



MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
C M N E - 7ª RM/7ª DE - 10ª BDA INF MTZ
59º BATALHÃO DE INFANTARIA MOTORIZADO
(BATALHÃO HERMES ERNESTO DA FONSECA)



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – DFD

Órgão:

59º Batalhão de Infantaria Motorizado – EXÉRCITO BRASILEIRO

Sector Requisitante:

Seção de Aquisições, Licitações e Contratos/ 59º BI Mtz

Responsável pela Demanda:

PAULO SÉRGIO ANTUNES MACIEL JUNIOR - 1º Ten

Número da Identidade:

030306305-1

E-mail:

licitação59bimtz@gmail.com

Telefone:

(82) 3202-5900

1. Objeto da Contratação

Contratação da **EQUATORIAL ALAGOAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.**, inscrita no CNPJ sob o nº 12.272.084/0001-00, por meio da Inexibilidade de Licitação, com fulcro no inciso I, do Art. 74 da mencionada Lei de Licitações e Contratos e suas alterações, cujo objeto é a prestação de serviços de fornecimento de Energia Elétrica, visando atender as necessidades do **59º Batalhão de Infantaria Motorizado**, bem como, do **Posto Médico de Guarnição de Maceió (PMGu)**, **Hotel de Trânsito** e o **Base Administrativa do Forte São João (B Adm FSJ)**.

2. Justificativa da necessidade da contratação do serviço:

2.1 Motivação da Contratação: Observa-se, no contexto atual e de forma geral, um crescimento intenso de trabalho nas áreas que dependem da energia pública. Esse aumento no conjunto de atividades exercidas pelo setor energético decorre de diversas razões, dentre as quais podem-se destacar: a relação cada vez mais direta entre as instalações e iluminação; a crescente necessidade de energia elétrica são de vital necessidade desta administração pública para seus trabalhos e atividades orgânicas e de segurança, confiáveis e em tempo para a tomada de decisão; a automação contínua dos serviços de energia elétrica objetivando sua celeridade e economicidade; as seguidas demandas de integração, de migração ou de atualização energética de sistemas legados; a inserção de novos modelos de negócio baseados na energia, além das questões vinculadas à governabilidade da TIC deste ór-

gão, bem como da necessidade da transparência e da democratização da energia pública.

Inserido neste contexto, a Administração do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado possui uma grande parceria nos serviços prestados pela **EQUATORIAL ALAGOAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.** de novos fluxos de trabalho, evolução de fluxos de trabalho e funcionalidades já implementadas e a sustentação de vários materiais de energia, utilizados pelas áreas meio e fim, para a execução de suas atividades e prestação dos serviços de respectivas competências internas e junto aos órgãos civis em geral.

Tais materiais, mantidos atualmente pelas áreas deste quartel temos tudo já instalado devido já termos um contrato com a **EQUATORIAL ALAGOAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.** porém com a nova atualização da legislação na Lei 14.133/21, são fundamentais para o adequado funcionamento dessas administrações, sendo que a interrupção no funcionamento implica na paralisação das atividades, causando prejuízos diretos a usuários dessas seções, além de afetar as organizações militares e privadas que dependem de totalmente desses serviços para a realização de atividades relacionadas.

Assim, a contratação em pauta visa atender às necessidades aqui expressas mediante a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de fornecimento de Energia Elétrica, visando atender as necessidades do **59º Batalhão de Infantaria Motorizado**, bem como, do **Posto Médico de Guarnição de Maceió (PMGu)**, **Hotel de Trânsito e o Base Administrativa do Forte São João (B Adm FSJ)**.

A Administração do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado estabelece em sua Visão Institucional, entre outros objetivos, o interesse de manter os serviços prestados pela **EQUATORIAL ALAGOAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.**, como já vem acontecendo, com celeridade e competência, em sincronia com esta Organização Militar simplificando processos produtivos pela redução da burocracia e do desperdício nas diversas atividades realizadas nas unidades da sua estrutura organizacional, buscando continuamente a modernidade e a eficiência no cumprimento do seu dever institucional. Para a realização dos objetivos associados a tal visão institucional, esta administração dessa OM com participação dos militares do 9ª Grupo de Artilharia de Campanha necessitam de ferramentas de apoio aos seus processos de trabalho. Estas ferramentas, quando se considera a evolução tecnológica presenciada nos últimos anos, são na sua maioria traduzidas por sistemas informatizados baseados em serviços cada vez melhor prestados na área energética e dispositivos instalados pela prestadora de serviços de energia. De tal maneira que são raros os processos de prestação que não são suportados por alguma solução baseada em sobrecarga na rede, seja em parte ou no todo de seu ciclo de vida. Dentre as quais cabe enumerar infraestrutura de armazenamento de gerador e de postes, segurança da rede instalada, lâmpadas. Adicionalmente, a cidade de Nioaque tem a concessionária apenas a **EQUATORIAL ALAGOAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.**, na qual, também exigem soluções informatizadas para otimizar e potencializar as medições desta Unidade tendo com objetivo viabilizar a tão almejada celeridade contratual. Ciente desta realidade na qual os sistemas informatizados são críticos para o funcionamento da prestação de energia, o 59º Batalhão de Infantaria Motorizado passou a destacar em seu Planejamento Estratégico a importância da economia de energia, estabelecendo como um dos objetivos "Eficientizar os Meios e Gestão de racionalização de energia". Nesta linha, como um dos resultados deste objetivo, o Departamento de Contratos sob ordem do Ordenador de Despesas designou e ampliou o quantitativo do seu controle do seu quadro de pessoal, potencializando sua capacidade de gestão e de produção de resultados em forma de valor para a área fim da administração. Neste cenário de ampliação de quadro de material versus ampliação da necessidade de racionalização e otimização dos processos de trabalho da administração, observa-se evidente desproporção entre a capacidade produtiva dos serviços de energia prestados nesta Unidade pela **EQUATORIAL ALAGOAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A.** e a demanda por soluções baseadas em infraestrutura de Tecnologia do setor energético. No que se refere à área de produção e suporte em particular, mesmo que se leve em conta a ampliação do quadro de pessoal técnico, a demanda pela manutenção e

deistribuição de energia pela **EQUATORIAL ALAGOAS DISTRIBUIDORA DE ENERGIA S.A..**

O serviço deverá ser prestado no 59º Batalhão de Infantaria Motorizado, bem como, do Posto Médico de Guarnição de Maceió (PMGu), Hotel de Trânsito e o Base Administrativa do Forte São João (B Adm FSJ), de acordo com a necessidade da desta OM, no **prazo INDETERMINADO**, a contar da assinatura do contrato, devidamente comprovado pelas partes e reconhecido pelas testemunhas. Os serviços de prestação de energia deverão ser entregues no 59º Batalhão de Infantaria Motorizado sediado na cidade de Maceió-AL, no endereço: Av Fernandes Lima 1970, Bairro Pitanguinha CEP 57052-050, Maceió-AL, durante 24 horas por dia, onde será verificada a conformidade entre a fatura o que foi empenhado,

5. Grau de prioridade da compra

. () Baixo () Médio (x) Alto

6. Indicação dos membros da Equipe de Planejamento:

Função/cargo	Nome Completo	Idt Mil	SU	OM	Ciência
Fiscal de Contrato	PAULO SÉRGIO ANTUNES MACIEL JUNIOR - 1º Ten	030306305-1	1ª Cia	59º BI Mtz	Sim
Fiscal de Contrato Substituto	JOSÉ ADEMIR BARROS DOS SANTOS JUNIOR - 1º Ten	070645877-5	NPOR	59º BI Mtz	Sim

7. Responsabilidade pela Formalização da Demanda e Conteúdo do Documento:

Maceió-AL, 21 de junho de 2023.



PAULO SÉRGIO ANTUNES MACIEL JUNIOR - 1º Ten
Fiscal de Contrato

8. Despacho do Fiscal Administrativo:

Favorável: (x) Sim () Não

Maceió-AL, 21 de junho de 2023.



EDISON FLÁVIO DA ROCHA NASCIMENTO - Cap
Fiscal Administrativo



operação ininterrupta dos serviços de infraestrutura em ambiente de produção assim como a demanda pela entrega de novos serviços de infraestrutura para suportar as soluções sistêmicas em operação ainda supera a capacidade produtiva do quadro de pessoal do 59º BI Mtz, apesar da sua ampliação. Cabe nesse contexto salientar que esta desproporção entre a capacidade de oferta e a quantidade demandada de serviços de energia consiste em uma realidade importante das administrações das Unidades. Ao contrário, evidências coletadas com profissionais de tecnologia de outros órgãos e entidades da Administração Pública bem como da própria iniciativa privada demonstram que existe uma carência generalizada de recursos humanos internos capacitados e especializados nas áreas de infraestrutura para manterem e evoluírem a operação de seus negócios. Com o objetivo de minimizar esta desproporção, diversas organizações optam por terceirizar parte dos serviços de energia, geralmente àqueles serviços envolvendo atividades meio, de modo a centralizar a execução das atividades fim e manter a inteligência do negócio em seu quadro de pessoal próprio. No âmbito da Administração Pública, tal abordagem é amplamente adotada e está amparada pelos ditames legais, a exemplo do "Guia de Boas Práticas em Contratações.

Portanto, as evidências coletadas a partir de uma análise do comportamento da demanda versus comportamento da oferta de serviços de energia sugerem que é imprescindível ao atendimento do interesse da Administração a elaboração e encaminhamento de processo de contratação de fornecedores para contratação em pauta visa atender às necessidades aqui expressas mediante a contratação de empresa especializada na prestação de serviços de fornecimento de Energia Elétrica, visando atender as necessidades do **59º Batalhão de Infantaria Motorizado**, bem como, do **Posto Médico de Guarnição de Maceió (PMGu)**, **Hotel de Trânsito e o Base Administrativa do Forte São João (B Adm FSJ)**.

2.2 Objetivos da Contratação:

O objetivo da presente contratação, justifica-se em prosseguir a necessidade da continuidade dos serviços de energia elétrica dessa Organização Militar.

3. Quantidade do serviço a ser contratado:

ITEM	DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO	Quantidade mensal estimada (kWh)	Quantidade Anual estimada (kWh)	Valor Mensal R\$	Total
1	Fornecimento de Energia para o 59º BI Mtz e PMGu, HT e B Adm FSJ: UC 1474847 UC 12013331 UC 6227252 UC 905003	42.096,44	547.253,71	R\$ 35.616,44	R\$ 427.397,35
TOTAL					R\$ 427.397,35

4. Previsão de data em que deve ser iniciada a prestação dos serviços:

Considerando a justificativa acima exposta, devido já haver um contrato em vigência porém na antiga lei, a previsão de iniciar será assim que as partes assinarem o contrato para dar continuidade a prestação do serviço

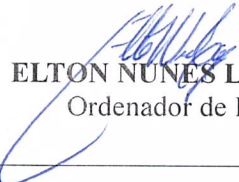


9. Despacho do Ordenador de Despesas:

Autorizado: (☒) Sim (☐) Não

Publicar a designação da Equipe de Planejamento da Contratação no Boletim interno do 59º Batalhão de Infantaria Motorizado (☒) Sim (☐) Não.

Maceió-AL, 21 de junho de 2023.


ELTON NUNES LOPES – Maj
Ordenador de Despesas