ASPEC
ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

CERTIFICADO Nº: 127
Data da Emissão: 01/09/2020

CERTIFICADO DE RESISTÊNCIA À COMPRESSÃO SIMPLES DO CONCRETO NBR - 5739/2018

Obra: PRIME VIEW
Interessado: NHOLANDA CONSTRUTORA
Local da aplicação: LAJE

Concreteira : PARAIBA CONCRETO
Marca/Tipo/Classe do Cimento: -
Marca/Tipo do Aditivo: -
Tipo do Concreto: Convencional ( ) **Bombeado (x)**
Slump Especificado: 16 ± 3
Fck Especificado (MPa): 50

Responsável pela Moldagem: EVERALBERTO

Data de Ruptura(03dias): 31/08/2020
Data de Ruptura(28dias):

RESULTADOS OBTIDOS

Nº da Amostra	Volume (m³)	N° da Nota Fiscal	Data da Moldagem	Slump Real	Adição	Slump Após Adi.	Local de Aplicação	03 Dias (MPa)		28 Dias (MPa)	
								C.P. IND.	Média	C.P. IND.	Média
C01	8,0	5325	28/08/2020	18,0	-	-	LAJE	41,34	42,03		
								42,73			
C02	8,0	5326	28/08/2020	18,5	-	-	LAJE	43,31	43,67		
								44,03			
C03	8,0	5327	28/08/2020	17,5	-	-	LAJE	38,46	39,39		
								40,32			
C04	8,0	5329	28/08/2020	18,0	-	-	LAJE	41,91	42,16		
								42,41			
C05	8,0	5330	28/08/2020	16,0	-	-	LAJE	35,39	36,92		
								38,46			
C06	8,0	5331	28/08/2020	19,0	-	-	LAJE	42,41	41,44		
								40,47			
C07	8,0	5333	28/08/2020	17,5	-	-	LAJE	41,64	41,12		
								40,60			
C08	8,0	5334	28/08/2020	18,0	-	-	LAJE	41,22	40,69		
								40,15			
C09	8,0	5338	28/08/2020	19,0	-	-	LAJE	42,38	41,89		
								41,39			

Parâmetros Estatísticos

Fcj médio (MPa) =	#DIV/0!
Desvio Padrão (MPa)	#DIV/0!
Fck Estimado (MPa)	#DIV/0!

Equipamento utilizado para realiazação do Ensaio:
Prensa ELETROHIDRÁULICA DIGITAL FORTEST
Capacidade: 200000 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 característica (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.

Sebastião Batista dos Santos
Eng.º Consultor em Geotecnia e Tecnologia do Concreto
CREA 160396809-1

Av. Presidente Venceslau Bráz - 711 - Bessa - CEP: 58035-220, João Pessoa - PB
CNPJ: 04.864.551/0001-54 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