



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP



### Unidade Requisitante

Secretaria Municipal de Administração, 25.061.722/0001-87



### Alinhamento com o Planejamento Anual

A necessidade objeto do presente estudo não possui previsão no plano de contratações anual da Organização.



### Equipe de Planejamento

HONNY CAYRES DE BRITO, Evilasio Melo da Silva



### Problema Resumido

A Prefeitura Municipal de Buriti do Tocantins enfrenta a ausência de estrutura adequada para atender à demanda na temporada de verão, sendo necessário a locação de estruturas para uma melhor qualidade das atividades na temporada de praia.

Em atendimento ao inciso I do art. 18 da Lei 14.133/2021, o presente instrumento caracteriza a primeira etapa do planejamento do processo de contratação e busca atender o interesse público envolvido e buscar a melhor solução para atendimento da necessidade aqui descrita.



## DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A Prefeitura Municipal de Buriti do Tocantins enfrenta desafios significativos relacionados à ausência de infraestrutura adequada para o atendimento da demanda durante a temporada de verão. Essa época do ano, caracterizada por um aumento no número de visitantes e pela maior utilização das áreas recreativas, revela lacunas que afetam diretamente a qualidade das atividades oferecidas e a experiência dos usuários.

A análise da situação atual demonstra que as instalações existentes são insuficientes para suportar a demanda crescente, resultando em limitações no acesso a espaços recreativos, serviços de apoio e na organização de eventos públicos. Esta carência compromete não apenas o lazer e a diversão dos cidadãos e turistas, mas também o potencial econômico que essas atividades poderiam gerar para a comunidade local.

Importante ressaltar que a falta de estrutura adequada reflete uma necessidade real e urgente da população, que busca não apenas práticas recreativas de qualidade, mas também a promoção do



bem-estar social e a valorização do turismo local. O atendimento a essa necessidade é essencial para garantir que os direitos dos cidadãos ao lazer e à cultura sejam efetivados, contribuindo assim para a satisfação e melhoria da qualidade de vida na região.

Por fim, cabe destacar que o fortalecimento da infraestrutura recreativa durante a temporada de verão alinha-se aos interesses públicos, visto que promove a inclusão social, dinamiza a economia local e valoriza a identidade cultural do município. Portanto, é imperativo que esta demanda seja reconhecida e atendida com a urgência que exige, a fim de melhorar as condições de entretenimento e promover um ambiente mais atrativo tanto para os habitantes quanto para os visitantes de Buriti do Tocantins.



### REQUISITOS DA FUTURA CONTRATAÇÃO

A elaboração dos requisitos técnicos para a contratação da estrutura necessária à melhoria das atividades recreativas em Buriti do Tocantins considera a demanda específica identificada pela Prefeitura Municipal. O objetivo é garantir a oferta de uma solução que atenda com eficácia as necessidades locais durante a temporada de verão, proporcionando qualidade na experiência dos visitantes e cidadãos.

Requisitos mínimos:

1. Fornecimento de estruturas temporárias (tendas, quiosques, banheiros químicos) adequadas para atender um público mínimo de 500 pessoas simultaneamente.
2. As tendas devem ter materiais resistentes a intempéries, com proteção UV e adequado isolamento térmico, garantindo conforto nas condições climáticas variáveis.
3. Instalação de no mínimo 10 banheiros químicos, com acessibilidade garantida para pessoas com deficiência, mantendo um índice de 1 banheiro para cada 50 usuários.
4. Disponibilidade de pontos de água potável, com no mínimo 5 bebedouros instalados em áreas estratégicas, assegurando fácil acesso para todos os visitantes.
5. Fornecimento de mobiliário (mesas e cadeiras) em quantidade equivalente a 20% da capacidade total prevista, garantindo espaço de descanso para os visitantes.
6. Implementação de sistema de segurança, com vigilância monitorada por câmeras em locais estratégicos, visando a proteção dos frequentadores durante todo o horário de funcionamento da estrutura.
7. Disponibilidade de equipe de apoio (monitores e agentes de limpeza) em quantidade mínima que garanta assistência adequada aos visitantes, com pelo menos um profissional para cada grupo de 100 pessoas.



8. Garantia de que todas as estruturas e equipamentos estejam em conformidade com normas de segurança e higiene, além de certificados de qualidade reconhecidos.

9. Cronograma de instalação e operação respeitando prazos de execução definidos, com início das atividades antes da temporada de verão.

10. Proposta que inclua plano de manutenção das estruturas durante a contratualização, assegurando a qualidade contínua do serviço prestado.

Esses requisitos foram elaborados com o intuito de promover um processo de seleção que resulte na proposta mais vantajosa, assegurando que as soluções oferecidas atendam diretamente à necessidade diagnosticada pela Prefeitura Municipal de Buriti do Tocantins.



## SOLUÇÕES DISPONÍVEIS NO MERCADO

### Soluções Disponíveis para a Locação de Estruturas em Buriti do Tocantins

#### 1. Locação de Tendas e Estruturas Temporárias

##### - Vantagens:

- Custo: Geralmente, a locação de tendas é menos onerosa do que a compra, especialmente para uso sazonal.

- Flexibilidade: Permite variação na quantidade e no tamanho de estruturas conforme a demanda da temporada.

- Implementação Rápida: O prazo de instalação é curta, podendo ser realizada em dias.

- Manutenção: Menor responsabilidade sobre manutenção durante o uso, pois a empresa locadora geralmente se responsabiliza por questões operacionais.

##### - Desvantagens:

- Qualidade: Dependendo do fornecedor, a qualidade das estruturas pode variar e impactar a experiência do usuário.

- Limitações: Estruturas temporárias podem não oferecer total segurança e conforto no contexto de grandes eventos.

- Duração Limitada: Necessidade de desmonte ao final da temporada, o que pode gerar custos adicionais imprevistos.

#### 2. Construção de Estruturas Permanentes

##### - Vantagens:

- Durabilidade: Estruturas permanentes oferecem maior resistência e longevidade, ideal para uso contínuo em diversas temporadas.

- Qualidade: Possibilidade de projetar construções que atendam rigorosos padrões de conforto e segurança.

- Propriedade: A administração municipal pode personalizar as estruturas conforme as



necessidades locais, aumentando a adaptação à cultura local.

- Desvantagens:

- Custo Inicial Elevado: O investimento inicial para construção pode ser significativamente alto, dificultando a alocação de recursos.
- Tempo de Implementação: O processo de construção requer tempo considerável, podendo levar meses ou anos antes de estar disponível para uso.
- Manutenção: Responsabilidade da Prefeitura pela manutenção, que pode gerar custos recorrentes.

### 3. Parcerias Público-Privadas (PPPs) com Empresas Especializadas

- Vantagens:

- Investimento Compartilhado: Redução do ônus financeiro direto sobre a municipalidade, já que os custos são compartilhados com o parceiro privado.
- Expertise: Parceria com empresas especializadas pode resultar em soluções mais inovadoras e adaptáveis.
- Sustentabilidade: Estruturas e serviços podem ser projetados com foco em sustentabilidade, aumentando a aceitação pública.

- Desvantagens:

- Complexidade de Negociação: Criação de contratos pode ser demorada e complexa, atrasando a implementação.
- Dependência: A Prefeitura fica dependente das decisões empresariais, podendo haver conflitos de interesse.
- Risco Financeiro: Se a empresa parceira não cumprir sua parte, a qualidade dos serviços e estruturas pode ser comprometida.

### 4. Locação de Veículos e Equipamentos Móveis

- Vantagens:

- Mobilidade: Estruturas móveis permitem uma fácil relocação conforme a necessidade da praia e eventos específicos.
- Rápido Setup: Prazo de montagem e desmontagem é ágil, facilitando operações dinâmicas.
- Diversidade: Variedade de modelos e tipos disponíveis, adequando-se melhor às especificidades da demanda.

- Desvantagens:

- Custo Contínuo: Embora a locação possa ser acessível, custos acumulativos podem se tornar elevados ao longo dos anos.
- Suporte: Dependência do fornecedor para manutenções e ajustes pode causar ineficiências.
- Limitações Operacionais: Capacidade limitada de suporte a um grande volume de usuários simultaneamente.

### Análise Comparativa

Ao comparar as quatro soluções, é importante considerar aspectos de custo, tempo, adaptabilidade e



eficiência.

- Locação de Tendas: É a mais imediata e economicamente viável no curto prazo, mas pode não oferecer a robustez necessária e pode ter custos adicionais após o uso.
- Estruturas Permanentes: Oferecem alta qualidade e durabilidade com um custo alto inicial e tempo prolongado de implementação, sendo adequada para um planejamento a longo prazo.
- PPPs: Propõem uma solução equilibrada entre custo e qualidade, mas a complexidade e a dependência do parceiro podem retardar o processo.
- Locação de Veículos: Proporciona flexibilidade e uma resposta rápida às demandas em períodos curtos, porém, pode gerar custos altos se perpetuada.

Cada alternativa apresenta suas peculiaridades e deverá ser escolhida com base em análises detalhadas de custo-benefício e alinhamento aos objetivos estratégicos da Prefeitura Municipal de Buriti do Tocantins.



#### DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO ESCOLHIDA COMO UM TODO

A escolha da locação de tendas e estruturas temporárias para atender à demanda na temporada de verão em Buriti do Tocantins é fundamentada em aspectos técnicos que garantem a eficácia e a eficiência da solução proposta. Primeiramente, as tendas e estruturas temporárias possuem um desempenho adequado às condições climáticas da região, permitindo a proteção contra intempéries e a criação de ambientes confortáveis para os usuários. A flexibilidade dessas estruturas permite que sejam facilmente adaptadas ao espaço disponível e à necessidade específica de cada evento, garantindo compatibilidade com o ambiente local. Além disso, a instalação e desinstalação dessas estruturas são rápidas, viabilizando uma implementação ágil, fundamental em um contexto onde a demanda por serviços cresce consideravelmente durante a alta temporada.

Sob a perspectiva operacional, a locação de tendas e estruturas temporárias apresenta benefícios significativos. A manutenção das estruturas locadas é de responsabilidade do fornecedor, o que reduz a carga de trabalho e o investimento de tempo da Prefeitura Municipal em atividades relacionadas à conservação e reparos. Essa abordagem permite que a equipe municipal mantenha seu foco em outras prioridades administrativas e operacionais. O suporte técnico oferecido pelos fornecedores de estrutura acentua essa vantagem, pois, em caso de problemas ou adaptações necessárias, a assistência está prontamente disponível. Ademais, a escalabilidade dessa solução é um aspecto crucial; com a locação, a Prefeitura pode aumentar ou diminuir rapidamente a quantidade e o tipo de estrutura conforme a demanda, sem restrições financeiras relacionadas à compra de bens permanentes.

Do ponto de vista econômico, a locação de tendas e estruturas temporárias se mostra vantajosa em termos de custo-benefício. O investimento inicial para a locação é significativamente menor do que a aquisição de estruturas permanentes, que demandariam custos adicionais com manutenção e armazenamento. A previsão de retorno esperado é alta, considerando que a locação possibilita realizar eventos que atraem maior número de visitantes durante a temporada, gerando receitas



adicionais através de taxas de turismo e comércio local. Assim, a solução não apenas atende às necessidades imediatas da população e dos turistas, mas também contribui para o fortalecimento da economia local, tornando-a uma decisão alinhada ao interesse público.

Ademais, a locação de estruturas temporárias é uma resposta sustentável e ecológica, uma vez que minimiza a construção de obras permanentes que poderiam impactar negativamente o ambiente local. A agilidade no processo de licitação e contratação também representa um ganho logístico importante para a administração pública, permitindo à Prefeitura ter acesso rápido a soluções necessárias e, assim, atender a demandas emergenciais de forma responsável e eficiente.

Portanto, a opção pela locação de tendas e estruturas temporárias não só resolve a problemática enfrentada na temporada de verão em Buriti do Tocantins, mas faz isso de maneira técnica, operacional e economicamente eficaz, promovendo o bem-estar da comunidade e contribuindo para a construção de uma cidade mais preparada para receber seus cidadãos e visitantes.



## QUANTITATIVOS E VALORES

ESPECIFICAÇÕES E ESTIMATIVA DA CONTRATAÇÃO					
Lote 01					
Item	Descrição	Unidade	Quant.	R\$ Unid.	R\$ Total
1	Sistema de sonorização: sistema de pa. 32 line array, modelo mtx 1222 24 subwoofers modelo mtx 218 consoles. 01 - yamaha pm5drh 01 - profile mix rack - d-show rack driver. 01 marani mir 480a processadores side fill e spots. 08 line array, modelo - mtx 210 04 subwoofers mtx modelo 218 06 monitores Modelo mtx212-m 2 12" 1 ti sistema de amplificação side fill 01 powertec 12.0 0 powertec 16.4 2 01 processadores marani mir 480ª sistema amplificação pa. 06 powertec 12.0 04 powertec 16.4 backline microfones com fio, linha shure (52, 56, 57, 58, 58b, 81, 91, 98) e604 sennhiser, e902 sennhiser e835s sennhiser. Direct box passivo (eam) sistema de phone (eam) multi cabo 48 vias 40 - pedestais, garras 01 - amplificador guitarra laney lv 300 twin 01 - marshall jcm900 01 - amplificador bass hartke system + amp ha 5500 (sub 18) sistema De ac. Sistema de ac, palco e house mix pentacustica ac 220, 110 palco	Diárias	7,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2	Palco: palco modelo duas aguas em box truss q30 medindo 12m de frente por 10 metros de profundidade medindo 9 metros de altura, compensado de 18mm piso com 1,50 metros de altura, sistema de aterramento antichoque Com testeira pra painel.	Diárias	8,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3	Gerador 180kva.	Diárias	7,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4	Banheiros quimicos.	Diárias	70,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5	Iluminação para show nacional. Iluminação de médio porte 16 Moving beam briwax 14r 4 strobo de led rgb+w outdoor10 strobo de led rgb+w indoor 30 refletor optipar 18x15w rgbwa full sk 6 mini brut de led 4x100w c/ fita 20 ribalta p5 44x15w 12 moving led mac aura 19x15w rgbw c/ zoom 8 refletor cob 200w indor 1 canhão seguidor 350w c/zoom e globo de cor 1 grandma 2 op pc wing + faders 2 telas 1 Grandma 2 op pc wing 1 tela 2 maquina de fumaça 3000w 2 ventilador.	Diárias	7,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00



6	Locação tenda com cobertura tipo túnel e iluminação de 12x25m de medida intern a\, 60 metros comprimento total\, com estrutura de alumínio\, pé direito \, com 3 0cm de largura e 3m de altura\, podendo ser alongada em até 50cm\, de comprimento\, com cobertura em lona térmica branca ou crystal. Instalação de 05 (cinco) pontos de energia elétrica (tomada universal -110v) e (05) pontos de iluminação (lâmpadas). Obs: incluindo montagem e desmontagem.	Diárias	8,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
<b>Valor Total</b>					<b>R\$ 0,00</b>



#### PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Parcelamento formal, realização de uma única licitação, mas cada parcela da solução sendo adjudicada em lotes/itens distintos.

A realização de uma única licitação, adjudicando cada parcela da solução em lotes ou itens distintos, se justifica por motivos técnicos e operacionais que visam garantir a melhor adequação das estruturas locadas às necessidades específicas da temporada de verão. Ao permitir que diferentes fornecedores concorram por itens diversos, a Prefeitura Municipal de Buriti do Tocantins poderá aproveitar as vantagens competitivas de cada fornecedor, assegurando assim a melhor qualidade e preço das estruturas temporárias necessárias para atender à demanda do público durante a temporada de praia. Cada lote poderá incluir manifestações de interesse por diferentes tipos de tendas e estruturas, possibilitando uma seleção mais assertiva das melhores soluções disponíveis no mercado.

O parcelamento da contratação em lotes também traz benefícios em termos de flexibilidade e eficiência na execução do contrato. Com a possibilidade de adjudicar partes distintas da contratação, a administração pública poderá adaptar-se rapidamente a mudanças nas necessidades operacionais ou à disponibilidade de recursos, sem comprometer o calendário de montagem e desmontagem das estruturas. Ademais, essa abordagem reduz riscos associados à dependência de um único fornecedor, garantindo alternativas em situações de eventual falha no fornecimento.

Finalmente, ao realizar essa contratação em lotes, a Prefeitura promove o atendimento à legislação de licitações e à competitividade entre os fornecedores, imprescindível para a obtenção de condições vantajosas. Essa estratégia contribui para maior transparência e fomentação do desenvolvimento local, além de proporcionar um serviço de qualidade aos cidadãos, refletindo assim um compromisso com o interesse público e a eficiência na utilização dos recursos públicos na organização do evento.



#### RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação de estruturas para a temporada de praia na Prefeitura Municipal de Buriti do Tocantins visa atender à demanda crescente por qualidade e conforto nas atividades estivais, promovendo economicidade e melhor aproveitamento dos recursos. A locação dessas estruturas se mostra como uma solução viável, pois reduz gastos com manutenção e aquisição permanente de bens que seriam subutilizados fora da temporada.



Ao optar pela locação, a Prefeitura maximiza o custo-benefício. Os investimentos necessários são limitados ao período específico em que as estruturas são utilizadas, permitindo direcionar os recursos financeiros para outras necessidades prioritárias. Isso evita despesas elevadas com aquisição de equipamentos que poderiam ficar ociosos. Além disso, a negociação com fornecedores pode garantir melhores condições de pagamento e possibilidades de parcerias, fortalecendo a economia local.

Quanto ao aproveitamento dos recursos humanos, a contratação de serviços especializados para montagem e desmontagem das estruturas permite que a equipe municipal concentre seus esforços em atividades essenciais, como a promoção e a segurança durante a temporada. Dessa maneira, há um uso mais eficiente do capital humano disponível, garantindo que os servidores possam dedicar-se a tarefas que realmente exigem sua expertise.

Em relação aos recursos materiais, a locação elimina a necessidade de armazenagem e manutenção constante de bens, liberando espaço e reduzindo custos operacionais. Assim, a alocação de cada recurso se torna mais estratégica, otimizando a infraestrutura já existente na Prefeitura. Em síntese, a solução escolhida não apenas atende à demanda da população durante a temporada de verão, mas também proporciona uma gestão financeira prudente e eficaz dos recursos públicos, garantindo um atendimento de qualidade e com responsabilidade fiscal.



#### PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Para a implementação eficaz da locação de estruturas adequadas que atendam à demanda da temporada de verão na Prefeitura Municipal de Buriti do Tocantins, é fundamental adotar as seguintes providências específicas:

Primeiramente, é imprescindível realizar um levantamento detalhado das especificações técnicas necessárias para as estruturas a serem locadas. Isso inclui a definição de tamanhos, tipos de materiais, serviços complementares (como montagem e desmontagem), e condições de segurança exigidas para garantir a integridade dos usuários. Esse levantamento permitirá uma melhor adequação das propostas recebidas e evitará contratações inadequadas.

Em seguida, deve-se engajar especialistas ou consultores em infraestrutura temporária para elaborar um projeto preliminar que contemple o layout das estruturas na praia, considerando aspectos como acessibilidade, fluxo de pessoas e impacto ambiental. Essa análise técnica contribuirá para maximizar a funcionalidade das instalações e assegurará que todas as regras de segurança sejam seguidas.

Uma outra providência essencial é a realização de uma avaliação de riscos relacionada às operações durante a temporada. Isto envolve identificar potenciais riscos associados ao uso das estruturas, incluindo eventos climáticos adversos e segurança dos frequentadores e trabalhadores, e estabelecer protocolos de resposta e mitigação. Este estudo garantirá uma gestão proativa durante o período de uso das estruturas.



Ademais, a locação de estruturas deve incluir a previsão de transporte e instalação delas nos locais definidos, visando reduzir custos e tempo de implantação. É necessário também considerar a remuneração adequada da empresa locadora, com base em pesquisa de preços de mercado que assegure a economicidade e viabilidade financeira do contrato.

Por fim, se houver a necessidade de supervisão contínua durante a utilização das estruturas locadas, recomenda-se a capacitação específica dos servidores municipais envolvidos na fiscalização e gestão desse contrato. Essa formação deve ser voltada para a metodologia de acompanhamento do desempenho contratual e gestão de emergências, garantindo que a execução atenda aos padrões de qualidade e segurança esperados.

Essas providências visam assegurar que a contratação para locação de estruturas temporárias não apenas resolva o problema imediato da temporada de verão em Buriti do Tocantins, mas também preveja a otimização de recursos públicos, eficiência operacional e ampla satisfação da comunidade.



#### CONTRATAÇÕES CORRELATAS

A análise da necessidade de contratações correlatas e/ou interdependentes para a solução da ausência de estrutura adequada na temporada de verão em Buriti do Tocantins revela que, neste caso específico, não há demanda por essas contratações. A decisão de locar estruturas necessárias para melhorar a qualidade das atividades na praia já oferece uma solução direta e eficaz para o problema identificado.

Considerando a natureza da locação das estruturas, essa operação é isolada e não requer serviços ou produtos adicionais que estejam tecnicamente interligados à contratação principal. Nesse sentido, as acomodações temporárias, como tendas, banheiros químicos e áreas de lazer, podem ser fornecidas de forma autônoma, sem a necessidade de adaptações prediais ou manutenção prévia nas instalações existentes.

É importante ressaltar que essa abordagem se aplica especificamente à solução escolhida, que se concentra unicamente na locação de estruturas temporárias. Portanto, não são necessárias contratações adicionais relacionadas a manutenção de infraestruturas ou adequações físicas no espaço público, visto que as soluções locadas atenderão diretamente às demandas da população durante a temporada de verão.

Assim, a análise conclui que não há contratações correlatas ou interdependentes que precisam ser realizadas antes da locação das estruturas para atender à demanda da temporada de praia em Buriti do Tocantins. A ação proposta é suficiente para resolver as necessidades identificadas e não exige complementos externos para sua execução efetiva.



## IMPACTOS AMBIENTAIS

A locação de estruturas para atender à demanda da temporada de verão em Buriti do Tocantins pode gerar alguns impactos ambientais que precisam ser identificados e mitigados. Entre os principais impactos, destacam-se a degradação do solo, o aumento da geração de resíduos sólidos, a poluição das águas e a emissão de gases de efeito estufa.

Para mitigar a degradação do solo, é essencial escolher locais já degradados ou ocupados para a instalação das estruturas, evitando áreas sensíveis. A utilização de plataformas elevadas pode minimizar a compactação do solo e a erosão, além de permitir uma melhor drenagem das águas pluviais.

Quanto ao aumento da geração de resíduos sólidos, recomenda-se a adoção de materiais sustentáveis e recicláveis nas estruturas alugadas. É fundamental implementar um plano de gerenciamento de resíduos, que inclua pontos de coleta seletiva e a destinação adequada dos materiais recicláveis. Promover campanhas de conscientização com os usuários das estruturas sobre a importância da reciclagem também pode ajudar a reduzir esse impacto.

Em relação à poluição das águas, é importante garantir que as estruturas possuam sistemas de esgoto adequados e que não haja despejo de efluentes em corpos d'água próximos. A instalação de tanques sépticos com manutenção regular é uma medida eficaz, assim como o uso de produtos de limpeza biodegradáveis nas instalações.

Para minimizar a emissão de gases de efeito estufa, a escolha de fornecedores que utilizam veículos com menor impacto ambiental na entrega das estruturas é aconselhável. Além disso, a implementação de sistemas de iluminação LED nas áreas alugadas proporciona eficiência energética e reduz o consumo de eletricidade.

Por fim, a logística reversa deve ser planejada de forma a garantir o retorno dos materiais utilizados, especialmente aqueles que não podem ser reutilizados. Isso inclui a contratação de empresas que realizem a coleta e reciclagem de resíduos, bem como parcerias com instituições locais para a reabilitação de bens e estruturas ao final da temporada.

Essas medidas visam não apenas mitigar os impactos ambientais gerados pela locação de estruturas, mas também promover uma abordagem sustentável e responsável nas atividades relacionadas à temporada de praia em Buriti do Tocantins.



## CONCLUSÃO



ESTADO DO TOCANTINS  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BURITI DO TOCANTINS  
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO



As análises iniciais demonstraram que a contratação da solução aqui referida é viável e tecnicamente indispensável. Portanto, com base no que foi apresentado, podemos DECLARAR que a contratação em questão é PLENAMENTE VIÁVEL.

Buriti do Tocantins - TO, 12 de Maio de 2025

---

HONNY CAYRES DE BRITO  
Diretor de Compras  
28/2023