



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

Período: 13/06/2018 a 13/06/2018

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

Contrato
066410

Certificado N°
066306

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)
000005562	2	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	40,6
				11/07/18	28		49,9
000005564	2	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	170	34,2
				11/07/18	28		46,3
000005565	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	42,5
				11/07/18	28		52,5
				11/07/18	28		55,7
000005568	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	180	33,7
				11/07/18	28		50,7
				11/07/18	28		48,9
000005569	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	170	40,4
				11/07/18	28		50,3
				11/07/18	28		55,0
000005570	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	180	37,4
				11/07/18	28		49,9
				11/07/18	28		40,1
000005571	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	170	35,3
				11/07/18	28		55,4
				11/07/18	28		52,6
000005572	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	180	36,9
				11/07/18	28		45,7
				11/07/18	28		45,4
000005573	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	39,2
				11/07/18	28		48,6
				11/07/18	28		50,6
000005574	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	36,2
				11/07/18	28		51,9
				11/07/18	28		52,1
000005575	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	36,9
				11/07/18	28		47,6
				11/07/18	28		51,1
000005576	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	170	35,8
				11/07/18	28		53,7
				11/07/18	28		51,8
000005577	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	170	36,7
				11/07/18	28		47,6
				11/07/18	28		46,1
000005581	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	35,3
				11/07/18	28		48,6
				11/07/18	28		47,9
000005582	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	180	35,9
				11/07/18	28		48,3
				11/07/18	28		46,0
000005585	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	170	37,8
				11/07/18	28		46,9
				11/07/18	28		45,5
000005586	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	180	32,0
				11/07/18	28		43,0
				11/07/18	28		43,7
000005587	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	37,8
				11/07/18	28		49,3
				11/07/18	28		46,3
000005588	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	180	31,7

				11/07/18	28		46,9
				11/07/18	28		48,2
000005590	3	LAJE	13/06/18	20/06/18	07	160	35,1
				11/07/18	28		51,4
				11/07/18	28		52,7

*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