

## CERTIFICADO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO SIMPLES DO CONCRETO NBR - 5739

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

 Concreteira: - (x) 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): 16/11/2021

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	-	-	19/10/21	-	-	-	SAPATAS			33,20 32,05	32,62
B02	-	-	19/10/21	-	-	-	SAPATAS			30,10 30,90	30,50

## Parâmetros Estatísticos

Fcj médio (MPa) =	31,56
Desvio Padrão (MPa) =	1,35
Fck Estimado (MPa) =	30,55


## 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