

**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> - <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> - <b>Fck Especificado (MPa):</b> 50
---	---

**RESULTADOS OBTIDOS**

**Data de Ruptura(07dias):**  
28/05/2026

**Data de Ruptura(28dias):**

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	537	21/05/2026	11,8	-	-	-	47,98			
								50,55			
C02	8,0	542	21/05/2026	12,5	-	-	-	43,67			
								47,38			
C03	4,0	546	21/05/2026	13,6	-	-	-	42,08			
								40,06			
C04	8,0	549	21/05/2026	10,3	-	-	-	47,76			
								46,59			
C05	8,0	23897	21/05/2026	14,2	-	-	-	49,15			
								50,85			
C06	8,0	550	21/05/2026	10,7	-	-	-	50,67			
								52,32			
C07	8,0	552	21/05/2026	12,0	-	-	-	53,58			
								50,24			
C08	8,0	23907	21/05/2026	13,3	-	-	-	41,34			
								40,30			
C09	8,0	3914	21/05/2026	14,0	-	-	-	43,87			
								43,33			
C10	8,0	2392	21/05/2026	12,3	-	-	-	48,39			
								48,93			
C11	8,0	23934	21/05/2026	14,0	-	-	-	45,08			
								46,64			
C12	7,0	44517	21/05/2026	12,5	-	-	-	48,17			
								49,54			
C13	8,0	23945	21/05/2026	13,0	-	-	-	40,30			
								42,28			
C14	8,0	23950	21/05/2026	12,5	-	-	-	44,50			
								43,37			
C16	10,0	44519	21/05/2026	11,9	-	-	-	42,01			
								48,17			
C17	8,0	23956	21/05/2026	12,4	-	-	-	45,22			
								44,05			

**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 satura 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