

**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> LAJE <b>Responsável pela Moldagem:</b> INTERESSADO	<b>Concreteira:</b> TECNO <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):  
 13/04/2026

 Data de Ruptura(28dias):  
 04/05/2026

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.	C.P. IND.	C.P. IND.
C01	10,0	43754	06/04/2026	12,5	-	-	LAJE [B]	45,39	53,04	40,22	55,38
								41,56	50,38	40,30	53,63
C02	10,0	43755	06/04/2026	11,7	-	-	LAJE [B]	42,77	54,58	45,66	56,39
								43,87	55,76	45,51	54,30
C03	10,0	43756	06/04/2026	10,6	-	-	LAJE [B]	44,98	55,73	45,22	54,99
								42,68	53,17	41,93	50,41
C04	8,0	25855	06/04/2026	11,5	-	-	LAJE [C]	43,77	53,80	43,28	54,29
								40,79	51,90	43,26	54,74
C05	8,0	25857	06/04/2026	10,8	-	-	LAJE [C]	40,60	52,30	43,61	55,22
								41,50	50,72	42,87	52,30
C06	7,0	43758	06/04/2026	10,3	-	-	LAJE [B]				
C07	7,0	43759	06/04/2026	12,0	-	-	LAJE [B]				
C08	8,0	25862	06/04/2026	11,0	-	-	LAJE [C]				
C09	10,0	43764	06/04/2026	9,5	-	-	LAJE [B]				
C10	6,5	25863	06/04/2026	10,4	-	-	LAJE [C]				

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