

RELATÓRIO DE ENSAIO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO SIMPLES DO CONCRETO NBR - 5739:2018

<p>Obra: RESIDENCIAL DO S Interessado: CONSORCIO COMUNIDADE DO S Endereço: RUA SEVERINO JOSÉ NASCIMENTO S/N, ROGER - JOÃO PESSOA - PB Local da aplicação: 3º PAVIMENTO / BLOCO C - 2ª CONCRETAGEM Responsável pela Moldagem: INTERESSADO</p>	<p>Concreteira: SUPERMIX Marca/Tipo/Classe do Cimento: - Marca/Tipo do Aditivo: - Tipo do Concreto: Convencional () Bombeado (x) Slump Especificado (cm): - Fck Especificado (MPa): 25</p>
--	---

RESULTADOS OBTIDOS

Data de Ruptura(14horas): 27/02/2026

Data de Ruptura(07dias): 05/03/2026

Data de Ruptura(28dias): 26/03/2026

Nº da Amostra	Volume (m³)	Nº da Nota Fiscal	Data da Moldagem	Slump Real	Adição Água	Slump c/Ad	Local de Aplicação	14 Horas (MPa)	07 Dias (MPa)	28 Dias (MPa)
								C.P. IND.	C.P. IND.	C.P. IND.
C206	-	116173	26/02/2026	25,0	-	-	APTO 401: PAR 1A, PAR 2, PAR 4, PAR 7, PAR 11, PAR 16, PAR 17, PAR 18, PAR 20. HALL: PAR 21. (PAREDE)	0,72	20,91	25,17
								1,52	21,74	26,49
C207	-	008389	26/02/2026	25,0	-	-	APTO 401: PAR 1A, PAR 2, PAR 4, PAR 7, PAR 11, PAR 16, PAR 17, PAR 18, PAR 20, PAR 22. APTO 402: PAR 1B, PAR 2, PAR 5, PAR 23, PAR 25. (PAREDE)	1,63	25,08	32,07
								2,14	26,37	31,45
C208	-	116176	26/02/2026	25,0	-	-	APTO 402: PAR 1B, PAR 2, PAR 5, PAR 8, PAR 11, PAR 23, PAR 25, PAR 26, PAR 28. LAJE: QUARTOS 1 E 2. (PAREDE/LAJE)	2,82	21,15	26,97
								4,71	20,77	26,36
C209	-	008390	26/02/2026	25,0	-	-	APTO 401: PAR 11. LAJE: TODOS OS AMBIENTES. APTO 402: PAR 8, PAR 11, PAR 26. LAJE: SALA/COZINHA, WC. HALL: PAR 21, PAR 12 (VIGA), LAJE. (PAREDE/LAJE)	2,38	23,26	28,84
								4,09	22,16	27,64
C210	-	116193	26/02/2026	25,0	-	-	APTO 401: LAJE QUARTO 1, SALA. APTO 402: LAJE TODOS OS AMBIENTES. (LAJE)	3,30	20,21	25,55
								5,65	20,57	25,62

Informações:

Dímetro do CP (mm):	100,0
Altura do CP (mm):	200,0
Preparo do CP:	Retífica

Equipamento utilizado para realização do Ensaio:

Pressa ELETROHIDRÁULICA DIGITAL SOLOTEST - N° de Série: 7006
Capacidade: 100.000 kgf Valor Divisão: 10,0 kgf

Comentários: Segundo a NBR 12655/2015, item 6.2.2 "para cada idade de rompimento, moldados no mesmo ato. Toma-se como resistência (Fck) do exemplar, o maior dos dois valores obtidos no ensaio de resistência à compressão".

Observações:

* Corpos de prova submetidos a cura submersa em tanques com solução saturada de hidróxido de cálcio, mantidos com temperatura no intervalo (27 ± 2)°C.

* Os resultados obtidos se referem apenas ao material submetido ao ensaio.

* Este documento tem significação restrita e diz respeito tão somente à(s) amostra(s) ensaiada(s). Sua reprodução só pode ser total e depende da aprovação formal deste laboratório.

R-017-00


Sebastião Batista J. Silva dos Santos

Eng.º Consultor em Geotecnia e Tecnologia do Concreto
CREA 1616013303-PB

Av. Presidente Venceslau Bráz - 711 - Bessa - CEP: 58035-220, João Pessoa - PB
CNPJ: 04.864.551/0001 I.M.: 87.100-1 I.E.: 16.134.056-3
Cel.: (83) 98819-1901 - 99930-8299
Email: aspecjp@gmail.com