

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

<p>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</p>	<p>Concreteira: SUPERMIX Marca/Tipo/Classe do Cimento: - Marca/Tipo do Aditivo: - Tipo do Concreto: Convencional () Bombeado (x) Slump Especificado (cm): - Fck Especificado (MPa): 40</p>
---	---

RESULTADOS OBTIDOS

Data de Ruptura(28dias):
10/11/2022

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	57731	13/10/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO		39,17
									38,46
C02	8,0	57732	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		49,61
									46,11
C03	8,0	57737	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		48,84
									48,24
C04	8,0	57739	13/10/2022	16,0	-	-	NÃO INFORMADO		45,81
									47,12
C05	8,0	57740	13/10/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		46,66
									45,26
C06	8,0	57746	13/10/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO		51,87
									49,22
C07	8,0	57748	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		45,77
									49,57
C08	8,0	57753	13/10/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		50,94
									49,95
C09	8,0	57754	13/10/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		41,04
									45,99
C10	8,0	57756	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		49,31
									48,42
C11	8,0	57761	13/10/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO		47,72
									46,14
C12	8,0	57763	13/10/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		41,25
									41,86
C13	8,0	57764	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		43,04
									43,90
C14	8,0	57770	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		51,35
									55,41
C15	8,0	57772	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		42,70
									41,08
C16	8,0	57776	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		35,95
									31,25
C17	8,0	57781	13/10/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO		44,23
									43,94
C18	8,0	57782	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		41,89
									40,70
C19	8,0	57786	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		43,62
									42,05
C20	8,0	57790	13/10/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		40,46
									40,70

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