Portal do Governo Brasileiro

-------- Site do Inmetro --------

Sites de Interesse | Mapa do Site | Ouvidoria | Fale com o Inmetro

RBC Rede Brasileira de Calibração

Listar Laboratórios | Consulta Laboratórios | Consulta Serviços

Voltar

Consulta

Acreditação Nº	**65**
Data da Acreditação	**08/06/1995**
ACREDITAÇÃO VIGENTE	**Clique aqui para mais informações.**
Última Revisão do Escopo	**02/02/2018**
Razão Social	**Sergio Luiz Lenzi**
Nome do Laboratório	**K&L Laboratório de Metrologia Lenzi Ltda.**
Situação	Ativo
Endereço	Rua Sorocaba, 254
Bairro	Floresta
CEP	89212210
Cidade	Joinville
UF	SC
Telefone	(47) 3426-1712
Fax	(47) 3426-1712
Grupo de Serviço de Calibração	ÓPTICA
Gerente Técnico	Mauro Godinho
Email	gerencia.tecnica@kellab.com.br.

Descrição do Serviço	Faixa	Capacidade de Medição e Calibração (CMC)
(Realizados nas instalações permanentes)		
COLORIMETRIA		
Calibração e Ajuste Anual do Grau de Brancura Ganz-Griesser	(380 até 750)nm (λ)	2,7(WI)
Instrumento de Medição de Cor	(0 até 100)L*	0,05(L*)
	(-100 a 100)a*	0,27(a*)
	(-100 a 100)b*	0,08(b*)
	(0 até 100)ΛE*	0,28(ΛE*)
Medição de Cor em Materiais Opacos e Semiopacos	(0 até 100)L*	0,04(L*)
	(-100 até 100)a*	0,24(a*)
	(-100 até 100)b*	0,07(b*)
	(0 até 100)ΛE*	0,25(ΛE*)
Medição de Grau de Brancura em Materiais Opacos e Semiopacos	(0 até 100) (WI)	2,7(WI)
	(380 até 750)nm (λ)	
Padrão Branco	(380 até 410)nm (Refletância)	1,0%
	(410 até 460 nm) (Refletância)	0,55%
	(470 até 780)nm (Refletância)	0,40%
	(0 a 100)L*	0,05L*
	(-100 a 100)a*	0,27(a*)

	(-100 a 100)b*	0,08(b*)
Padrão de Cor	(0 até 100)% (Refletância)	0,15%
	(0 até 100)L*	0,20(L*)
	(-100 a 100)a*	0,15(a*)
	(-100 a 100)b*	0,15(b*)
ESPECTROFOTOMETRIA		
Espectrofotômetro UV e UV-VIS	(230 até 660)nm (λ)	0,10nm
	(0,1 até 5,0)nm (largura de banda)	
	(0,2 até 1,2)A	0,003A
	(9,4 até 61,1)%T	(0,10 até 0,40)%T
REFRATOMETRIA		
Refratômetro	(1,33 até 1,58)nD	(0,00013 até 0,00023)nD
	(0,0 até 90,0)%Brix	0,08%Brix

(Realizados nas instalações do cliente)

COLORIMETRIA		
Calibração e Ajuste Anual do Grau de Brancura Ganz-Griesser	(380 até 750)nm (λ)	2,7(WI)
Instrumento de Medição de Cor	(0 até 100)L*	0,05(L*)
	(-100 até 100)a*	0,27(a*)
	(-100 até 100)b*	0,08(b*)
	(0 até 100)ΛE*	0,28(ΛE*)
Padrão Branco	(380 até 410)nm (Refletância)	1,0%
	(410 até 460)nm (Refletância)	0,55%
	(470 até 780)nm (Refletância)	0,40%
	(0 a 100)L*	0,05(L*)
	(-100 a 100)a*	0,27(a*)
	(-100 a 100)b*	0,08(b*)
ESPECTROFOTOMETRIA		
Espectrofotômetro UV e UV-VIS	(230 até 660)nm (λ)	0,10nm
	(0,1 até 5,0)nm (largura de banda)	
	(0.2 até 1.2)A	0,003A
	(9,4 até 61,1)%T	(0,10 até 0,40)%T

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.

Topo