



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

Período: 03/10/2017 a 03/10/2017

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

Endereço: TERMINAL PESQUEIRO

Contrato

066410

Certificado N°

063735

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15279

Lançamento:Bombeado

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

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000003753	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	240	28,4
				10/10/17	07		30,1
				31/10/17	28		42,5
				31/10/17	28		41,5
000003754	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	240	33,5
				10/10/17	07		34,3
				31/10/17	28		44,5
				31/10/17	28		48,1
000003756	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	230	25,8
				10/10/17	07		25,3
				31/10/17	28		40,9
				31/10/17	28		39,1
000003760	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	240	25,9
				10/10/17	07		26,4
				31/10/17	28		40,3
				31/10/17	28		41,9
000003761	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	240	23,7
				10/10/17	07		25,6
				31/10/17	28		36,5
				31/10/17	28		37,3
000003762	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	240	26,9
				10/10/17	07		26,1
				31/10/17	28		40,5
				31/10/17	28		42,6
000003763	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	240	24,9
				10/10/17	07		26,1
				31/10/17	28		37,7
				31/10/17	28		36,8
000003764	4	ESTACA	03/10/17	10/10/17	07	240	23,9
				10/10/17	07		23,4
				31/10/17	28		40,6
				31/10/17	28		39,1

*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