



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

Período: 05/09/2018 a 05/09/2018

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

Endereço: TERMINAL PESQUEIRO

Contrato

066410

Certificado N°

067327

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	PISO	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006433	3	PISO	05/09/18	12/09/18	07	160	41,7
				03/10/18	28		58,7
				03/10/18	28		58,1
000006435	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	170	34,8
				03/10/18	28		50,1
				03/10/18	28		49,3
000006438	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	160	38,2
				03/10/18	28		53,4
				03/10/18	28		53,6
000006439	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	170	38,4
				03/10/18	28		53,0
				03/10/18	28		47,9
000006440	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	170	35,9
				03/10/18	28		52,3
				03/10/18	28		51,3
000006441	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	180	34,3
				03/10/18	28		49,0
				03/10/18	28		50,2
000006442	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	160	42,0
				03/10/18	28		49,4
				03/10/18	28		51,3
000006443	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	170	37,3
				03/10/18	28		50,6
				03/10/18	28		50,5
000006446	3	LAJE	05/09/18	12/09/18	07	160	38,6
				03/10/18	28		52,9
				03/10/18	28		51,9

*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/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