

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

Obra: BRISA Interessado: RMR INCORPORAÇÕES LTDA Endereço: AV. GOLFO DE SAN FERNANDO, S/N, INTERMARES, CABEDELO-PB Local da aplicação: ESTACAS Responsável pela Moldagem: INTERESSADO	Concreteira: - Marca/Tipo/Classe do Cimento: - Marca/Tipo do Aditivo: - Tipo do Concreto: Convencional () Bombeado () Slump Especificado (cm): - Fck Especificado (MPa): 30
---	--

RESULTADOS OBTIDOS

Data de Ruptura(07dias):
05/06/2024
Data de Ruptura(28dias):
26/06/2024

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.	C.P. IND.	C.P. IND.
C01	7,0	34217	29/05/2024	25,0	-	-	ESTACAS: 127,131,135,139,143,147,151,155,159,163,167, 171,175,179,183,187,191,196	29,87	38,90	28,93	38,97
C02	7,0	34232	29/05/2024	23,0	-	-	ESTACAS: 49,53,57,61,65,68,71,75,79,83,87,91,95,99,103, 107,111,115,119,123	23,15	32,94	24,82	32,24
C03	7,0	34242	29/05/2024	25,0	-	-	ESTACAS: 213,217,221,225,55,63,73,77,81,85,89,93,97, 101,105,109,113,117,121,125	30,84	39,11	29,59	40,34

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
 Cel.: (83) 98819-1901 – 99930-8299
 Email: aspecjp@gmail.com