## **SAC - Serviço de Atendimento ao Cliente**

**De:** SAC - Serviço de Atendimento ao Cliente **Enviado em:** quarta-feira, 20 de janeiro de 2021 09:55

Para: Jose Jorge - Visomes

**Cc:** Vinícius Nunes - Qualidade Aferitec

**Assunto:** Cotação

**Anexos:** PT-015-7 (LV00151-08054-20-R0 - venc. mar-21).pdf; PT-015-8 (LV00151-08055-20-R0 - venc. mar-21).pdf; PT-028

(LV00151-11734-20-R0 - venc. abr-21).pdf; PT-029 (LV00151-05609-20-R1 - venc. fev-21).pdf

Bom dia,

Gostaria de solicitar uma cotação para calibração dos itens abaixo:

PT-015-07	Ativo	Termobarômetro	SIC/LAW	Não	Pressão Barométrica		
PT-015-08	Ativo	Termobarômetro	SIC/LAW	Não	Pressão Barométrica		
PT-028	Ativo	Termohigrômetro Digital	SIC/LAW	Sim	40 % u.r a 80 % u.r 15 a 35°C (PC-FC)		
PT-029	Ativo	Termohigrômetro Digital	SIC/LAW	Sim	40 % u.r a 80 % u.r 15 a 35°C (PC-FC)		

# Importante: Utilizar os mesmos pontos de calibração dos certificados anteriores (conforme anexo).

Atenciosamente,

**CAROLINE KROLL** Rua César Ladeira, 183

SAC Bairro Paulicéia – Piracicaba | SP

sac@aferitec.com.br

+ 55 19 2533 5516 **DIRETO** +55 19 3422 0215 **PABX** 



Transformando expectativas <u>www.aferitec.com.br</u> em credibilidade.

Visomes

#### VISOMES COMERCIAL

# Orçamento https://www.visomes.com.br



SGV Software - FRM 001 Rev05 - V1.2021.0.12

DATA DE EMISSÃO: ORÇAMENTO Nº: 00151-00575/2021 SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO 22/01/2021

I. DADOS DO CLIENTE:

R. Social: AFERITEC COMPROVACOES METROLOGICAS E COMERCIO LTDA

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

CEP: 13424-385

CNPJ: 00.225.796/0001-80 IE: 535.189.879.111 Cadastro desde 16/06/2015

**II. DADOS PARA CONTATO:** 

SRA. CAROLINE KROLL Contato:

Tel.: (19) 2533-5516

Email: sac@aferitec.com.br

Dept.:

#### III. INTERESSADO: AFERITEC COMPROVACOES METROLOGICAS E COMERCIO LTDA

#### IV. CONDIÇÕES COMERCIAIS:

NATHÁLIA RODRIGUES DA SILVA Colaborador (a):

Validade do 23/05/2021

Orçamento:

Condições de

Pagamento:

28 dia(s)

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

Forma de

Pagamento:

**BOLETO** 

TRANSPORTE PRÓPRIO Frete:

Total Líquido = R\$ 4.554,60

**Faturamento** 

Mínimo:

Cento e Noventa reais (Exceto para serviços externos)

1 - 5

# Orçamento https://www.visomes.com.br



SGV Software - FRM 001 Rev05 - V1.2021.0.12

ORÇAMENTO Nº: 00151-00575/2021

Visomes

DATA DE EMISSÃO:

22/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

#### V. DESCRIÇÃO DO ORÇAMENTO

ATENDENDO SUA CONSULTA, SEGUE PROPOSTA CONFORME DESCRIÇÃO A SEGUIR:

SERVIÇOS											
Item	Qtd.	Descrição	Item	Tipo/Serviço	Acred.	VIr. I Unitário	Desconto	Vir. Total			
1	1	SERVIÇO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE EM TERMOHIGRÔMETRO DIGITAL/ ANALÓGICO (FAIXA DE CALIBRAÇÃO -40°C Á 1100°C, E DE 10% Á 95%UR DEPENDENDO DA LIMITAÇÃO DO EQUIPAMENTO) CONFORME PROCEDIMENTO ILV-802. , TESTO, MOD.: 176H1, ID.: PT-028, CONF LV00151-11734-20-R0 **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	TERMOHIGRÔMETRO	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 1.584,00	-	R\$ 1.584,00			
2	1	SERVIÇO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE EM TERMOHIGRÔMETRO DIGITAL/ ANALÓGICO (FAIXA DE CALIBRAÇÃO -40°C Á 110°C, E DE 10% Á 95%UR DEPENDENDO DA LIMITAÇÃO DO EQUIPAMENTO) CONFORME PROCEDIMENTO ILV-802. , MARCA TESTO, MODELO 176H1, N° CONTROLE PT-029, CONF. LV00151-05609-20-R1 **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	TERMOHIGRÔMETRO	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 1.584,00	-	R\$ 1.584,00			
3	1	SERVIÇO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE EM BARÔMETRO DIGITAL/ ANALÓGICO EM ATÉ 6 PONTOS. (FAIXA DE CALIBRAÇÃO 600hPa À 1100hPa DEPENDENDO DA LIMITAÇÃO DO EQUIPAMENTO) CONFORME PROCEDIMENTO ILV-705., DIGITAL COMPASS TAG: PT-015-7 NS: 50670, CONF LV00151-08054-20-R0 **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	BARÔMETRO	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 693,30		R\$ 693,30			
4	1	SERVIÇO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE EM BARÓMETRO DIGITAL/ ANALÓGICO EM ATÉ 6 PONTOS. (FAIXA DE CALIBRAÇÃO 600HPa À 1100HPA DEPENDENDO DA LIMITAÇÃO DO EQUIPAMENTO) CONFORME PROCEDIMENTO ILV-705., DIGITAL COMPASS TAG: PT-015-8, CONF LV00151-08055-20-R0 **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	BARÔMETRO	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 693,30	-	R\$ 693,30			
						Subtotal Bruto	= R\$ 4.55	54,60			
					Total Desconto	)= -					
	Subtotal Líqu					Subtotal Líquido	<b>o</b> = R\$ 4.554,60				

#### **PRODUTOS**

Não contém produtos

Subtotal Bruto = -

Total Desconto =

Subtotal Líquido= -

#### **DESPESAS**

Não contém despesas

Subtotal = -

**Total Bruto =** R\$ 4.554,60

**Total Líquido =** R\$ 4.554,60

VI - Observações

CALIBRAÇÃO NO LAB. VISOMES

O PEDIDO DEVERÁ SER EMITIDO NO CNPJ DA VISOMES SERVICE (10.641.873/0001-37).

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

# Orçamento

#### https://www.visomes.com.br



SGV Software - FRM 001 Rev05 - V1.2021.0.12

ORÇAMENTO Nº: 00151-00575/2021

/isomes

DATA DE EMISSÃO:

22/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

competente. E o material estará disponivell 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 <a href="https://verificador.iti.gov.br">https://verificador.iti.gov.br</a>
- \*\*\*\* 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.
- 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 ém 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 >ou= a 0,2 % do fundo de escala / Padrão - Calibração em 11 pontos e uma repetição com incerteza pré-estabelecida pelo método: >ou= a 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;

### Orçamento https://www.visomes.com.br



SGV Software - FRM 001 Rev05 - V1.2021.0.12

ORÇAMENTO Nº: 00151-00575/2021

Visomes

DATA DE EMISSÃO:

22/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

- 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.

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/KIOn0K

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

# All biregilio Brisoile 17025 Brisoil

SGV Software - FRM 001 Rev05 - V1.2021.0.12

# Orçamento https://www.visomes.com.br

ORÇAMENTO Nº: 00151-00575/2021

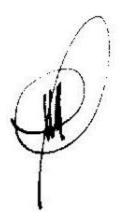
DATA DE EMISSÃO:

22/01/2021

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

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

Atenciosamente,



NATHÁLIA RODRIGUES DA SILVA
CONTATO PARA NEGOCIAÇÃO
COMERCIAL11@VISOMES.COM.BR
(dispensa assinatura, se enviado por e-mail)
ORÇAMENTISTA:CAROLINE RODRIGUES MARIA