

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

<p>Obra: SETAI MIRAJ Interessado: GGP CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA. Endereço: R. FRANCISCO BELTRÃO, S/N, JARDIM OCEANIA, JOÃO PESSOA-PB Local da aplicação: CONTENÇÃO Responsável pela Moldagem: INTERESSADO</p>	<p>Concreteira: COOPMIX Marca/Tipo/Classe do Cimento: - Marca/Tipo do Aditivo: - Tipo do Concreto: Convencional ( ) Bombeado (x) Slump Especificado (cm): 24 ± 3 Fck Especificado (MPa): 30</p>
--	---

RESULTADOS OBTIDOS

Data de Ruptura(07dias): 13/04/2023
Data de Ruptura(28dias): 04/05/2023

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	6,0	77016	06/04/2023	25,5	30Litros	26,5	E39, E02, E04	28,06	35,63	26,41	36,74
								26,88	37,59	28,18	35,95
C02	7,0	77043	06/04/2023	25,5	40Litros	26,0	E06, E08, E10, E12, E37	29,53	36,94	31,18	37,99
								29,78	37,13	30,03	37,38
C03	6,0	77061	06/04/2023	25,0	50Litros	26,5	E35, E33, E31, E29, E27				
C04	6,0	77062	06/04/2023	25,0	60Litros	27,0	E25, E23, E21, E19, E17				

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