

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

<b>Obra:</b> SETAI PININFARINA <b>Interessado:</b> SETAI DESIGN BY PININFARINA <b>Endereço:</b> AV. JOÃO CIRILO DA SILVA, S/N, ALTIPLANO CABO BRANCO, JOÃO PESSOA - PB <b>Local da aplicação:</b> BLOCO <b>Responsável pela Moldagem:</b> INTERESSADO	<b>Concreteira:</b> REDMIX <b>Marca/Tipo/Classe do Cimento:</b> - <b>Marca/Tipo do Aditivo:</b> - <b>Tipo do Concreto:</b> Convencional ( ) Bombeado (x) <b>Slump Especificado (cm):</b> 10 ± 2 <b>Fck Especificado (MPa):</b> 50
---	--

**RESULTADOS OBTIDOS**

**Data de Ruptura(07dias):**  
19/02/2026  
**Data de Ruptura(28dias):**  
12/03/2026

Nº da Amostra	Volume (m³)	Nº da Nota Fiscal	Data da Moldagem	Slump Real	Adição Água	Slump c/Ad	Local de Aplicação	07 Dias (MPa)	28 Dias (MPa)
								C.P. IND.	C.P. IND.
C01	8,0	42944	12/02/2026	11,2	-	-	BLOCO	28,99	40,80
								31,89	38,85
C02	10,0	42945	12/02/2026	12,0	-	-	BLOCO	30,64	38,64
								28,86	40,02
C03	7,0	42946	12/02/2026	10,7	-	-	BLOCO	30,49	38,69
								30,14	40,60
C04	7,0	42947	12/02/2026	13,5	-	-	BLOCO	32,49	41,36
								31,62	40,82
C05	10,0	42949	12/02/2026	10,8	-	-	BLOCO	43,70	52,18
								40,19	53,03
C06	7,0	42950	12/02/2026	13,0	-	-	BLOCO	31,18	40,20
								31,62	39,37
C07	8,0	42951	12/02/2026	12,7	-	-	BLOCO	26,06	35,36
								26,87	32,97
C08	10,0	42952	12/02/2026	10,6	-	-	BLOCO	30,47	38,96
								30,70	38,05
C09	10,0	42953	12/02/2026	12,0	-	-	BLOCO	26,47	35,25
								26,49	37,15
C10	7,0	42954	12/02/2026	11,6	-	-	BLOCO	34,40	44,43
								31,62	45,74
C11	7,0	42955	12/02/2026	12,0	-	-	BLOCO	34,26	44,41
								32,88	45,29
C12	10,0	42956	12/02/2026	10,8	-	-	BLOCO	31,49	41,93
								30,37	40,76
C13	7,0	42957	12/02/2026	10,3	-	-	BLOCO	29,76	39,52
								31,93	41,53
C14	8,0	42958	12/02/2026	13,0	-	-	BLOCO	28,96	38,32
								30,17	40,62
C15	10,0	42959	12/02/2026	10,9	-	-	BLOCO	31,68	38,79
								28,92	41,63
C16	10,0	42961	12/02/2026	12,2	-	-	BLOCO	32,93	44,53
								34,11	43,46
C17	6,0	42962	12/02/2026	10,9	-	-	BLOCO	31,80	40,66
								30,64	39,12

Informações:	
<b>Diâmetro do CP (mm):</b>	100,0
<b>Altura do CP (mm):</b>	200,0
<b>Preparo do CP:</b>	Retífica

**Equipamento utilizado para realização do Ensaio:**  
Prensa 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