



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

Período: 21/09/2017 a 21/09/2017

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

Endereço: TERMINAL PESQUEIRO

Contrato

066410

Certificado N°

063610

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15280

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII-40 RS	230+/-30	ESTACA	Natural	Brita 0,1	PL	SP
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000003686	4	ESTACA	21/09/17	28/09/17	07	240	40,0
				28/09/17	07		36,9
				19/10/17	28		46,3
				19/10/17	28		49,3
000003688	4	ESTACA	21/09/17	28/09/17	07	230	42,8
				28/09/17	07		40,8
				19/10/17	28		48,4
				19/10/17	28		54,1
000003690	4	ESTACA	21/09/17	28/09/17	07	230	36,6
				28/09/17	07		39,3
				19/10/17	28		56,4
				19/10/17	28		55,8
000003691	4	ESTACA	21/09/17	28/09/17	07	260	40,1
				28/09/17	07		37,2
				19/10/17	28		45,6
				19/10/17	28		49,0
000003692	4	ESTACA	21/09/17	28/09/17	07	240	36,1
				28/09/17	07		36,4
				19/10/17	28		49,1
				19/10/17	28		53,4
000003693	4	ESTACA	21/09/17	28/09/17	07	240	41,1
				28/09/17	07		42,0
				19/10/17	28		47,4
				19/10/17	28		41,4

*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 José Penedo

Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

28/05/2019