



ER Analítica Ltda EPP

CNPJ 17.358.703/0001-99 - I.E. 712.057.230.110

Rua Itaici, 130 - Jd. Itajaí - Várzea Paulista / SP - Cep: 13224-250

Certificado de Calibração

Número: 012040_01

Identificação do Cliente

Cliente: International Paper do Brasil Ltda 276
Endereço: Rodovia SP 340 KM 171 - Vila Champion - Mogi Guaçu/SP
Cidade: Mogi Guaçu **Estado:** SP **Cep:** 13845-901
Interessado: O mesmo

Identificação do Material

Material: Estufa para Esterilização e Secagem **Identificação:** Não Especificado
Capacidade: Ambiente + 15°C a 200°C **Número de Série:** 54135
Marca: Ethik
Modelo: 420/1D

Condições da Calibração

Data da Calibração: 14/04/2021 **Data da emissão:** 14/04/2021
Temperatura Ambiente: 35,8 °C **Número de O.S.:** 012040_01
Umidade Relativa: 46,0 % **Técnico Executor:** Kaio Perine
Temp. da Calibração: 35,8 °C
Local da Calibração: International Paper do Brasil Ltda

Rastreabilidade dos Padrões

Cód.Padrão	Instrumento	Nº Certificado	Calibrado por	Validade
G001A03TH	Termohigrômetro Digital	LV02172-17944-20-R0	Visomes	jun/22
G002A03TE	Termometro Digital	LV02172-17942-20-R0	Visomes	jun/22

Procedimento de Calibração: IC-11 - Rev.01 - Instrução de Calibração para Estufas de Aquecimento e Circulação, Incubadoras e Muflas

Observação: Nenhuma.

- 1- A Incerteza Expandida relatada é baseada em uma Incerteza Combinada multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95%.
2- É proibida a reprodução parcial deste certificado.
3- Este certificado se refere-se exclusivamente ao material ensaiado.

E-mail: vendas@eranalitica.com.br / Fone: (11) 4606-7200 / eranalitica.com.br



ER Analítica Ltda EPP

CNPJ 17.358.703/0001-99 - I.E. 712.057.230.110

Rua Itaici, 130 - Jd. Itajaí - Várzea Paulista / SP - Cep: 13224-250

Certificado de Calibração

Número: 012040_01

Resultados da Calibração Antes do Ajuste

Canal	Ponto	Valor Nominal do Ponto	Unidade	Valor Verdadeiro	Valor Médio das Leituras	Erro	Incerteza Expandida	k
1	1	100,0	°C	100,6	100,8	0,2	0,2	2,00

1- A Incerteza Expandida relatada é baseada em uma Incerteza Combinada multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95%.

2- É proibida a reprodução parcial deste certificado.

3- Este certificado se refere-se exclusivamente ao material ensaiado.

E-mail: vendas@eranalitica.com.br / Fone: (11) 4606-7200 / eranalitica.com.br

Certificado de Calibração

Número: 012040_01

Resultados da Calibração Depois do Ajuste

Canal	Ponto	Valor Nominal do Ponto	Unidade	Valor Verdadeiro	Valor Médio das Leituras	Erro	Incerteza Expandida	k
1	1	100,0	°C	100,6	100,8	0,2	0,2	2,00

Responsável Técnico:

Wellington Barbosa

1- A Incerteza Expandida relatada é baseada em uma Incerteza Combinada multiplicada por um fator de abrangência k, para um nível de confiança de aproximadamente 95%.

2- É proibida a reprodução parcial deste certificado.

3- Este certificado se refere-se exclusivamente ao material ensaiado.

E-mail: vendas@eranalitica.com.br / Fone: (11) 4606-7200 / eranalitica.com.br