



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 21/06/2018 a 21/06/2018

Cliente: CONSTRUTORA JRN LTDA
Obra: OBRA 128 - TERMINAL PESQUEIRO DE ITAIPAVA -
ITAPEM
Endereço: TERMINAL PESQUEIRO

Contrato
066410

Certificado N°
066400

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15277

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CP III - 40 - RS	160+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000005636	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	190	37,2
				19/07/18	28		39,4
				19/07/18	28		42,5
000005638	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	190	39,3
				19/07/18	28		49,9
				19/07/18	28		53,8
000005640	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	180	38,1
				19/07/18	28		43,0
				19/07/18	28		45,8
000005642	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	160	40,3
				19/07/18	28		42,0
				19/07/18	28		47,0
000005644	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	180	40,4
				19/07/18	28		48,8
				19/07/18	28		48,3
000005645	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	170	42,6
				19/07/18	28		43,9
				19/07/18	28		39,9
000005646	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	160	32,3
				19/07/18	28		41,2
				19/07/18	28		38,9
000005647	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	150	37,8
				19/07/18	28		47,2
				19/07/18	28		44,9
000005650	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	160	38,0
				19/07/18	28		44,8
				19/07/18	28		43,9
000005651	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	170	38,9
				19/07/18	28		40,8
				19/07/18	28		43,3
000005657	4	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	180	38,1
				28/06/18	7		37,0
				19/07/18	28		45,0
				19/07/18	28		35,6
000005658	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	190	39,2
				19/07/18	28		47,1
				19/07/18	28		41,9
000005659	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	170	39,2
				19/07/18	28		44,9
				19/07/18	28		44,7
000005660	3	LAJE	21/06/18	28/06/18	7	180	39,3
				19/07/18	28		48,7
				19/07/18	28		52,9

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto. Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

*Adota-se como valor do exemplar o maior dos valores obtidos em cada amostra - NBR12655 - 1MPa = 10,197 kgf/cm²

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)35201705

RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES

CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data
28/05/2019