



----- Site do Inmetro ----- ▼



RBC

Rede Brasileira de Calibração

Listar Laboratórios

Consulta Laboratórios

Consulta Serviços



Consulta

Acreditação Nº	186
Data da Acreditação	26/12/2001
ACREDITAÇÃO VIGENTE	Clique aqui para mais informações.
Última Revisão do Escopo	03/07/2018
Razão Social	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Nome do Laboratório	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Situação	Ativo
Endereço	RUA ANA MARIA VIEIRA, 11
Bairro	PRAZERES
CEP	54380370
Cidade	JABOATÃO DOS GUARARA
UF	PE
Telefone	(81) 2137-6121 / 6100
Fax	(81) 2137-6127
Grupo de Serviço de Calibração	MASSA
Gerente Técnico	Douglas Dagoberto Soares de Camargo
Email	douglas@mecq.com.br

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO/IEC 17025 - CALIBRAÇÃO

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
<i>(Realizados nas instalações permanentes)</i>		
PADRÕES DE MASSA		
Peso Padrão	1 mg até 0,1g	0,01mg
	>0,1g até 1 g	0,02mg
	>1 g até 2 g	0,03mg
	>2 g até 5 g	0,04mg
	>5 g até 10 g	0,05mg
	>10 g até 20 g	0,07mg
	>20 g até 50 g	0,1mg
	>50 g até 100 g	0,2mg
	>100 g até 200 g	0,3mg
	>200 g até 500 g	2mg
	>500 g até 1000 g	4 mg
	>1kg até 2 kg	0,01 g

>2kg até 10 kg	0,1 g
>10kg até 20 kg	0,2 g
>20kg até 25 kg	2 g

(Realizados nas instalações do cliente)

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE MASSA

Balança	0,001 g até 0,1 g	0,01 mg
	> 0,1 g até 2 g	0,02 mg
	> 2 g até 5 g	0,03 mg
	> 5 g até 20 g	0,05 mg
	> 20 g até 50 g	0,08 mg
	> 50 g até 100 g	0,2 mg
	> 100 g até 200 g	0,3 mg
	> 200 g até 500 g	2 mg
	> 500 g até 1000 g	3 mg
	> 1 kg até 2 kg	0,01 g
	> 2 kg até 10 kg	0,1 g
	> 10 kg até 20 kg	0,2 g
	> 20 kg até 100 kg	2 g

Observações:

1. A capacidade de medição e calibração (CMC) refere-se á menor incerteza que o Laboratório é capaz de obter, com uma probabilidade de abrangência ou nível da confiança de aproximadamente 95%.
2. A CMC identificada por um asterisco (*) não inclui todas as contribuições oriundas do instrumento ou padrão calibrado ou do dispositivo medido.
3. O Laboratório poderá declarar em seus certificados de calibração, incertezas de medição maiores que a sua CMC, devido às contribuições relativas ás propriedades ou características do padrão ou instrumento de medição calibrado.



----- Site do Inmetro ----- ▼



RBC

Rede Brasileira de Calibração

Listar Laboratórios

Consulta Laboratórios

Consulta Serviços



Voltar

Consulta

Acreditação Nº	186
Data da Acreditação	26/12/2001
ACREDITAÇÃO VIGENTE	Clique aqui para mais informações.
Última Revisão do Escopo	03/07/2018
Razão Social	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Nome do Laboratório	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Situação	Ativo
Endereço	RUA ANA MARIA VIEIRA, 11
Bairro	PRAZERES
CEP	54380370
Cidade	JABOATÃO DOS GUARARA
UF	PE
Telefone	(81) 2137-6121 / 6100
Fax	(81) 2137-6127
Grupo de Serviço de Calibração	TEMPERATURA E UMIDADE
Gerente Técnico	Dosuglas Dagoberto Soares de Camargo
Email	douglas@mecq.com.br

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO/IEC 17025 - CALIBRAÇÃO

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
(Realizados nas instalações permanentes)		
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA		
Medidor de Temperatura para Sensor Termopar	- 270 a 1700 °C	0,3 °C
Medidor de Temperatura para Sensor Termorresistivo ou Outros Sensores	- 200 a 850 °C	0,2 °C
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE UMIDADE		
Medidor de Umidade Relativa.	20 a 40 %ur referenciado a 25 °C	1,3 %ur
	> 40 a 60 %ur referenciado a 25 °C	1,6 %ur
	> 60 a 90 %ur referenciado a 25 °C	2,7 %ur
MEIOS TÉRMICOS		

Banho Termostático	Desvio da temperatura de controle	
	- 38 a 400 °C	1,2 °C
	Uniformidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C
	Estabilidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C
Calibrador de Temperatura com Bloco	Uniformidade térmica	
	- 38 a 200 °C	1,0 °C
	> 200 a 400 °C	1,2 °C
	Estabilidade térmica	
	- 38 a 200 °C	1,0 °C
	> 200 a 400 °C	1,2 °C
Câmara Térmica	Desvio da temperatura de controle	
	- 38 a 200 °C	1,1 °C
	> 200 a 400 °C	1,5 °C
	Parâmetros:	
	Desvio da temperatura de controle	
	- 38 a 400 °C	1,2 °C
	Uniformidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C
	Estabilidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C

TERMOMETRIA DE CONTATO

Medidor de Temperatura com Sensor Termopar	- 30 a 50 °C	0,6 °C
	> 50 a 400 °C	1,4 °C
Medidor de Temperatura com Sensor Termorresistivo ou Outros Sensores	- 30 a 50 °C	0,6 °C
	> 50 a 400 °C	1,4 °C
Termômetro de Líquido em Vidro	- 20 a 400 °C	0,8 °C
Termômetro Mecânico	- 30 a 200 °C	0,8 °C
	> 200 a 400 °C	1,2 °C
Termopar de Metais Básicos	- 30 a 200 °C	1,2 °C
	> 200 a 400 °C	1,6 °C
Termopar de Metais Nobres	- 50 a 300 °C	0,8 °C
	> 300 a 400 °C	1,6 °C
Termorresistência	- 20 a 80 °C	0,6 °C
	> 80 a 150 °C	0,9 °C
	> 150 a 400 °C	1,2 °C

(Realizados nas instalações do cliente)

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE TEMPERATURA

Medidor de Temperatura para Sensor Termopar	- 270 a 1700 °C	0,3 °C
Medidor de Temperatura para Sensor Termorresistivo ou Outros Sensores	- 200 a 850 °C	0,2 °C

MEIOS TÉRMICOS

Banho Termostático	Desvio da temperatura de controle	
	- 38 a 400 °C	1,2 °C
	Uniformidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C
	Estabilidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C
Calibrador de Temperatura com Bloco	Uniformidade térmica	
	- 38 a 200 °C	1,0 °C
	> 200 a 400 °C	1,2 °C
	Estabilidade térmica	
	- 38 a 200 °C	1,0 °C
	> 200 a 400 °C	1,2 °C
	Parâmetros:	
	Desvio da temperatura de controle	
	- 38 a 200 °C	1,1 °C
	> 200 a 400 °C	1,5 °C
Câmara Térmica	Parâmetros:	
	Desvio da temperatura de controle	
	- 38 a 400 °C	1,2 °C
	Uniformidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C
	Estabilidade térmica	
	- 38 a 400 °C	0,8 °C

TERMOMETRIA DE CONTATO

Medidor de Temperatura com Sensor Termopar	- 30 a 50 °C	0,6 °C
	> 50 a 400 °C	1,4 °C
Medidor de Temperatura com Sensor Termorresistivo ou Outros Sensores	- 30 a 50 °C	0,6 °C
	> 50 a 400 °C	1,4 °C
Termômetro Mecânico	- 30 a 200 °C	0,8 °C
	> 200 a 400 °C	1,2 °C
Termopar de Metais Básicos	- 30 a 200 °C	1,2 °C
	> 200 a 400 °C	1,6 °C
Termopar de Metais Nobres	- 50 a 300 °C	0,8 °C
	> 300 a 400 °C	1,6 °C
Termorresistência	- 20 a 80 °C	0,6 °C
	> 80 a 150 °C	0,9 °C
	> 150 a 400 °C	1,2 °C

Observações:

1. A capacidade de medição e calibração (CMC) refere-se à menor incerteza que o Laboratório é capaz de obter, com uma probabilidade de abrangência ou nível da confiança de aproximadamente 95%.
2. A CMC identificada por um asterisco (*) não inclui todas as contribuições oriundas do instrumento ou padrão calibrado ou do dispositivo medido.

3. O Laboratório poderá declarar em seus certificados de calibração, incertezas de medição maiores que a sua CMC, devido às contribuições relativas às propriedades ou características do padrão ou instrumento de medição calibrado.



----- Site do Inmetro ----- ▾



RBC

Rede Brasileira de Calibração

Listar Laboratórios

Consulta Laboratórios

Consulta Serviços



Voltar

Consulta

Acreditação Nº	186
Data da Acreditação	26/12/2001
ACREDITAÇÃO VIGENTE	Clique aqui para mais informações.
Última Revisão do Escopo	03/07/2018
Razão Social	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Nome do Laboratório	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Situação	Ativo
Endereço	RUA ANA MARIA VIEIRA, 11
Bairro	PRAZERES
CEP	54380370
Cidade	JABOATÃO DOS GUARARA
UF	PE
Telefone	(81) 2137-6121 / 6100
Fax	(81) 2137-6127
Grupo de Serviço de Calibração	VAZÃO E VELOCIDADE DE FLUIDOS
Gerente Técnico	Douglas Dagoberto Soares de Camargo
Email	douglas@mecq.com.br

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO/IEC 17025 - CALIBRAÇÃO

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
<i>(Realizados nas instalações permanentes)</i>		
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE VAZÃO MÁSSICA		
Medidor de Vazão Mássica de Água ou de Outros Líquidos, Exceto Hidrocarbonetos	2,2 t/h a 230 t/h	0,5 %
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE VAZÃO VOLUMÉTRICA		
Medidor de Vazão Volumétrica de Água ou de Outros Líquidos, Exceto Hidrocarbonetos	2,2 m³/h a 230 m³/h	0,5 %
INSTRUMENTOS TOTALIZADORES DE MASSA		
Totalizador de Massa de Água ou de Outros Líquidos, Exceto Hidrocarbonetos	1 t/h a 10 t/h	0,5 %
INSTRUMENTOS TOTALIZADORES DE VOLUME		
Totalizador de Volume de Água ou	1 m³/h a 10 m³/h	0,5 %

de Outros Líquidos, Exceto
Hidrocarbonetos

(Realizados nas instalações do cliente)

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE VAZÃO MÁSSICA

Medidor de Vazão Mássica de Água ou de Outros Líquidos, Exceto Hidrocarbonetos	2,2 t/h a 45 t/h	0,5 %
	> 45 t/h a 230 t/h	1,5 %

INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE VAZÃO VOLUMÉTRICA

Medidor de Vazão Volumétrica de Água ou de Outros Líquidos, Exceto Hidrocarbonetos	2,2 m ³ /h a 45 m ³ /h	0,5 %
	> 45 m ³ /h a 230 m ³ /h	1,5 %

INSTRUMENTOS TOTALIZADORES DE MASSA

Totalizador de Massa de Água ou de Outros Líquidos, Exceto Hidrocarbonetos	1 t/h a 1,7 t/h	0,5 %
	> 1,7 t/h a 45 t/h	1,5 %

INSTRUMENTOS TOTALIZADORES DE VOLUME

Totalizador de Volume de Água ou de Outros Líquidos, Exceto Hidrocarbonetos	1,4 m ³ /h a 1,7 m ³ /h	0,5 %
	> 1,7 m ³ /h a 45 m ³ /h	1,5 %

Observações:

1. A capacidade de medição e calibração (CMC) refere-se à menor incerteza que o Laboratório é capaz de obter, com uma probabilidade de abrangência ou nível da confiança de aproximadamente 95%.
2. A CMC identificada por um asterisco (*) não inclui todas as contribuições oriundas do instrumento ou padrão calibrado ou do dispositivo medido.
3. O Laboratório poderá declarar em seus certificados de calibração, incertezas de medição maiores que a sua CMC, devido às contribuições relativas às propriedades ou características do padrão ou instrumento de medição calibrado.



----- Site do Inmetro ----- ▼



RBC

Rede Brasileira de Calibração

Listar Laboratórios

Consulta Laboratórios

Consulta Serviços



Voltar

Consulta

Acreditação Nº	186
Data da Acreditação	26/12/2001
ACREDITAÇÃO VIGENTE	Clique aqui para mais informações.
Última Revisão do Escopo	03/07/2018
Razão Social	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Nome do Laboratório	Teclabor Serviços de Metrologia e Calibração Ltda
Situação	Ativo
Endereço	RUA ANA MARIA VIEIRA, 11
Bairro	PRAZERES
CEP	54380370
Cidade	JABOATÃO DOS GUARARA
UF	PE
Telefone	(81) 2137-6121 / 6100
Fax	(81) 2137-6127
Grupo de Serviço de Calibração	VOLUME E MASSA ESPECÍFICA
Gerente Técnico	Douglas Dagoberto Soares de Camargo
Email	douglas@mecq.com.br

ESCOPO DA ACREDITAÇÃO - ABNT NBR ISO/IEC 17025 - CALIBRAÇÃO

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
<i>(Realizados nas instalações permanentes)</i>		
INSTRUMENTOS DE MEDIÇÃO DE VOLUME DE LÍQUIDOS		
Dispensadores	1mL até <5mL	0,30%
	5mL até 50mL	0,20%
Microvolume	1µL até < 10,00µL	4%
	10,00µL até 20.000,00µL	0,4%
Picnômetro de Vidro	0,10 mL até 500,00 mL	0,02%
Titulador	0,1 mL até < 1 mL	0,3 %
	1 mL até < 10 mL	0,2 %
	10 mL até 1000 mL	0,02 %
Vidraria de Laboratório	0,10 mL até < 1,00 mL	0,30%
	1,00 mL até < 10,00 mL	0,20%
	10,00 mL até < 50,00 mL	0,02%
	50,00 mL até 5000,00 mL	0,02%

Observações:

1. A capacidade de medição e calibração (CMC) refere-se à menor incerteza que o Laboratório é capaz de obter, com uma probabilidade de abrangência ou nível da confiança de aproximadamente 95%.
2. A CMC identificada por um asterisco (*) não inclui todas as contribuições oriundas do instrumento ou padrão calibrado ou do dispositivo medido.
3. O Laboratório poderá declarar em seus certificados de calibração, incertezas de medição maiores que a sua CMC, devido às contribuições relativas às propriedades ou características do padrão ou instrumento de medição calibrado.