

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):
 01/09/2022

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	55263	04/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		43,48
									42,05
C02	8,0	55267	04/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		40,61
									42,31
C03	8,0	55269	04/08/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO		41,53
									42,31
C04	8,0	55271	04/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		33,66
									35,01
C05	8,0	55274	04/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		45,02
									42,55
C06	8,0	55275	04/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		46,00
									47,31
C07	8,0	55277	04/08/2022	13,5	-	-	NÃO INFORMADO		46,00
									47,31
C08	8,0	55278	04/08/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		46,43
									44,89
C09	8,0	55280	04/08/2022	13,5	-	-	NÃO INFORMADO		39,18
									39,75
C10	8,0	55282	04/08/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		39,31
									43,20

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