

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):
26/10/2022

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	57065	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	45,07	41,13
C02	8,0	57066	28/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO	38,37	41,99
C03	8,0	57067	28/09/2022	16,0	-	-	NÃO INFORMADO	36,83	37,87
C04	8,0	57073	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	46,59	48,79
C05	8,0	57074	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	40,17	44,50
C06	8,0	57076	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	39,73	41,16
C07	8,0	57081	28/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO	44,96	48,22
C08	8,0	57083	28/09/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO	39,32	37,52
C09	8,0	57084	28/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO	38,37	39,50
C10	8,0	57088	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	49,73	45,61
C11	8,0	57092	28/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO	47,34	42,87
C12	8,0	57093	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	41,15	37,34
C13	8,0	57094	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	37,24	36,96
C14	8,0	57098	28/09/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO	41,96	37,91
C15	8,0	57099	28/09/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO	46,61	46,41
C16	8,0	57094	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	43,12	45,34
C17	8,0	57111	28/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO	38,37	37,21
C18	8,0	57113	28/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO	44,09	38,93
C19	8,0	57120	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	39,99	43,12
C20	8,0	57094	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	42,15	39,91
C21	8,0	57111	28/09/2022	16,0	-	-	NÃO INFORMADO	41,01	42,36
C22	8,0	57118	28/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO	39,94	41,67
C23	8,0	57123	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	45,83	47,82
C24	6,5	57126	28/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO	42,61	43,18
C25	6,5	57128	28/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO	40,88	42,32
C26	3,0	57133	28/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO	40,52	38,46

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