



1. DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

Órgão: SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITÁRIA	
Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Secretaria Municipal de Integração Comunitária	
Responsável pela Demanda: Manuel Sebastião Pimentel de Medeiros	Decreto:
	Telefone:
Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE GRUPOS GERADORES DE ENERGIA ELÉTRICA, INCLUINDO ENTREGA, INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E RETIRADA CONFORME CONDIÇÕES, QUANTIDADES E EXIGENCIA ESTABELECIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.	
2. Justificativa da necessidade da contratação <p>A presente Contratação justifica-se pela necessidade da Prefeitura, através da Secretário Municipal de Integração Comunitária, em atender os Serviços Essencial para Emergências de Unidades de Saúde, nos casos recorrentes de interrupção de falta de Energia Elétrica pela Concessionária Amazonas Energia, bem com levar os serviços Básicos de Energia Elétrica aos Municípios das áreas Rurais de Manicoré, mediante a locação de Geradores, instalação e Manutenção, visto que os serviços são essenciais para a qualidade de vida da população.</p> <p>São de fundamental importância para o desenvolvimento social e econômico dos municípios e constituem um dos vetores importantes para a segurança pública, saúde, lazer, trabalho, bem está comum, comércio, cultura e outras. A Constituição Brasileira definiu no seu artigo 30, que compete aos municípios à responsabilidade sobre a realização de serviços públicos de interesse local, dentre eles a Distribuição e Geração de Energia Elétrica pública.</p> <p>Além disso, o serviço tido como essencial passou nos tempos atuais, da simples premissa de levar a luz a todos os que moram na cidade, para uma abrangência bem maior, com o emprego de novas tecnologias, com respostas em tempo real às necessidades da população, às demandas emergenciais, e, finalmente, ao conceito de economicidade (tanto de recursos financeiros como de recursos energéticos) aliado ao de embelezamento urbano e preservação ambiental.</p> <p>Diante do exposto, justifica-se a aquisição de como medida essencial para garantir a adequada infraestrutura do Município de Manicoré, atendendo às necessidades da população e promovendo o desenvolvimento urbano e social de forma segura e sustentável.</p>	



3. Descrições e quantidades

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
1	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 15 KVA (Stand-by) 12 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferência modelo ATS com capacidade nominal para atender a potência nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas.	SERVIÇO	10
2	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 28 KVA (Stand-by) 22 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas	SERVIÇO	10
3	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 41 KVA (Stand-by) 33 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas	SERVIÇO	10
4	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 61 KVA (Stand-by) 49 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas.	SERVIÇO	8
5	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 77 KVA (Stand-by) 62 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas	SERVIÇO	8



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MANICORÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITARIA



GABINETE DO SECRETÁRIO

6	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 100 KVA (Stand-by) 80 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas.	SERVIÇO	10
7	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 144 KVA (Stand-by) 115 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas.	SERVIÇO	8
8	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 186 KVA (Stand-by) 149 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas	SERVIÇO	8
9	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 260 KVA (Stand-by) 208,8 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas	SERVIÇO	8
10	Locação mensal de grupo gerador Potência Mínima: 500 KVA (Stand-by) 400 KW (Prime). Tensão: 220/127V CA - Trifásico. Frequência: 60 Hz. Fator de potência: 0,8. Estrutura: Carenada e Silenciada. Nível do Ruído (1,5m): 85 dbA (Carenagem silenciada). Bocal de abastecimento externo. Com quadro de transferencia modelo ATS com capacidade nominal para atender a pontencia nominal do grupo gerador, Autonomia mínima de funcionamento de 10 horas contínuas	SERVIÇO	8

Os serviços estão bem especificados no Termo de Referência.

4. Observações gerais

4.1. Prazo de Execução dos Serviços: O objeto será entregue **INTEGRALMENTE, no prazo 30 (trinta) dias**, de acordo com o princípio da razoabilidade e proporcionalidade, após o recebimento da



ESTADO DO AMAZONAS
PREFEITURA MUNICIPAL DE MANICORÉ
SECRETARIA MUNICIPAL DE INTEGRAÇÃO COMUNITARIA
GABINETE DO SECRETÁRIO



Ordem de fornecimento/requisição, devidamente assinada/modelo da **SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRA ESTRUTURA DO INTERIOR- SEMINFRI.**

4.2. Execução dos Serviços:

4.3. Responsável Técnico:

4.4. Valor Estimado: **R\$ 1.087.966,60 (UM MILHÃO OITENTA E SETE MIL NOVECENTOS E SESENTA E SEIS REAIS E SESENTA CENTAVOS).**

4.5. Condição de Liquidação:

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Manicoré – Amazonas. Em, 08 de junho de 2026.

Manuel Sebastião Pimentel de Medeiros
Secretário Municipal de Integração Comunitária