



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

Período: 31/05/2018 a 31/05/2018

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

Contrato

066410

Certificado N°

066401

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)
000005454	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	190	58,2
				28/06/18	28		57,9
000005455	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	170	59,5
				28/06/18	28		56,3
000005456	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	160	59,8
				28/06/18	28		57,7
000005457	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	160	60,4
				28/06/18	28		62,5
000005458	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	180	53,8
				28/06/18	28		57,3
000005459	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	180	61,9
				28/06/18	28		58,8
000005460	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	170	61,5
				28/06/18	28		60,2
000005461	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	190	64,2
				28/06/18	28		61,3
000005462	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	180	59,3
				28/06/18	28		61,2
000005464	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	190	60,3
				28/06/18	28		60,0
000005465	2	LAJE	31/05/18	28/06/18	28	190	57,2
				28/06/18	28		56,9

*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 Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

28/05/2019