

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

Obra: ATLANTIS VIVA CAMBOINHA Interessado: ATLANTIS PLANEJAMENTO E CONSTRUÇÕES Endereço: AV. MAX ZAGEL, S/N, CAMBOINHA, CABEDELO-PB Local da aplicação: NÃO INFORMADO Responsável pela Moldagem: INTERESSADO	Concreteira: SUPERMIX Marca/Tipo/Classe do Cimento: - Marca/Tipo do Aditivo: - Tipo do Concreto: Convencional () Bombeado (x) Slump Especificado (cm): - Fck Especificado (MPa): 40
---	---

RESULTADOS OBTIDOS

 Data de Ruptura(28dias):
 21/09/2022

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	55799	24/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		44,61
									48,27
C02	8,0	55800	24/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		52,45
									55,49
C03	8,0	55801	24/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		49,82
									49,73
C04	8,0	55807	24/08/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO		50,18
									49,07
C05	8,0	55816	24/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		43,81
									42,41
C06	8,0	55817	24/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		46,46
									44,75
C07	8,0	55818	24/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		46,45
									44,79
C08	8,0	55820	24/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		47,17
									45,30
C09	8,0	55823	24/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		44,29
									42,17
C10	8,0	55824	24/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		44,08
									42,48
C11	8,0	55826	24/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		43,32
									42,22
C12	8,0	55829	24/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		42,03
									43,92
C13	3,0	55834	24/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		45,80
									43,95

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
 Fone: (83) 3245-2939 Cel.: (83) 8819-1901 - 9930-8299
 Email: aspecjp@gmail.com