



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

Período: 28/04/2017 a 28/04/2017

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

Contrato
066410

Certificado N°
061693

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	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000002462	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	255	41,9
				05/05/17	07		42,0
				26/05/17	28		49,7
				26/05/17	28		48,4
000002463	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	250	36,3
				05/05/17	07		37,0
				26/05/17	28		44,9
				26/05/17	28		47,5
000002465	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	260	36,3
				05/05/17	07		40,6
				26/05/17	28		47,4
				26/05/17	28		48,4
000002466	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	240	38,1
				05/05/17	07		37,0
				26/05/17	28		46,6
				26/05/17	28		40,3
000002467	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	240	38,0
				05/05/17	07		41,1
				26/05/17	28		45,2
				26/05/17	28		47,2
000002470	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	250	42,9
				05/05/17	07		36,8
				26/05/17	28		48,3
				26/05/17	28		48,9
000002471	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	260	40,0
				05/05/17	07		41,6
				26/05/17	28		51,0
				26/05/17	28		49,6
000002472	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	255	38,3
				05/05/17	07		35,5
				26/05/17	28		50,2
				26/05/17	28		43,4
000002473	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	245	37,7
				05/05/17	07		39,1
				26/05/17	28		49,0
				26/05/17	28		46,9
000002475	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	260	37,0
				05/05/17	07		35,3
				26/05/17	28		45,9
				26/05/17	28		50,8
000002476	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	250	41,6
				05/05/17	07		41,7
				26/05/17	28		50,2
				26/05/17	28		53,6
000002477	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	260	37,6
				05/05/17	07		39,3
				26/05/17	28		46,8
				26/05/17	28		51,0
000002478	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	245	42,2
				05/05/17	07		38,4
				26/05/17	28		43,5
				26/05/17	28		45,6
000002480	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	250	37,8

				05/05/17	07		34,9
				26/05/17	28		43,2
				26/05/17	28		45,6
000002482	4	ESTACA	28/04/17	05/05/17	07	260	41,3
				05/05/17	07		42,1
				26/05/17	28		52,8
				26/05/17	28		52,8

*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