



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

Período: 17/10/2018 a 17/10/2018

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

Contrato
066410

Certificado N°
067876

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 Areia Medi	Brita 0,1	PL	

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006970	3	PISO	17/10/18	24/10/18	07	150	34,0
				14/11/18	28		51,0
				14/11/18	28		49,9
000006974	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	150	34,0
				14/11/18	28		47,0
				14/11/18	28		48,4
000006975	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	170	32,6
				14/11/18	28		47,6
				14/11/18	28		47,8
000006976	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	150	34,0
				14/11/18	28		45,2
				14/11/18	28		47,5
000006977	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	180	31,8
				14/11/18	28		46,2
				14/11/18	28		46,4
000006978	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	170	30,1
				14/11/18	28		45,7
				14/11/18	28		43,4
000006979	3	PISO	17/10/18	24/10/18	07	160	28,4
				14/11/18	28		44,4
				14/11/18	28		43,5
000006980	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	160	29,8
				14/11/18	28		47,3
				14/11/18	28		43,8
000006981	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	180	30,0
				14/11/18	28		43,5
				14/11/18	28		43,8
000006982	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	140	31,6
				14/11/18	28		43,6
				14/11/18	28		43,8
000006983	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	150	33,2
				14/11/18	28		44,4
				14/11/18	28		46,0
000006988	3	LAJE	17/10/18	24/10/18	07	150	34,3
				14/11/18	28		45,7
				14/11/18	28		48,5

*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