ASPEC
ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

CERTIFICADO Nº: 126
Data da Emissão: 28/08/2020

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): 28/08/2020
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	5792	25/08/2020	18,0	-	-	LAJE	36,43	36,17		
								35,90			
C02	8,0	5793	25/08/2020	19,0	-	-	LAJE	38,65	37,83		
								37,01			
C03	8,0	5794	25/08/2020	18,5	-	-	LAJE	42,15	42,74		
								43,33			
C04	8,0	5796	25/08/2020	19,0	-	-	LAJE	42,80	42,99		
								43,18			
C05	8,0	5797	25/08/2020	18,5	-	-	LAJE	38,37	39,83		
								41,29			
C06	8,0	5798	25/08/2020	18,0	-	-	LAJE	43,17	42,41		
								41,66			
C07	8,0	5800	25/08/2020	19,0	-	-	LAJE	39,46	40,78		
								42,10			
C08	8,0	5251	25/08/2020	18,5	-	-	LAJE	43,38	43,78		
								44,18			
C09	8,0	5252	25/08/2020	18,0	-	-	LAJE	42,22	41,24		
								40,25			
C10	8,0	5254	25/08/2020	19,0	-	-	LAJE	38,57	38,36		
								38,15			
C11	8,0	5255	25/08/2020	18,5	-	-	LAJE	38,64	39,26		
								39,89			

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