

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

<b>Obra:</b> AMARES BY SEORY <b>Interessado:</b> SEORY CONSTRUÇÕES E INCORPORAÇÕES LTDA <b>Endereço:</b> R. FERNANDO LUIZ HENRIQUES DOS SANTOS, S/N - JARDIM OCEANIA, JOÃO PESSOA - PB <b>Local da aplicação:</b> CONTENÇÃO <b>Responsável pela Moldagem:</b> INTERESSADO	<b>Concreteira:</b> COOPMIX <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> 26 ± 2 <b>Fck Especificado (MPa):</b> 30
---	---

RESULTADOS OBTIDOS

<b>Data de Ruptura(07dias):</b> 23/09/2025
<b>Data de Ruptura(28dias):</b> 14/10/2025

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	001756	16/09/2025	24,0	50Litros	-	ESTACAS	31,80	28,52	39,30	38,04
C02	6,0	001778	16/09/2025	25,0	20Litros	-	ESTACAS	33,59	31,00	40,57	38,04

Informações:	
<b>Diâmetro do CP (mm):</b>	100,0
<b>Altura do CP (mm):</b>	200,0
<b>Preparo do CP:</b>	Retífica


<b>Equipamento utilizado para realização do Ensaio:</b> Prensa ELETROHIDRÁULICA DIGITAL SOLOTEST - N° de Série: 7006 <b>Capacidade:</b> 100.000 kgf <b>Valor Divisão:</b> 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  
 Cel.: (83) 98819-1901 – 99930-8299  
 Email: aspecjp@gmail.com