

CERTIFICADO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO SIMPLES DO CONCRETO NBR - 5739

 Obra: RAVEO - CASAS TROPICAIS
 Interessado: CONSTRUTORA TROPICAL
 Local da aplicação: CASA 02 - PROTÓTIPO

 Concreteira: - () IN-LOCO
 Marca/Tipo/Classe do Cimento: -
 Marca/Tipo do Aditivo: -
 Tipo do Concreto: Convencional (x) Bombeado ()
 Slump Especificado (cm): -
 Fck Especificado (MPa): 30

Responsável pela Moldagem: INTERESSADO

Data de Ruptura(28dias): 17/12/2021

NI - Não Informado

RESULTADOS OBTIDOS

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.	Média	C.P. IND.	Média
B01	-	-	19/11/21	-	-	-	LAJE PAV - 1			34,37 30,99	32,68

Parâmetros Estatísticos

Fcj médio (MPa) =	32,68
Desvio Padrão (MPa) =	2,39
Fck Estimado (MPa) =	30,89


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".

Obs.: Os corpos de prova foram transportados pela ASPEC - Engenharia e Consultoria LTDA.

DATA: 14/03/2013 CRC - REV. 03 (10/03/2021)


 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