

CEFET-PR
Laboratório de Metrologia e Ensaios

Relatório de Ensaio

Máquina: Emic DL2000 Célula: Trd 26 Extensômetro: Trd 10 Data: 30/12/2024 Hora: 08:37:30 Trabalho nº 0339
Programa: Tesc versão 3.04 Método de Ensaio: Flexão 3 ptos (10tf)
Ident. Amostra: >>>>>>>>>>>>>> Solicitante: Dados campo 1 Material: Dados campo 2 Data: Dados campo 3

Corpo de Prova	Largura (mm)	Espessura (mm)	Distância dos Apoios (mm)	Tensão Máxima (MPa)	Deflexão (mm)	Módulo Elástico (MPa)
CP 1	46.35	2.06	170.00	23.80	4.92	8438
CP 2	46.35	2.06	170.00	23.80	4.92	11807
CP 3	46.35	2.06	170.00	23.80	4.97	10354
CP 4	46.35	2.06	170.00	23.80	4.88	10473
CP 5	46.35	2.06	170.00	22.92	4.69	10227
CP 6	46.35	2.06	170.00	33.50	6.93	9332
CP 7	46.35	2.06	170.00	33.50	6.80	9546
CP 8	46.35	2.06	170.00	33.50	6.96	10547
CP 9	46.35	2.06	170.00	32.62	6.82	9598
CP 10	46.35	2.06	170.00	33.50	6.97	9873
CP 11	46.35	2.06	170.00	42.31	8.86	10328
CP 12	46.35	2.06	170.00	43.20	8.96	10719
CP 13	46.35	2.06	170.00	42.31	8.82	10752
CP 14	46.35	2.06	170.00	43.20	8.96	11490
CP 15	46.35	2.06	170.00	41.43	8.62	10583
Número CPs	15	15	15	15	15	15
Média	46.35	2.060	170.0	33.15	6.872	10270
Desv.Padrão	0.0000	0.0000	0.0000	7.988	1.680	840.1
Coef.Var.(%)	0.0000	0.0000	0.0000	24.10	24.45	8.179
Mínimo	46.35	2.060	170.0	22.92	4.689	8438
Máximo	46.35	2.060	170.0	43.20	8.965	11810

