

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: 1º PAVIMENTO / BLOCO B - 1ª CONCRETAGEM Responsável pela Moldagem: INTERESSADO</p>	<p>Concreteira: TECNO CONCRETO 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): 12/03/2026

Data de Ruptura(07dias): 18/03/2026

Data de Ruptura(28dias): 08/04/2026

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.
C222	-	24185	11/03/2026	26,5	-	-	APTO-203-PAR-1B,PAR-28,PAR-11,PAR-05,PAR-29,PAR-09,ESCADA-PAR-27,PAR-15,PAR-31,PAR-ESC10,PAR-13 (PAREDE)	7,73	18,92	25,23
								7,33	20,72	26,30
C223	-	24187	11/03/2026	25,0	-	-	APTO-203-PAR-1B,PAR-30,PAR-5,PAR-9,PAR-29,PAR-11,PAR-28,PAR-33,PAR-34,PAR-03-APTO-204-PAR-03 (PAREDE)	5,07	23,56	29,56
								8,44	23,73	28,92
C224	-	24192	11/03/2026	26,0	-	-	APTO-203-PAR-1C,PAR-3,PAR-5,PAR-6,PAR-11,PAR-34,PAR-36,PAR-38,PAR-40 (PAREDE)	8,23	21,77	27,86
								9,34	22,15	29,37
C225	-	24195	11/03/2026	25,0	-	-	APTO-204-PAR-1C,PAR-6,PAR-10,PAR-11,PAR-36,PAR-39,PAR-40, PAR-38,HALL-PAR-14,PAR-35 (PAREDE)	7,44	20,40	26,11
								9,02	19,72	27,16
C226	-	24198	11/03/2026	25,0	-	-	HALL-PAR-14,APTO-203,ESCADA-PAR-15,PAR-31,PAR-27,PAR-13,LAJE-SALA,APTO-204,SALA,COZINHA,QUARTO-01,QUARTO-02,WC,LAJE ,HALL,ESCADA (PAREDE/LAJE)	8,17	21,00	28,48
								7,86	20,04	26,62
C227	-	24216	11/03/2026	25,0	-	-	APTO-203 LAJE,WC,QUARTO-01,QUARTO-02,COZINHA,SALA, LAJE-HALL (LAJE)	7,43	21,97	25,03
								6,92	21,90	28,49

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