RL 04 RV01 28.04.2026

PEÇAS DE CONCRETO PARA PAVIMENTAÇÃO

ABNT NBR 9781:2026

RELATÓRIO DE ENSAIO: TB26-PAV-COM-589

Interessado:	Calimix Pavers
Obra:	-
Endereço:	Rodovia PR-862, Contorno Norte de Ibiporã - Ibiporã - Pr

ENSAIOS REALIZADOS

- Determinação da resistência característica à compressão

CARACTERÍSTICAS

Fabricante:	Calimix	**Lote:**	014
Data de produção:	19/06/2026	***f*pk:**	35 MPa
Medidas coordenação:	100 mm x 200 mm x 60 mm *(larg. 1) (comp.) (esp.)*	**Classe:**	PI-CS-TV-60 **Formato:** 1

CP	Medidas reais (mm) largura	comp. médio	esp. média	Índice de forma (IF)	Massas (g) natural	saturada	Data do ensaio	Carga de ruptura (N)	Tensão (MPa) fator: 0,95
01	100,5	199,0	57,0	3,5	2824	2856	26/06/26 (7 dias)	218300	36,5
02	99,0	199,0	60,0	3,3	2836	2866		233300	39,1
03	98,5	199,0	58,0	3,4	2728	2756		223100	37,4
04	98,5	199,0	59,0	3,4	2782	2812		228500	38,3
05	99,0	199,0	60,0	3,3	2844	2870		219300	36,7
06	99,0	199,0	60,0	3,3	2854	2882		234700	39,3
Médias	99,1	199,0	59,0	3,4	-	2840	-	226200	37,9
Requisitos	± 3,0 mm	± 3,0 mm	± 3,0 mm	≤ 4,0					

CERTIF. DE CALIBRAÇÃO: 03174A25 **PRENSA:** 06

Área de ensaio (mm²):	5675
Desvio padrão:	1,2 MPa
***f*pk,est:**	**35,9 MPa**

OBSERVAÇÕES

Resultado satisfatório.

Este relatório de ensaio só pode ser reproduzido na íntegra, sem qualquer alteração, salvo mediante autorização formal do laboratório.

Os resultados apresentados referem-se exclusivamente às amostras recebidas e ensaiadas pelo laboratório, conforme identificadas neste documento, não sendo extensivos a outros materiais, lotes ou condições distintas das avaliadas.

Londrina, 27/06/2026

Fernando Augusto Betazza
Engº Civil
CREA PR-137050/D