

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

Obra: VISIONE ACQUA RESIDENCE CLUB Interessado: GRUPO ACQUA Endereço: RUA EMANOEL ORLANDO DE FIGUEIREDO LIMA, SN, AERoclUBE, JOÃO PESSOA - PB Local da aplicação: BLOCO Responsável pela Moldagem: INTERESSADO	Concreteira: TECNO CONCRETO Marca/Tipo/Classe do Cimento: - Marca/Tipo do Aditivo: - Tipo do Concreto: Convencional () Bombeado (x) Slump Especificado (cm): 10 ± 2 Fck Especificado (MPa): 40
---	--

RESULTADOS OBTIDOS
Data de Ruptura(07dias):
 17/04/2026

Data de Ruptura(28dias):
 08/05/2026

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.
C03	8,0	26141	10/04/2026	12,0	-	-	BLOCO 19	35,25	45,22
								-	44,92
C04	8,0	26142	10/04/2026	11,5	-	-	BLOCO 19	39,05	51,50
								-	50,94
C05	8,0	26150	10/04/2026	12,0	-	-	BLOCO 19	40,71	51,62
								-	50,95
C06	8,0	26153	10/04/2026	12,5	-	-	BLOCO 19	40,80	50,13
								-	51,89
C07	8,0	26154	10/04/2026	12,0	-	-	BLOCO 19	34,28	44,58
								-	45,37
C08	8,0	26155	10/04/2026	12,5	-	-	BLOCO 19 / BLOCO 4	35,21	43,72
								-	46,06
C09	8,0	26156	10/04/2026	11,0	-	-	BLOCO 4	34,05	44,51
								-	42,87
C10	8,0	26158	10/04/2026	11,5	-	-	BLOCO 4	39,81	50,95
								-	51,62
C11	8,0	26171	10/04/2026	11,0	-	-	BLOCO 4	34,69	46,19
								-	44,12

Informações:

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