

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

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

RESULTADOS OBTIDOS

Data de Ruptura(28dias):  
12/10/2022

N° da Amostra	Volume (m³)	N° 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	56487	14/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO		33,45
									37,93
C02	8,0	56488	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		33,80
									36,22
C03	8,0	56489	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		36,19
									38,60
C04	8,0	56491	14/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		39,44
									38,79
C05	8,0	56494	14/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		38,78
									37,44
C06	8,0	56495	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		37,20
									36,23
C07	8,0	56497	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		31,08
									33,08
C08	8,0	56500	14/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		34,23
									31,64
C09	8,0	56501	14/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO		37,58
									37,57
C10	8,0	56504	14/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		32,37
									33,75
C11	8,0	56507	14/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO		37,52
									33,75
C12	8,0	56508	14/09/2022	14,0	-	-	NÃO INFORMADO		33,80
									36,93
C13	8,0	56510	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		36,75
									35,16
C14	8,0	56512	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		38,08
									36,01
C15	8,0	56516	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		34,42
									37,15
C16	8,0	56522	14/09/2022	12,0	-	-	NÃO INFORMADO		46,45
									43,34
C17	8,0	56523	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		44,90
									43,16
C18	8,0	56524	14/09/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO		40,84
									39,12
C19	8,0	56530	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		39,62
									38,03
C20	8,0	56531	14/09/2022	15,0	-	-	NÃO INFORMADO		31,40
									32,89
C21	8,0	56536	14/09/2022	13,0	-	-	NÃO INFORMADO		40,71
									39,40

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 satura 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