanece em 90°.	UND	48	45,00
139.	GELEIRAS - Caixas Térmicas, com capacidade de 190 Litros, 120 Garrafas de 600ml / 5 engradados ou 200 latas de 350ml ou 30 Pet de Refrigerante 2 Litros. Altura Fechada 61 cm, Largura 89 cm, Profundidade 56 cm	UND	72	50,00
140.	gelo escama - saca de gelo escama feito com água filtrada 15kg	UND	96	18,00

9. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foi realizado através de solicitação de proposta de preço feita para três empresas, conforme arquivos em anexo.

10. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A contratação tem valor global estimado em R\$30.117.717,44 conforme pesquisa.

11. DESCRIÇÃO DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO A CONTRATAR

A escolha da solução a ser contratada baseia-se na necessidade premente da Prefeitura de Ananindeua de garantir uma infraestrutura adequada para a realização de eventos e atividades públicas e administrativas. Diante da complexidade e diversidade dessas demandas, identificou-se a necessidade de um fornecedor que pudesse centralizar e fornecer todos os serviços essenciais de forma integrada, garantindo eficiência,



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA GABINETE DO PREFEITO

qualidade e conformidade com as exigências legais.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A licitação será realizada por meio do seu valor Global de contratação.

13. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Os resultados pretendidos são os benefícios diretos que o órgão almeja com a contratação da solução, em termos de economicidade, eficácia, eficiência, de melhor aproveitamento dos recursos humanos, materiais e financeiros disponíveis, inclusive com respeito a impactos ambientais positivos, bem como, se for caso, de melhoria da qualidade de produtos ou serviços, de forma a atender à necessidade da contratação. (inciso IX do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21 c/c art. 7º, inciso X da IN 40/2020)

14. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Considerando os aspectos administrativos, logísticos e empíricos levantados durante a elaboração deste estudo.

Entende-se como VIÁVEL, além de ser necessária para o atendimento das necessidades e interesses da administração no que se refere a Contratação de Empresa Especializada em Locação de Estruturas para Eventos.

15. ANÁLISE DE RISCOS

Anexo II

Ananindeua/PA, 04 de novembro de 2025.

KEDNA DE JESUS
COELHO
BARBOSA:88493008249

Assinado de forma
digital por KEDNA DE
JESUS COELHO
BARBOSA:88493008249

**KEDNA DE JESUS COELHO BARBOSA
CHEFE DE GABINETE**

MARCIO DA SILVA
ALVINO:658092382
20

Assinado de forma digital
por MARCIO DA SILVA
ALVINO:65809238220

**MARCIO DA SILVA ALVINO
TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ETP**



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA GABINETE DO PREFEITO

ANEXO I - HABILITAÇÃO TÉCNICA

- 1.1. ATESTADO OU DECLARAÇÃO DE CAPACIDADE TÉCNICA fornecida por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a empresa licitante mantém ou manteve contrato pertinente em características, quantidades e prazos, com o objeto da presente licitação, descrevendo claramente os quantitativos fornecidos, devendo ser feita em papel timbrado da declarante, indicando o CNPJ/MF (Matriz ou Filial) da licitante e identificação completa da empresa/órgão que expede, e sempre que possível o valor do serviço prestado. Também deverá constar que os serviços foram ou estão sendo executados satisfatoriamente, não existindo nos registros até a data da expedição fatos que desabonem a conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas;
- 1.2. Nos atestados deverá constar, a identificação do contratante, as especificações dos itens contratados, as quantidades efetivamente satisfeitas e os prazos para cumprimento da obrigação, considerando que foram plenamente cumpridos.
- 1.3. Só serão admitidos atestados de capacidade técnica que comprovem obrigações já satisfeitas, a fim de que seja demonstrada a experiência da licitante.
- 1.4. Entende-se por características compatíveis com o objeto desta licitação a satisfação de itens incontestavelmente similares aos pretendidos no(s) grupo(s) e/ou item(s).
- 1.5. A critério do pregoeiro, as licitantes deverão disponibilizar informações adicionais necessárias à comprovação da legitimidade do(s) atestado(s) ou declaração(ões), apresentando, dentre outros documentos, cópia(s) do(s) contrato(s) e nota(s) fiscal(is) que deu(ram) suporte a contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços.
- 1.6. Somente serão aceitos atestados expedidos após a conclusão do contrato, ou, se decorrido, pelo menos 12 (doze) meses, para os contratos com vigência superior a 12 (doze) meses;
- 1.7. Para fins da comprovação de que trata este item, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas dos serviços relacionados ao lote a que concorre.
- 1.8. Os atestados de capacidade técnico-operacional deverão referir-se a serviços prestados no âmbito de sua atividade econômica principal ou secundária especificadas no contrato social vigente;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

GABINETE DO PREFEITO

2. PARA OS LOTES I a IV, será exigido, sob pena de desclassificação:

2.1. Declaração da licitante de possuir em seu quadro de pessoal, obrigatoriamente, pelo menos 1 (um) Engenheiro Eletricista devidamente inscrito no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA.

2.2. Apresentação de certificado de acervos técnicos (CATS) com registro de atestado em nome da empresa, fornecido pela entidade de classe (CREA), de que executou contrato com objeto compatível com o licitado, que expressamente certifique que o licitante já executou objeto de semelhante complexidade.

2.3. Para os itens que não se faz a exigência de CAT/ART, apresentar Atestado de Capacidade Técnica, emitido por outros órgãos ou entidades públicas ou privadas, comprovando a execução de serviços similares ao objeto desta licitação, em pelo menos 10% (dez por cento) dos itens que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo da contratação.

2.4. Para cada atestado apresentado, a critério do pregoeiro, as licitantes poderão disponibilizar informações adicionais necessárias à comprovação da legitimidade do(s) atestado(s) através de cópia dos contratos correspondentes devidamente assinados e/ou registrados, os quais deverão conter, no mínimo, as seguintes informações: partes contratantes, objeto do contrato, valor total do contrato, período de execução, data de assinatura e de conclusão do contrato.

2.5. Na data da licitação, A LICITANTE deverá apresentar a comprovação do vínculo dos profissionais responsáveis técnicos, através do contrato/estatuto social para o caso de sócio, o empregado devidamente registrado em carteira de trabalho e previdência social ou prestador de serviços com contrato escrito firmado com o licitante.

2.6. Apresentação do Registro no Conselho de Engenharia (CREA) ou Arquitetura (CAU) com a respectiva comprovação de quitação junto ao órgão de classe da empresa participante e de seus profissionais envolvido ou que irão desempenhar os serviços objeto desta contratação.

3. PARA O LOTE QUE COMPREENDE ESTRUTURA (LOTE V e VI), também será exigido, sob pena de desclassificação:

3.1. Prova de inscrição e regularidade da empresa licitante e do responsável técnico junto ao CREA de sua sede;



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

GABINETE DO PREFEITO

3.2. A comprovação do profissional deverá ser feita através de apresentação de 01 (um) Engenheiro Civil, 01 (um) Engenheiro Eletricista, 01 (um) Engenheiro de segurança do trabalho, e/ou 01 (um) Engenheiro Mecânico;

3.3. os licitantes deverão apresentar ao menos 01 (um) atestado de capacidade técnica emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, que comprove a execução de pelo menos 03 (três) dos serviços principais do objeto licitado de forma simultânea, ou seja, no mesmo evento ou contrato, garantindo que a empresa possui experiência integrada em montagem, operação e execução de eventos de grande porte.

3.4. Os atestados apresentados deverão, obrigatoriamente, comprovar que a empresa executou, com exclusividade ou responsabilidade técnica direta, serviços de estruturação de eventos com presença de público estimado igual ou superior a 3.000 (três mil) pessoas, incluindo, pelo menos: a) Palco com cobertura e sonorização de grande porte; b) Gerador de energia superior a 100 KVA; c) Transporte, segurança ou apoio operacional logístico no evento.

3.5. Não serão admitidos atestados que não descrevam detalhadamente os serviços prestados. Atestados genéricos, com cláusulas padronizadas ou vagas, que não permitam aferir a real experiência da empresa, deverão ser expressamente rejeitados, conforme jurisprudência pacífica do TCU.

3.6. A empresa deverá comprovar que os serviços foram prestados por sua estrutura própria, sob sua responsabilidade direta, não sendo admitida a utilização de atestados de empresa coligada, controladora, controlada, do mesmo grupo econômico ou oriundos de cessão de experiências pretéritas, exceto quando autorizado expressamente pelo edital e pela legislação vigente (nos termos do art. 70 da Lei nº 14.133/2021).

3.7. A licitante deverá indicar, na fase de habilitação, pelo menos 01 (um) profissional com experiência comprovada em coordenação de eventos de grande porte, devendo anexar ao processo: a) Certidão de registro no respectivo conselho profissional (CREA, etc., conforme o caso); b) Declaração de vínculo empregatício, societário ou contratual com a empresa; c) Atestado de responsabilidade técnica em pelo menos 01 (um) evento com público acima de 3.000 pessoas.

3.8. A licitante deverá apresentar declaração formal de que possui, ou tem acesso imediato mediante comprovação a pelo menos: a) 1 caminhão compatível ao transporte do objeto a ser



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA

GABINETE DO PREFEITO

contratado; b) 2 geradores de 100 KVA; c) 1 palco com estrutura metálica com cobertura de 10x8m; d) Equipamentos de segurança, sinalização e isolamento de área para eventos.

3.9. Apresentação de Plano de Contingência Operacional e Logístico: os licitantes deverão apresentar plano de contingência simplificado, contendo: a) Estratégias de remanejamento logístico em caso de falhas operacionais; b) Plano de substituição emergencial de equipamentos; c) Estrutura mínima de equipe de plantão 24h durante o evento; d) Responsável técnico e equipe de supervisão escalada com contatos operacionais.

3.10. Certidão de Acervo Técnico (CAT) do profissional Engenheiro detentor da Anotação de Responsabilidade Técnica (ART), a qual deverá referir-se às atividades técnicas que façam parte das atribuições legais do profissional devidamente habilitado, que expressamente certifique que o licitante já executou pelo menos 10% (dez por cento) dos itens que compõem as parcelas de maior relevância técnica e valor significativo do LOTE V e VI.

3.11. Certidão(ões) de Acervo Técnico - CAT do profissional Engenheiro que comprove que o profissional já tenha elaborado projeto de estrutura metálicas de eventos, como palcos, tendas, pórticos, para os itens referentes a montagem e desmontagem de estrutura metálicas, e treliças em box Truss. (LOTE VI)

3.12. Certidão de Acervo Técnico-Operacional (CAO), atestando a execução de, no mínimo, os serviços de complexidade e operacional equivalente, emitido pelo Conselho Regional de Engenharia – CREA, ou órgão competente;

4. PARA O LOTE IX – RECURSOS HUMANOS

4.1. Apresentar relação dos profissionais para execução dos serviços, informando os números de registros no respectivo Conselho de Classe ou similar, com a juntada da cópia autenticada do respectivo documento;

5. PARA OS LOTES I A VI QUE COMPREENDEM ESTRUTURAS E MATERIAIS E EQUIPAMENTOS, o licitante interessado deve apresentar:

5.1. Declaração de que o licitante instalará escritório na Região Metropolitana de Belém-PA, a ser comprovado no prazo máximo de 30 (trinta) dias, contados a partir do início da vigência do contrato, sem prejuízo da execução do objeto do contrato nesse período);



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA GABINETE DO PREFEITO

5.2. A declaração será dispensada somente se o licitante, comprovadamente, já possuir escritório instalado na Região Metropolitana de Belém-PA.

5.3. Declaração de que possui aparelhagem/estrutura mínima para atendimento de toda a demanda;

5.4. Declaração da licitante de que possui suporte administrativo, equipamentos e utensílios em condições adequadas, bem como pessoal qualificado, disponíveis para a execução do objeto desta licitação.

6. DA VISITA TÉCNICA PELA ENTIDADE PROMOTORA

6.1. Será realizada Diligência "in loco" na Sede da empresa declarada vencedora, para comprovação de possuir estrutura compatível de atendimento, e logística levando em consideração os itens de maior relevância de cada lote ganho.

6.2. A vistoria será acompanhada por servidor do Setor de Engenharia ou da Área demandante do objeto desta licitação, designado para o ato, o qual expedirá ATESTADO DE VISTORIA TÉCNICA DE APTIDÃO, documento este, de caráter obrigatório. O Atestado será juntado nos autos do processo administrativo na assinatura do contrato, sendo entregue uma via do atestado ao representante da empresa ao final da vistoria pela Entidade Promotora do Certame.

6.3. A vistoria técnica de aptidão, tem por objetivo fornecer ao Órgão Contratante informações necessárias, de forma evitar futuros problemas no decorrer do contrato, tendo pleno conhecimento das condições e peculiaridades do possível contratado, com avaliação de sua real capacidade técnica operacional.

6.4. Para todos os efeitos, considerar-se-á que a entidade promotora do certame, após a vistoria, tem pleno conhecimento das condições adversas que possam afetar sua execução e dos materiais e equipamentos necessários.



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

ANEXO II
MAPA DE RISCO

OBEJETO	Eventual contratação de serviço de realização de eventos e correlatos pela Prefeitura de Ananindeua/Pará, sobre demanda, abrangendo planejamento operacional, organização, execução, montagem, desmontagem, manutenção de toda a infraestrutura demandada, acompanhamento, suprimento de alimentação, bebidas, transporte, apoio logístico, ornamentação, confecção, fornecimento de material gráfico para demanda do evento.
----------------	---

FASE DE ANALISE	Planejamento da Contratação
------------------------	-----------------------------

RISCO 01						
MOROSIDADE NA FASE DE PLANEJAMENTO						
Probabilidade:	Baixa	X	Média		Alta	
Impacto:	Baixa		Média	X	Alta	
CAUSA	Descumprimento de prazos na fase de planejamento, ocasionando morosidade na contratação para a prestação dos serviços					
DANO	Atrasos e inexecução de contratação comprometendo o calendário de eventos programados pelo município.					
AÇÃO PREVENTIVA	Estabelecer cronograma para o cumprimento do encaminhamento dos Documentos de Formalização de Demanda, com as devidas justificativas e levantamento de quantidades de contratações, além do quantitativo conforme calendário, para a Equipe de Planejamento da Contratação elaborar os artefatos preparatórios da contratação;					
RESPONSÁVEL	Gabinete do Prefeito					

RISCO 02						
REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO						
Probabilidade:	Baixa	X	Média		Alta	
Impacto:	Baixa		Média		Alta	X
CAUSA	Insuficiência nas especificações técnicas e quantitativas dos requisitos da contratação.					
DANO	Insuficiência na prestação dos serviços.					
AÇÃO PREVENTIVA	Análise criteriosa dos requisitos da contratação considerando as necessidades de solução do problema. Reavaliar os quantitativos com base no histórico de memórias de cálculos dos anos anteriores					
RESPONSÁVEL	Gabinete do Prefeito					



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

RISCO 03						
CRITÉRIOS (INSUFICIENTES) DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR						
Probabilidade:	Baixa	X	Média		Alta	
Impacto:	Baixa		Média	X	Alta	
CAUSA	Critérios objetivos insuficientes.					
DANO	Contratação de empresa que não atenda as reais necessidades da contratação.					
AÇÃO PREVENTIVA	O agente de contratação deverá estabelecer, em edital, os critérios de seleção do fornecedor conforme Termo de Referência					
RESPONSÁVEL	Gabinete do Prefeito					

FASE DE ANALISE	Fase Externa / Seleção de Empresa
-----------------	-----------------------------------

RISCO 04						
NÃO PREENCHIMENTO DOS REQUISITOS HABILITAÇÃO E FISCALIZAÇÃO						
Probabilidade:	Baixa	X	Média		Alta	
Impacto:	Baixa		Média	X	Alta	
CAUSA	Ausência de documentos necessários que garantam a legalidade da contratação e da fiscalização.					
DANO	Impossibilidade de contratação, interrupções de cronograma de planejamento.					
AÇÃO PREVENTIVA	Estabelecer diálogo com o responsável pela empresa, análise minuciosa de documentação obrigatória exigida e que esteja de acordo com os requisitos apresentados					
RESPONSÁVEL	Gabinete do Prefeito.					

FASE DE ANALISE	Execução Contratual
-----------------	---------------------



PREFEITURA MUNICIPAL DE ANANINDEUA
GABINETE DO PREFEITO

RISCO 05						
AUSÊNCIA DE RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E DE AUTORIZAÇÃO DOS ÓRGÃOS DE FISCALIZADORES						
Probabilidade:	Baixa	X	Média		Alta	
Impacto:	Baixa		Média		Alta	X
CAUSA	Empresa não está legalmente autorizada à montagem de estrutura de grande porte diante ausência de técnicos responsáveis obrigatórios.					
DANO	Impossibilidade da montagem de estruturas, embargo por parte de órgãos competentes.					
AÇÃO PREVENTIVA	A gestão contratual deverá estabelecer penalidades ou impedir montagem de estrutura sem devidos responsáveis técnicos, obrigando a prestadora dos serviços a apresentar responsável técnico					
RESPONSÁVEL	Fiscal do Contrato					

RISCO 06						
NÃO FORNECIMENTO DE ESTRUTURA/ ATRASO DE MONTAGEM						
Probabilidade:	Baixa	X	Média		Alta	
Impacto:	Baixa		Média		Alta	X
CAUSA	Empresa não fornecer os equipamentos/estruturas requisitadas devida, conforme porte necessário para realização do evento.					
DANO	Impossibilidade de acontecer o evento programado, desajustes na programação de apresentações, insatisfação por parte dos espectadores.					
AÇÃO PREVENTIVA	A gestão contratual deverá estabelecer penalidades em casos de atrasos ou não fornecimento dos equipamentos/estruturas suficientes para realização dos eventos.					
RESPONSÁVEL	Fiscal do Contrato.					

Este estudo identificou as hipóteses dos riscos na contratação, avaliou e mitigou possíveis obstáculos e problemas que podem surgir durante a fase preliminar, fase externa de divulgação e seleção do fornecedor, além de mensurar hipóteses de problemas durante a execução contratual.

Escala de Probabilidade		Escala de Impacto	
BAIXA	Pequena possibilidade de ocorrer.	ALTA	Poderá comprometer o alcance total do objetivo do processo.
MÉDIA	Provável que ocorra em várias circunstâncias.	MÉDIA	Poderá comprometer o alcance de parte relevante do objetivo do processo.
ALTA	Deve ocorrer em algum momento.	BAIXA	Poderá comprometer o alcance de parte não relevante do objetivo do processo.