



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

Período: 25/09/2018 a 25/09/2018

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

**Contrato**

066410

**Certificado N°**

067625

**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	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006635	3	LAJE	25/09/18	02/10/18	07	140	32,6
				23/10/18	28		46,4
				23/10/18	28		46,5
000006636	3	LAJE	25/09/18	02/10/18	07	140	30,7
				23/10/18	28		41,2
				23/10/18	28		42,7
000006639	3	LAJE	25/09/18	02/10/18	07	190	27,0
				23/10/18	28		43,0
				23/10/18	28		45,1
000006640	3	LAJE	25/09/18	02/10/18	07	160	25,6
				23/10/18	28		44,5
				23/10/18	28		42,3

\*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/cm<sup>2</sup>  
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