

CEFET-PR
Laboratório de Metrologia e Ensaios

Relatório de Ensaio

Máquina: **Emic DL2000** Célula: **Trd 26** Extensômetro: **Trd 10** Data: **18/01/2025** Hora: **13:47:41** Trabalho n° **0368**

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	20.10	0.60	177.00	24.95	0.00	*
CP 2	20.10	0.60	177.00	24.95	0.00	*
CP 3	20.10	0.60	177.00	24.95	0.00	*
CP 4	20.10	0.60	177.00	24.95	0.00	*
CP 5	20.10	0.60	177.00	24.95	0.00	*
CP 6	20.10	0.60	177.00	24.95	0.00	*
CP 7	20.10	0.60	177.00	24.95	0.00	*
CP 8	20.10	0.60	177.00	49.90	0.13	*
CP 9	20.10	0.60	177.00	49.90	0.15	*
CP 10	20.10	0.60	177.00	49.90	0.46	*
CP 11	20.10	0.60	177.00	49.90	0.14	212807
CP 12	20.10	0.60	177.00	49.90	5.06	*
CP 13	20.10	0.60	177.00	49.90	0.11	82210
CP 14	20.10	0.60	177.00	49.90	0.37	86191
CP 15	20.10	0.60	177.00	49.90	1.00	19880
Número CPs	15	15	15	15	15	4
Média	20.10	0.6000	177.0	38.26	0.4948	100300
Desv.Padrão	0.0000	0.0000	0.0000	12.88	1.292	80940
Coef.Var.(%)	0.0000	0.0000	0.0000	33.68	261.1	80.72
Mínimo	20.10	0.6000	177.0	24.95	0.0000	19880
Máximo	20.10	0.6000	177.0	49.90	5.061	212800

Força (N)

