



VISOMES COMERCIAL

CNPJ: 00.567.892/0001-07

Orçamento
<https://www.visomes.com.br>

ORÇAMENTO Nº: 00151-04604A/2020

DATA DE EMISSÃO: 31/07/2020

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. DIEGO TANGERINO

Tel.: (19) 2533-5529

Email: leq@aferitec.com.br

Dept.:

III. INTERESSADO: AFERITEC COMPROVACOES METROLOGICAS E COMERCIO LTDA

IV. CONDIÇÕES COMERCIAIS:

Colaborador (a): MARIANA ZEREU

Validade do
Orçamento: 29/10/2020Condições de
Pagamento: 28-56 dia(s)

Prazo Execução: 20 dias úteis (APÓS RECEBIMENTO DO PEDIDO DE COMPRA.)

Forma de
Pagamento: BOLETO

Frete: FOB

Total Líquido = R\$ 12.960,00 (Desconto de 20%)

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

ORÇAMENTO Nº: 00151-04604A/2020

DATA DE EMISSÃO: 31/07/2020

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 FILTRO (COMPRIMENTO DE ONDA). CONFORME PROCEDIMENTO ILV-156. , NAS LARGURAS DE BANDA DE 0,5; 1; 1,5; 2; 3;4 E 5NM **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	FILTRO PADRÃO DE DIDÍMIO	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 2.300,00	50,00%	R\$ 1.150,00
2	1	SERVIÇO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE EM FILTRO (COMPRIMENTO DE ONDA). CONFORME PROCEDIMENTO ILV-156. , NAS LARGURAS DE BANDA DE 0,5; 1; 1,5; 2; 3;4 E 5NM **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	FILTRO PADRÃO DE ÓXIDO DE HÓLMIO	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 2.300,00	50,00%	R\$ 1.150,00
3	6	SERVIÇO DE AVALIAÇÃO DE CONFORMIDADE EM FILTRO (TRANSMISSIVIDADE), EM 5 COMPRIMENTOS DE ONDA NO CASO DE FILTROS QUE OPERAM NA REGIÃO VISÍVEL, SENDO OS COMPRIMENTOS DE ONDA DE 440 NM, 465 NM, 546.1 NM, 590 NM E 635 NM. CONFORME PROCEDIMENTO ILV-156. , NAS LARGURAS DE BANDA DE 0,5; 1; 1,5; 2; 3;4 E 5NM **CALIBRAÇÃO COM A CMC DO LABORATÓRIO**	FILTRO DE DENSIDADE NEUTRA	CALIBRAÇÃO	RBC	R\$ 2.300,00	50,00%	R\$ 6.900,00

Subtotal Bruto = R\$ 18.400,00

Total Desconto = R\$ 9.200,00

Subtotal Líquido = R\$ 9.200,00

PRODUTOS

Item	Qtd.	Produto	Grupo	Subgrupo	Validade	Finalidade	Vlr. Unitário	Desconto	Vlr. Total
1	1	FILTRO SÓLIDO DE DIDÍMIO (COMPRIMENTO DE ONDA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a		CONSUMO	R\$ 1.100,00	-	R\$ 1.100,00
2	1	FILTRO SÓLIDO DE ÓXIDO HÓLMIO (COMPRIMENTO DE ONDA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a	31/12/2020	CONSUMO	R\$ 1.100,00	-	R\$ 1.100,00
3	1	FILTRO SÓLIDO DE DENSIDADE NEUTRA (5 %T) (ABSORBÂNCIA/TRANSMITÂNCIA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a	31/12/2020	CONSUMO	R\$ 800,00	-	R\$ 800,00
4	1	FILTRO SÓLIDO DE DENSIDADE NEUTRA (10 %T) (ABSORBÂNCIA/TRANSMITÂNCIA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a	31/12/2020	CONSUMO	R\$ 800,00	-	R\$ 800,00
5	1	FILTRO SÓLIDO DE DENSIDADE NEUTRA (20 %T) (ABSORBÂNCIA/TRANSMITÂNCIA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a		CONSUMO	R\$ 800,00	-	R\$ 800,00
6	1	FILTRO SÓLIDO DE DENSIDADE NEUTRA (25 %T) (ABSORBÂNCIA/TRANSMITÂNCIA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a	31/12/2020	CONSUMO	R\$ 800,00	-	R\$ 800,00
7	1	FILTRO SÓLIDO DE DENSIDADE NEUTRA (30 %T) (ABSORBÂNCIA/TRANSMITÂNCIA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a		CONSUMO	R\$ 800,00	-	R\$ 800,00
8	1	FILTRO SÓLIDO DE DENSIDADE NEUTRA (50 %T) (ABSORBÂNCIA/TRANSMITÂNCIA)	MATERIAL DE REFERÊNCIA	Espectrofotometri a	31/12/2020	CONSUMO	R\$ 800,00	-	R\$ 800,00

Subtotal Bruto = R\$ 7.000,00

Total Desconto = -

Subtotal Líquido= R\$ 7.000,00

DESPESAS

Não contém despesas

Subtotal = -

Total Bruto = R\$ 25.400,00

Total Líquido = R\$ 12.960,00 (Desconto de 20%)

VI - Observações

REQUISITOS COMERCIAIS \ FINANCEIROS \ LOGÍSTICA.

ORÇAMENTO Nº: 00151-04604A/2020

DATA DE EMISSÃO: 31/07/2020

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

** 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 a 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 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:

ORÇAMENTO Nº: 00151-04604A/2020

DATA DE EMISSÃO: 31/07/2020

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

- 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.

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/KIOh0K>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>

ORÇAMENTO Nº: 00151-04604A/2020

DATA DE EMISSÃO: 31/07/2020

SITUAÇÃO: AGUARDANDO LIBERACAO

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

Atenciosamente,



MARIANA ZEREU

CONTATO PARA NEGOCIAÇÃO

VENDAS3@VISOMES.COM.BR

(dispensa assinatura, se enviado por e-mail)

ORÇAMENTISTA:MARIANA ZEREU