

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):
16/09/2022

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	55662	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		39,08
									37,55
C02	8,0	55663	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		39,50
									35,35
C03	8,0	55664	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		34,74
									37,20
C04	8,0	55665	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		40,56
									39,85
C05	8,0	55666	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		40,56
									41,30
C06	8,0	55672	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		42,79
									43,82
C07	8,0	55673	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		43,43
									39,61
C08	8,0	55675	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		43,08
									45,75
C09	8,0	55682	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		40,59
									39,61
C10	8,0	55684	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		39,12
									38,51
C11	8,0	55688	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		39,59
									40,54
C12	8,0	55690	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		40,88
									48,14
C13	8,0	55693	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		42,37
									40,04
C14	8,0	55697	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		38,06
									38,54
C15	8,0	55698	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		47,54
									45,67
C16	8,0	55703	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		41,02
									42,47
C17	8,0	55704	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		31,73
									31,38
C18	8,0	55705	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		41,71
									41,06
C19	8,0	55707	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		42,15
									41,94
C20	8,0	55709	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		36,06
									34,11
C21	8,0	55710	19/08/2022	-	-	-	NÃO INFORMADO		34,01
									35,52

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