

3 - ESCOPO PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS

Item	Descrição	Local	Serviço	Prazo de Entrega	Quant.	Valor Unitário	Desconto %	Outras Despesas	Valor Total
1	MEGOHMETRO/MEDIDOR RESISTENCIA - CALIBRAÇÃO EM 3 PONTOS Calibração de instrumentos elétricos. A calibração foi realizada por compração entre sinais elétricos gerados por um gerador de Sinais-Padrão RBC, e os valores indicados pelo Equipamento em calibração. (Instrutherm MOD MI-390)	Laboratório	Rastreado	7 dias úteis	1	R\$ 105,60	0,00	R\$ 0,00	R\$ 105,60
2	MULTIMETRO - CALIBRAÇÃO EM 3 PONTOS Calibração de instrumentos elétricos. A calibração foi realizada por compração entre sinais elétricos gerados por um gerador de Sinais-Padrão RBC, e os valores indicados pelo Equipamento em calibração. (Minipa MOD ET-2082-A)-(Minipa MOD ET-2702) -(Hikari MOD HM-2030)	Laboratório	Rastreado	7 dias úteis	3	R\$ 124,80	0,00	R\$ 0,00	R\$ 374,40

Total: R\$ 480,00

<<< IMPORTANTE >>>

COLETA E ENTREGA POR CONTA DO CLIENTE**4 - CONDIÇÕES COMERCIAIS:****Condições de Pagamento:** EMPENHO**Forma de Pagamento:** Depósito em Conta**Certificado:** Certificado Digital**Observações****5 - APROVAÇÃO DO ORÇAMENTO:**

Nome	Setor	Data	Assinatura

2104 - Medidor de Tensão AC	Método por comparação direta com fonte de tensão, calibrador padrão, medidor de tensão ou multimetro padrão Frequência de (50 ou 60 ou 120 ou 1000) Hz	0,0055 0,030 0,43 1,5	> 3,3 até 11 > 11 até 33 > 33 até 110 > 110 até 330	Ver obs.	MΩ MΩ MΩ MΩ
	Pontos de calibração especificados pelo cliente: Faixas: 200mV, 2V, 20V, 200V e 1000V Pontos: 03 pontos distribuídos em cada faixa (sugestão: 10%, 50% e 90%).	0,54 0,14 0,001 0,013 0,13 0,45	De 2 até 33 > 33 até 330 > 0,33 até 3,3 > 3,3 até 33 > 33 até 330 > 330 até 1000		mv mV V V V V
2107 - Medidor de Tensão DC	Método por comparação direta com fonte de tensão, calibrador padrão, medidor de tensão ou multimetro padrão, conforme procedimento PEX01-012	0,018 0,0002 0,002 0,015 0,044	0,05 até 330 > 0,33 até 3,3 > 3,3 até 33 > 33 até 330 > 330 até 1000	Ver obs.	mV V V V V
	Pontos de calibração especificados pelo cliente: Faixas: 200mV, 2V, 20V, 200V e 1000V Pontos: 03 pontos distribuídos em cada faixa (sugestão: 10%, 50% e 90%).				

Obs.: Total: 3 3 R\$ 833,70

Total em calibrações RBC: 3 3 R\$ 833,70

Total geral em calibrações: 3 3 R\$ 833,70

Total Geral: R\$ 833,70

VALOR DA PROPOSTA: R\$ 833,70

PRAZO DE PAGAMENTO CONFORME ITENS 3.6.2. E 3.6.2.1 ABAIXO: 21 DDL

Parte III - Condições para fornecimento dos serviços e/ou produtos

- 3.1 Vigência do contrato:** 21 dias a partir da aprovação do cliente.
- 3.2 Início do serviço aprovado:** na Excelmetro: após recebimento do instrumento; no cliente: até quatorze dias após aprovação do contrato.
- NOTA A aprovação do cliente será considerada a partir do momento que não existir pendências de informações solicitadas pela Excelmetro e etc.
- 3.3 Duração da execução dos serviços:** dependerá do tempo que o cliente gastar para disponibilizar os instrumentos para calibração e/ou recursos para MSA.
- 3.4 Prazo de devolução de instrumentos**
- 3.4.1** Para calibração, medição e outros serviços realizados no Laboratório Excelmetro (LE): quando não especificado no item orçado, até treze dias úteis, o qual iniciar-se-á a partir do dia útil subsequente ao fato que ocorrer por último (recebimento do instrumento no Laboratório Excelmetro ou aprovação da proposta comercial).
- 3.4.2** Para calibração, medição e outros serviços realizados pelo Laboratório Excelmetro (LE) no cliente: quando não especificado no item orçado, após a calibração.
- 3.4.3** Para calibração, medição, venda de instrumentos e outros serviços realizados por Terceiro: o prazo está definido no item orçado.
- 3.4.4** Entende-se por prazo para devolução o prazo até a expedição pelo Laboratório Excelmetro (LE); não está incluído o tempo de espera de coleta no LE e transporte até o cliente.
- 3.5 Prazo para envio dos certificado/relatório:** até dez dias úteis após a realização do serviço.
- 3.5.1** Os certificados serão enviados por e-mail. Quando o cliente fizer questão de receber os certificados/relatórios em papel, cobraremos R\$ 50,00 por envio/remessa.
- NOTA 1 Será impresso o certificado digital assinado que seria enviado ao cliente por e-mail.
- NOTA 2 A impressão será feita em impressora laser, em preto e branco, em sulfite A4 de gramatura 75 g/m².
- 3.5.2** As etiquetas de calibração RBC serão enviados por e-mail após emissão dos certificados. Quando o cliente fizer questão de receber tais etiquetas em papel, cobraremos R\$ 50,00 por envio/remessa, referente as despesas operacionais de preparação e envio por Correios.
- 3.6 Faturamento e prazo de pagamento** (somente para clientes com cadastro aprovado)
- 3.6.1** O faturamento ocorrerá após a disponibilidade do instrumento ao cliente, antes da emissão do certificado de calibração;
- 3.6.1.1** Para serviços de contrato de curto prazo que excedam 30 (trinta) dias, a cada 30 (trinta) dias após a aprovação do contrato será faturado os valores inerentes ao serviço já realizado, inclusive horas extras, deslocamentos técnicos e outros. O prazo para pagamento do faturamento parcial será o previsto no item 3.6.2 abaixo.
- 3.6.2** O prazo para pagamento parte da data de emissão da nota fiscal e varia em função do valor faturado: até R\$ 500,00, 14 ddl, de R\$ 500,01 a R\$ 1.000,00, 21 ddl e acima R\$ 1.000,00, 28 ddl.
- 3.6.2.1** Caso o cliente necessitar de prazo de pagamento superior ao definido no item 3.6.2, o valor a ser faturado será acrescido de 0,033 % por dia de prazo adicional até a data do vencimento;
- 3.6.3** O prazo máximo para cancelamento de nota fiscal é de 7 (sete) dias.
- 3.6.4** Nota fiscal de faturamento ao cliente cujos impostos foram pagos será cancelada ou desconsiderada a pedido do cliente somente se este reembolsar tais impostos através da nota fiscal substituta.
- 3.6.5** Pagamento após o vencimento do prazo estabelecido em 3.6.2 será acrescido de multa de 2 % e juros de 0,33 % ao dia.
- 3.6.6** A inadimplência após 5 (cinco) dias úteis do vencimento do título poderá acarretar protesto.
- 3.7 Local dos serviços:** instalações permanentes (IP) do Laboratório Excelmetro e/ou instalações do cliente (IC), conforme definido na parte II acima no(s) quadro(s) de serviço.
- 3.8 Deslocamento técnico:** quando necessário, descrito no quadro 41, acima.
- 3.9 Frete:** por conta do cliente.
- 3.10 Ociosidade:** quando ocorrer por causa do cliente, exemplo: em portaria, integração, aguardando instrumento, n.f. e etc., cobraremos R\$ 30,00/técnico/hora. Minutos ociosos serão cobrados proporcionalmente.
- 3.11 Hora extra** (quando a pedido do cliente, o Técnico estiver em deslocamento de ida às suas instalações ou executando serviço): das 0 h até às 6 h e das 22 h até às 24 h: R\$ 80,00/hora /Técnico; das 6 h às 7 h 30 min de segunda-feira à sexta-feira; após às 18 h até às 22 h de segunda-feira a quinta-feira e após às 17 h até às 22 h nas sextas-feiras, sábados, domingos



Orçamento Laboratório Medição Natal

Telefone: (84) 3027-4149

www.natal.msmi.com

Nº.: 927336 - 0

Data Emissão: 25/03/2024

MEDIÇÃO SOLUÇÕES METROLÓGICAS INTEGRADAS

Razão Social: LABORATORIO DE METROLOGIA DE NATAL LTDA

Endereço: Rua Engenheiro Bertholdo Gurgel, 61, - Natal/RN - Brasil - 59.075-080

CNPJ: 54.105.513/0001-96

Inscrição Estadual: 20.655.039-1

1/2

Contratante: COMANDO DA MARINHA
A/C Sr(a): Carlos Leoncio
Endereço: Rodovia Br Km 04,304,
Cidade: Parnamirim
CNPJ/CPF: 00.394.502/0197-59

Estado: Rio Grande do Norte
Insc. Estadual:

Fone: 84 36431151
Email: carlos.leoncio@marinha.mil.br
Bairro: Br
CEP: 59.150-000
País: Brasil

Solicitante: COMANDO DA MARINHA
Endereço: Rodovia Br Km 04,304,
Cidade: Parnamirim
CNPJ/CPF: 00.394.502/0197-59

Estado: Rio Grande do Norte
Insc. Estadual:

Fone:
Bairro: Br
CEP: 59.150-000
País: Brasil

É com prazer que recebemos sua solicitação para prestação de serviços. Agradecemos a oportunidade e a confiança. Abaixo detalhamos as informações relativas à nossa proposta. Os valores são determinados para as quantidades descritas no orçamento. Estamos à disposição para qualquer necessidade de ajuste.

Quant.	Nome do Equipamento/Produto/Serviço	Local	Tipo	Valor Unitário	Valor Total
1	MEGÔMETRO 01 Megometro (INSTRUTHERM) MOD MI-390	Laboratório	Rastreável	420,00	420,00
3	MULTÍMETRO 01 Multimetro Digital (MINIPA) MOD ET-2082A; 01 Multimetro Digital (MINIPA) MOD ET-2702; 01 Multimetro Digital (HIKARI) MOD HM-2030;	Laboratório	Rastreável	405,00	1.215,00
4	Total Geral:				1.635,00

Prazo do Serviço: 7 a 10 dias úteis
Condição de Pagamento: 18 DIAS

Validade deste Orçamento: 30 Dias
Forma de Pagamento: BOLETO

Responsável Análise Crítica: Luziana Cavalcante Quithé de Vasconcelos

Data Análise Crítica: 25/03/2024

Cordialmente: Luziana Cavalcante Quithé de Vasconcelos

Assinado eletronicamente
por: Luziana Cavalcante Quithé de Vasconcelos
Data: 25/03/2024 16:26

Departamento Comercial

Aceito o orçamento em seus termos e condições:

Nome: _____ Data: _____ Assinatura: _____

Atenção

- Não estão incluídas as despesas de viagem, hospedagem, alimentação, traslado, excesso de bagagem e envio de equipamentos.
 - O cliente deve informar com antecedência a necessidade de integração dos funcionários e envio de documentação para acesso às instalações.
 - Certificados de calibração, relatórios de preventiva, qualificação, ensaio e a rastreabilidade dos certificados estão disponíveis no software: www.milord.com.br.
 - Informações essenciais para a calibração e rastreabilidade no vídeo: www.youtube.com/watch?v=hLk6YoVire8.
- ACEITAMOS EMPENHO.