



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

**Período: 27/07/2018 a 27/07/2018**

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

Contrato
066410

Certificado N°
066761

**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	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000005977	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	180	26,2
				24/08/18	28		50,8
				24/08/18	28		43,4
000005978	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	160	34,2
				24/08/18	28		46,3
				24/08/18	28		47,3
000005979	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	180	31,3
				24/08/18	28		42,8
				24/08/18	28		42,0
000005980	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	180	32,5
				24/08/18	28		47,5
				24/08/18	28		50,8
000005981	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	160	36,8
				24/08/18	28		44,2
				24/08/18	28		49,2
000005982	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	160	26,0
				24/08/18	28		43,2
				24/08/18	28		46,3
000005984	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	160	30,3
				24/08/18	28		47,3
				24/08/18	28		47,0
000005985	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	180	25,9
				24/08/18	28		47,3
				24/08/18	28		46,0
000005987	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	180	33,0
				24/08/18	28		46,0
				24/08/18	28		45,2
000005992	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	180	35,8
				24/08/18	28		47,6
				24/08/18	28		47,9
000005995	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	170	31,0
				24/08/18	28		52,1
				24/08/18	28		51,0
000005996	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	190	29,9
				24/08/18	28		44,8
				24/08/18	28		43,2
000005997	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	180	28,6
				24/08/18	28		43,2
				24/08/18	28		42,6
000005998	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	160	28,0
				24/08/18	28		48,2
				24/08/18	28		48,6
000005999	3	LAJE	27/07/18	03/08/18	07	160	29,5
				24/08/18	28		48,7
				24/08/18	28		48,9

\*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