

ORÇAMENTO Nº: 00151-00475/2021

DATA DE EMISSÃO: 19/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

I. DADOS DO CLIENTE:

R. Social: AFERITEC COMPROVACOES METROLOGICAS E COMERCIO LTDA

Endereço: R CESAR LADEIRA, 183 - PAULICEIA , PIRACICABA - SP

CEP: 13424-385

CNPJ: 00.225.796/0001-80

IE: 535.189.879.111

Cadastro desde 16/06/2015

II. DADOS PARA CONTATO:

Contato: SR. VINICIUS NUNES

Tel.: (19) 3422-0215

Email: qualidade@aferitec.com.br

Dept.: QUALIDADE

III. INTERESSADO: AFERITEC COMPROVACOES METROLOGICAS E COMERCIO LTDA

IV. CONDIÇÕES COMERCIAIS:

Colaborador (a): LUCAS VENÂNCIO OLIVEIRA

Validade do
Orçamento: 20/05/2021Condições de
Pagamento: 28 dia(s)

Prazo Execução: 12 dias úteis (APÓS RECEB. DO MATERIAL E APROVAÇÃO DO ORÇ.)

Forma de
Pagamento: BOLETO

Frete: TRANSPORTE PRÓPRIO

Total Líquido = R\$ 520,00

Faturamento
Mínimo: Cento e Noventa reais (Exceto para serviços externos)

ORÇAMENTO Nº: 00151-00475/2021

DATA DE EMISSÃO: 19/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

V. DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO

ATENDENDO SUA CONSULTA, SEGUE PROPOSTA CONFORME DESCRIÇÃO A SEGUIR:

SERVIÇOS

Item	Qtd.	Descrição	Item	Tipo/Serviço	Acred.	Vlr. Unitário	Desconto	Vlr. Total
1	1	SERVIÇO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE EM BARÔMETRO DIGITAL/ ANALÓGICO ACIMA DE 6 PONTOS. (FAIXA DE CALIBRAÇÃO 600hPa À 1100hPa DEPENDENDO DA LIMITAÇÃO DO EQUIPAMENTO) CONFORME PROCEDIMENTO ILV-705. , N° CONTROLE PT-015-8 CONF LV00151-08055-20-R0 **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	BARÔMETRO	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 520,00	-	R\$ 520,00

Subtotal Bruto = R\$ 520,00

Total Desconto = -

Subtotal Líquido = R\$ 520,00

PRODUTOS

Não contém produtos

Subtotal Bruto = -

Total Desconto = -

Subtotal Líquido = -

DESPESAS

Não contém despesas

Subtotal = -

Total Bruto = R\$ 520,00

Total Líquido = R\$ 520,00

VI - Observações

CALIBRAÇÃO NO LAB. VISOMES

REQUISITOS COMERCIAIS \ FINANCEIROS \ LOGÍSTICA.

** Sr. Solicitante: Após a conclusão do serviço, a nota fiscal eletrônica emitida pela PMSP será enviada ao seu e-mail, para encaminhamento ao setor competente. E o material estará disponível para coleta de acordo com a carta de devolução. DOC FM131 Rev.06**

*** Serão fornecidos login e senha ao cliente para acesso aos certificados de calibração, ensaio e material de referência certificado. Caso seja necessário o envio das cópias impressas dos certificados, formalizar a solicitação no momento do pedido de compras.***

- Para verificar a autenticidade da assinatura digital de seus certificados acesse <<https://verificador.iti.gov.br>>

**** Não aceitamos e não realizamos envio de materiais com frete a cobrar. ***

**** A aprovação deste orçamento deverá ser evidenciada por escrito, preferencialmente, utilizando e-mail. A calibração só será realizada após o recebimento da aprovação do orçamento.

- Frete de remessa e retorno por conta do cliente. Não aceitamos equipamentos SEM Nota Fiscal.

- O prazo de entrega não abrange o transporte do instrumento.

- É importante salientar que o transporte não é de responsabilidade da Visomes. Bem como esta não se responsabilizará por qualquer dano ocorrido durante o transporte. Ressarcimentos em caso de furtos/roubos/perdas somente ocorrerão após o agente de transporte (transportadora, correios, etc.) ressarcirem a Visomes.

- Caso haja divergências nos serviços executados, não aceitaremos a devolução da nota fiscal do serviço prestado, mas sim a renegociação de acordo com a análise de nosso departamento técnico.

- Deverá estar especificado no pedido de compra os pontos à serem calibrados ou a faixa de utilização dos equipamentos;

- Especificações sobre emissão de certificados ou relatórios com o símbolo da acreditação: itens do orçamento que tenham, na coluna "tipo de serviço" a especificação RBC ou RBLE terão seus certificados de calibração/relatórios de ensaio emitidos com símbolo da acreditação. Itens do orçamento que tenham na coluna "tipo de serviço" a especificação "não acreditado" terão seus certificados de calibração/relatórios de ensaio emitidos sem o símbolo da acreditação.

ORÇAMENTO Nº: 00151-00475/2021

DATA DE EMISSÃO: 19/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

- Constarão nos campos "contratante" e "interessado" dos certificados de calibração/relatórios de ensaio a razão social das empresas em questão. Caso seja necessário, relatar nestes documentos, o nome fantasia das empresas, esta especificação deverá ser formalizada na contratação do serviço, no momento do pedido de compras. A alteração posterior dos certificados está sujeita a cobrança de taxas.
- Para a condição de pagamento ser considerada parcelada, o orçamento deverá ser faturado em sua totalidade.
- Para empresas em que é necessária a inclusão de Nota Fiscal em portal, os certificados de calibração só serão liberados após o aceite da NF no sistema.
- Horário de recebimento e retirada de materiais: 08:00 às 12:00 / 13:00 às 17:00 horas.

Qualquer dúvida na compreensão deste documento, solicitamos que, por gentileza, entrem em contato com a Visomes para esclarecimentos.

REQUISITOS GERAIS PARA CALIBRAÇÃO:

- Calibração (segundo VIM - Item 2.39) - "Operação que estabelece, numa primeira etapa e sob condições especificadas, uma relação entre os valores e as incertezas de medição fornecidos por padrões e as indicações correspondentes com as incertezas associadas; numa segunda etapa, utiliza esta informação para estabelecer uma relação visando à obtenção de um resultado de medição a partir de uma indicação."
- A calibração não compreende garantia de aprovação do instrumento.
- Para todo ponto medido para aprovação em critério de aceitação, tolerância ou especificações de trabalho será emitido um certificado ou relatório de ocorrência e cobrado o serviço, sendo 35% do valor da calibração conforme proposta
- Podem ocorrer pequenas variações nos pontos de calibração solicitados.
- Ajustes, manutenções e trocas de equipamentos não fazem parte do escopo do serviço. Caso seja necessário, será cobrado à parte.
- Para que o serviço de calibração seja realizado, precisamos que todos os componentes necessários para funcionamento do equipamento, sejam enviados com o mesmo, como: Ponteira (pelo menos cinco), fonte, display, carta gráfica (pelo menos duas), cabo, software, entre outros.
- Qualquer divergência entre o material orçado com o recebido necessitará avaliação técnica.
- Calibrações por método comparativo.
- As calibrações na área de pressão serão executadas conforme instrução de trabalho e compreende-se em três Métodos: Básico - Calibração em 6 pontos e uma repetição com incerteza pré-estabelecida pelo método $\geq 0,2\%$ do fundo de escala / Padrão - Calibração em 11 pontos e uma repetição com incerteza pré-estabelecida pelo método $\geq 0,05\%$ e $< 0,2\%$ do fundo de escala / Compreensiva - Calibração em 11 pontos e três repetições com incerteza pré-estabelecida pelo método $< 0,05\%$ do fundo de escala. Se não especificado no pedido de compras será utilizado o método Básico.
- As calibrações na área de massa, serão executadas conforme instrução de trabalho, o método por comparação direta entre o valor de um padrão de referência e a média das leituras indicadas pelo instrumento.
- Teste de excentricidade: Indicação dos erros de excentricidade em cada canto do receptor de carga (quando aplicável e disponível no instrumento).
- Para calibrações de medidores de pH, é necessário que o mesmo indique na unidade de tensão (mV) ou indique a inclinação da reta (slope). Para calibração de medidores de condutividade eletrolítica, é necessário que o mesmo indique a constante da célula (k). Na ausência destes parâmetros a calibração NÃO será executada com logomarca da RBC, sendo automaticamente gerado um certificado rastreável, CONFORME ORIENTAÇÕES DOQ-Cgcre-22 do INMETRO.
- Para medidores de oxigênio dissolvido, caso seja necessária a manutenção do sensor polarográfico ou galvânico, é obrigatório o envio do kit: membrana e eletrólito.
- Sensores com comprimento abaixo de 300 mm somente poderão ser calibrados em banhos até 420 °C.
- Não realizamos a calibração de termômetro de vidro com enchimento de mercúrio.
- Não executamos descontaminação de equipamentos enviados para calibração. Esta responsabilidade é do cliente.

PARA CALIBRAÇÃO EXTERNA (em campo):

Para que possamos efetuar os serviços de calibração solicitados, atentar-se as condições que seguem:

- É necessário disponibilidade de técnico de manutenção no período de calibração;
- Nossos técnicos não estão autorizados a desmontar/montar máquinas e/ou painéis para executar a calibração;
- É necessária a disponibilização de rede de alimentação elétrica 110/220 V, com tomada padrão universal, em um raio máximo de 5 m do equipamento a ser calibrado;
- Os equipamentos a serem calibrados devem estar disponíveis na data/horários programados;
- É necessário sabermos os locais onde os equipamentos estão instalados (Estufa, Mufla, Autoclave, Forno, etc...);
- Caso a calibração seja executada em termopares, termoresistências, cabos de extensão/compensação, deve existir a possibilidade de removê-los do local de onde estão instalados;
- Caso seja acordado o ajuste, o cliente deverá fornecer manuais ou pessoa capacitada a informar como deve ser realizado o ajuste, bem como o critério de aceitação do equipamento em questão;
- Caso seja norma de Vsa. Empresa a integração de nossos funcionários, bem como documentos em geral, para adentrar nas instalações, os mesmos devem ser solicitados com antecedência mínima de 48 horas;
- A reprogramação de serviços deverá seguir nossa agenda, NÃO sendo reprogramado automaticamente para o dia seguinte.
- Para despesas de viagem por conta da CONTRATANTE, a mesma deverá aprovar e obedecer ao CHECK LIST enviado pela contratada.
- Caso não seja possível a calibração, por qualquer motivo, será cobrada conforme abaixo:
- Despesas de viagem e Taxa de deslocamento, conforme proposta;
- 35% do valor da calibração conforme proposta, para os itens não calibrados por motivos do Cliente. (Equipamento em manutenção, quebrado, não disponível. Etc...)

Pré-Requisito, para validação de Autoclave:

- Os instrumentos deverão estar calibrados e aprovados para utilização;
- Devem estar à disposição 18 indicadores microbiológicos por carga;
- Devem estar à disposição as cargas a serem validadas;
- Devem estar à disposição um estufa de cultura para incubação dos indicadores biológicos e os resultados devem ser analisados pelo cliente.

ORÇAMENTO Nº: 00151-00475/2021

DATA DE EMISSÃO: 19/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

Qualquer dúvida na compreensão deste documento, solicitamos que, por gentileza, entrem em contato com a Visomes para esclarecimentos.

- Clique no link abaixo, ou copie e cole o mesmo em seu navegador para acessar nossos escopos de acreditação, junto a Cgcre do Inmetro.

FÍSICO-QUÍMICA : <https://is.gd/o8eW8o>

MASSA: <https://is.gd/Gv2Efs>

ÓPTICA: <https://is.gd/KlOn0K>

PRESSÃO: <https://is.gd/P7ayMR>

TEMPERATURA E UMIDADE: <https://is.gd/cir8lj>

TEMPO E FREQUÊNCIA: <https://is.gd/fCto37>

VAZÃO E VELOCIDADE DE FLUIDOS: <https://is.gd/rs2YMY>

VOLUME E MASSA ESPECÍFICA: <https://is.gd/4y20pL>

Colocamo-nos, desde já, a vossa inteira disposição para esclarecer quaisquer dúvidas que possam persistir.

Atenciosamente,



LUCAS VENÂNCIO OLIVEIRA
CONTATO PARA NEGOCIAÇÃO
VENDAS12@VISOMES.COM.BR

(dispensa assinatura, se enviado por e-mail)

ORÇAMENTISTA: CAROLINE RODRIGUES MARIA

Vinícius Nunes - Qualidade Aferitec

De: Vinícius Nunes - Qualidade Aferitec
Enviado em: segunda-feira, 18 de janeiro de 2021 14:35
Para: Jose Jorge - Visomes; SAC - Serviço de Atendimento ao Cliente
Assunto: Orçamento Aferitec
Anexos: PT-015-8 (LV00151-08055-20-R0 - venc. mar-21).pdf

José boa tarde,

Gentileza encaminhar um orçamento para calibração conforme certificado anexo.

[@Caroline Kroll](#) Gentileza dar andamento no processo.

Obrigado.

Atenciosamente,



VINICIUS NUNES

Analista da Qualidade

qualidade@afertec.com.br

*Transformando expectativas
em credibilidade.*

Rua César Ladeira, 183
Bairro Paulicéia • Piracicaba | SP
+ 55 19 3422.0215 • PABX
+ 55 19 2533.5516 • Direto

www.afertec.com.br