



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

Período: 17/06/2017 a 17/06/2017

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

Contrato

066410

Certificado N°

062516

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	PL	SP
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000002940	4	ESTACA	17/06/17	26/06/17	09	230	45,3
				26/06/17	09		40,5
				15/07/17	28		51,9
				15/07/17	28		50,6
000002941	4	ESTACA	17/06/17	26/06/17	09	230	33,7
				26/06/17	09		40,5
				15/07/17	28		46,4
				15/07/17	28		43,7
000002942	4	ESTACA	17/06/17	26/06/17	09	240	40,6
				26/06/17	09		42,2
				15/07/17	28		48,8
				15/07/17	28		48,0
000002943	4	ESTACA	17/06/17	26/06/17	09	230	41,5
				26/06/17	09		41,1
				15/07/17	28		47,7
				15/07/17	28		47,3
000002944	4	ESTACA	17/06/17	26/06/17	09	230	41,8
				26/06/17	09		39,5
				15/07/17	28		53,6
				15/07/17	28		51,9
000002945	4	ESTACA	17/06/17	26/06/17	09	240	37,1
				26/06/17	09		38,1
				15/07/17	28		47,1
				15/07/17	28		48,9
000002946	4	ESTACA	17/06/17	26/06/17	09	230	42,3
				26/06/17	09		45,0
				15/07/17	28		49,0
				15/07/17	28		47,4

*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