



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

Período: 17/07/2018 a 17/07/2018

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

Contrato

066410

Certificado N°

066621

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	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)
000005868	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	180	32,5
				14/08/18	28		48,7
				14/08/18	28		45,4
000005869	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	180	36,5
				14/08/18	28		54,6
				14/08/18	28		53,4
000005870	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	170	25,1
				14/08/18	28		49,3
				14/08/18	28		52,0
000005871	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	190	35,2
				14/08/18	28		50,8
				14/08/18	28		50,6
000005872	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	160	37,8
				14/08/18	28		50,3
				14/08/18	28		51,1
000005873	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	160	36,1
				14/08/18	28		50,1
				14/08/18	28		48,7
000005874	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	160	35,2
				14/08/18	28		49,7
				14/08/18	28		48,1
000005876	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	160	35,1
				14/08/18	28		49,5
				14/08/18	28		48,6
000005877	3	LAJE	17/07/18	24/07/18	07	180	30,5
				14/08/18	28		39,9
				14/08/18	28		44,1

*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 VITÓRIA 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