



MQN ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS

CARTA PROPOSTA

Nome Fantasia: mqN Engenharia e Serviços Técnicos
Razão Social: MAQUINE MANUTENCAO ELETRICA LTDA
CNPJ: 29.118.694/0001-48
Endereço: Rua Jerônimo Monteiro, Nº 1, Sala A
Bairro: Novo Aleixo - Cidade: Manaus
CEP: 69098-228 E-MAIL: comercial@mqnengenharia.com.br
Telefone: (92) 3631-0278
Banco: Bradesco
Conta Bancária: 40553-1
Nome e n.º da agência bancária: Bradesco 07 de Setembro, nº 0320

À

Comissão de Licitação do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas
Ref.: Pregão Eletrônico Nº 045/2026

Prezados Senhores,

A empresa **MQN ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS**, inscrita no CNPJ sob o nº **29.118.694/0001-48**, com sede à Rua Jerônimo Monteiro, 1, sala A – Novo Aleixo, neste ato representada por seu representante legal o Sr. Diego Lima Maquiné, portador da Carteira de Identidade Nº 17439043, expedida pelo SSP/AM, vem, respeitosamente, apresentar sua proposta para: **“Contratação de empresa especializada para prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva integral em Subestações (13.8kV), Grupos Geradores, Quadros de Automação e Controle e Motores Elétricos Trifásicos do Tribunal de Justiça do Estado do Amazonas (TJAM).**



MQN ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS

MANUTENÇÃO DE SUBESTAÇÃO, GRUPO GERADOR, QUADRO DE AUTOMAÇÃO E CONTROLE E MOTORES ELÉTRICOS TJ AM					
A - MANUTENÇÃO PREVENTIVA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Serviço de manutenção preventiva quadrimestral em subestação - conforme detalhamento Tabela 1 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	18	R\$ 4,400.00	R\$ 79,200.00
2	Serviço de manutenção preventiva anual em subestação - conforme detalhamento Tabela 2 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	9	R\$ 8,900.00	R\$ 80,100.00
3	Serviço de manutenção preventiva mensal em Gerador Diesel - conforme detalhamento Tabela 3 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	55	R\$ 1,800.00	R\$ 99,000.00
4	Serviço de manutenção preventiva anual em Gerador Diesel - conforme detalhamento Tabela 4 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	5	R\$ 5,000.00	R\$ 25,000.00
5	Serviço de manutenção preventiva em Quadro Elétrico de Comando e Automação - conforme detalhamento Tabela 5 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	9	R\$ 1,500.00	R\$ 13,500.00



MQN ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS

6	Serviço de manutenção preventiva em Motor Elétrico Trifásico - conforme detalhamento Tabela 6 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	9	R\$ 2,800.00	R\$ 25,200.00
B - MANUTENÇÃO CORRETIVA					
7	Hora técnica de manutenção corretiva especializada em subestações abrigadas e aéreas	horas	192	R\$ 220.00	R\$ 42,240.00
8	Hora técnica de manutenção corretiva especializada em Geradores Diesel	horas	120	R\$ 220.00	R\$ 26,400.00
9	Hora técnica de manutenção corretiva especializada em Quadro de Comando Elétrico e Automação e Motores Elétricos Trifásicos	horas	80	R\$ 350.00	R\$ 28,000.00
C - FORNECIMENTO DE PEÇAS SOB DEMANDAS					
10	Chave seccionadora tripolar seca, isolamento 15 kV/200 A com base.	Unidade	4	R\$ 4,840.00	R\$ 19,360.00
11	Terminal polimérico (Mufla), uso interno, média tensão, isolamento 15kV.	Unidade	6	R\$ 500.00	R\$ 3,000.00
12	Terminal polimérico (Mufla) uso externo, média tensão, isolamento 15 kV.	Unidade	6	R\$ 500.00	R\$ 3,000.00
13	Serviço de Diagnóstico computadorizado em motor diesel estacionário - Volvo Penta e Perkins	Unidade	8	R\$ 3,000.00	R\$ 24,000.00
14	Serviço de Recondicionamento de Motor Trifásico - Troca de Rolamentos, Rebobinamento de enrolamentos e Pintura	Unidade	9	R\$ 3,000.00	R\$ 27,000.00
15	Provisão para fornecimento de peças sob demanda com ressarcimento.	-	-	-	R\$ 225,000.00
Valor Total Item A (Manutenção Preventiva)					R\$ 322,000.00
Valor Total Item B (Manutenção Corretiva)					R\$ 96,640.00
Valor Total Item C (Fornecimento de peças sob demanda)					R\$ 301,360.00
VALOR GLOBAL ESTIMADO (A + B + C)					R\$ 720,000.00



MQN ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS

O valor total da proposta é de **R\$ 720.000,00 (Setecentos e vinte mil reais)**.

Validade da proposta: 60 (sessenta) dias.

Observação: Estão inclusos nos preços supramencionados todos os custos diretos e indiretos, inclusive de embalagens, transportes ou fretes, e ainda os resultantes da incidência de quaisquer tributos, contribuições ou obrigações decorrentes da legislação trabalhista, fiscal e previdenciária a que estiver sujeito.

Declaro que possuo capacidade operacional e técnica para atendimento a todos os requisitos presentes no Edital e seus anexos.

Manaus, 08 de julho de 2026.

Diego Maquiné
Engenheiro Eletricista
Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA AM: 25.575 – D AM
Sócio-Administrador

GRUPO 1					
MANUTENÇÃO DE SUBESTAÇÃO, GRUPO GERADOR, QUADRO DE AUTOMAÇÃO E CONTROLE E MOTORES ELÉTRICOS TJ AM					
A - MANUTENÇÃO PREVENTIVA					
ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Serviço de manutenção preventiva quadrimestral em subestação - conforme detalhamento Tabela 1 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	18	R\$ 4,400.00	R\$ 79,200.00
2	Serviço de manutenção preventiva anual em subestação - conforme detalhamento Tabela 2 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	9	R\$ 8,900.00	R\$ 80,100.00
3	Serviço de manutenção preventiva mensal em Gerador Diesel - conforme detalhamento Tabela 3 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	55	R\$ 1,800.00	R\$ 99,000.00
4	Serviço de manutenção preventiva anual em Gerador Diesel - conforme detalhamento Tabela 4 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	5	R\$ 5,000.00	R\$ 25,000.00
5	Serviço de manutenção preventiva em Quadro Elétrico de Comando e Automação - conforme detalhamento Tabela 5 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	9	R\$ 1,500.00	R\$ 13,500.00
6	Serviço de manutenção preventiva em Motor Elétrico Trifásico - conforme detalhamento Tabela 6 deste ETP - abrangendo mão de obra, com profissional técnico, ferramentas e materiais	Unidade	9	R\$ 2,800.00	R\$ 25,200.00
B - MANUTENÇÃO CORRETIVA					
7	Hora técnica de manutenção corretiva especializada em subestações abrigadas e aéreas	horas	192	R\$ 220.00	R\$ 42,240.00
8	Hora técnica de manutenção corretiva especializada em Geradores Diesel	horas	120	R\$ 220.00	R\$ 26,400.00
9	Hora técnica de manutenção corretiva especializada em Quadro de Comando Elétrico e Automação e Motores Elétricos Trifásicos	horas	80	R\$ 350.00	R\$ 28,000.00
C - FORNECIMENTO DE PEÇAS SOB DEMANDAS					

10	Chave seccionadora tripolar seca, isolamento 15 kV/200 A com base.	Unidade	4	R\$ 4,840.00	R\$ 19,360.00
11	Terminal polimérico (Mufla), uso interno, média tensão, isolamento 15kV.	Unidade	6	R\$ 500.00	R\$ 3,000.00
12	Terminal polimérico (Mufla) uso externo, média tensão, isolamento 15 kV.	Unidade	6	R\$ 500.00	R\$ 3,000.00
13	Serviço de Diagnóstico computadorizado em motor diesel estacionário - Volvo Penta e Perkins	Unidade	8	R\$ 3,000.00	R\$ 24,000.00
14	Serviço de Recondicionamento de Motor Trifásico - Troca de Rolamentos, Rebobinamento de enrolamentos e Pintura	Unidade	9	R\$ 3,000.00	R\$ 27,000.00
15	Provisão para fornecimento de peças sob demanda com ressarcimento.	-	-	-	R\$ 225,000.00
Valor Total Item A (Manutenção Preventiva)					R\$ 322,000.00
Valor Total Item B (Manutenção Corretiva)					R\$ 96,640.00
Valor Total Item C (Fornecimento de peças sob demanda)					R\$ 301,360.00
VALOR GLOBAL ESTIMADO (A + B + C)					R\$ 720,000.00

Diego Maquiné
 Sócio-Administrador
 MQN ENGENHARIA E SERVIÇOS TÉCNICOS
 CNPJ: 29.118.694/0001-48