

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: PILARES 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): 50
---	--

RESULTADOS OBTIDOS
Data de Ruptura(07dias):
 01/06/2026

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	00650	25/05/2026	12,0	-	-	P1, P3, P8, P9, P10, P11 / L1, L2, L3, L4, L5 / V29, V31, V32, V39, V40, V41, V42, V43, V44, V30	43,42	
C02	8,0	00655	25/05/2026	11,5	-	-	P1, P3, P8, P9, P10, P888 / L1, L2, L3, L4, L5 / V29, V30, V11, V32, V39, V40, V41, V42, V43, V44	40,71	
C03	4,0	00658	25/05/2026	12,0	-	-	P1, P3, P8, P9, P10, P11, P888 / L1, L2, L3, L4, L5 / V29, V30, V31, V32, V39, V40, V41, V42, V43, V44	48,34	
C04	8,0	00660	25/05/2026	11,0	-	-	P15, P16, P17	46,87	

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