



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

Período: 11/07/2018 a 11/07/2018

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

Contrato

066410

Certificado N°

066586

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)
000005811	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	170	40,2
				08/08/18	28		47,1
				08/08/18	28		51,9
000005812	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	160	28,0
				08/08/18	28		54,0
				08/08/18	28		54,7
000005813	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	170	27,7
				08/08/18	28		43,4
				08/08/18	28		41,7
000005816	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	170	35,0
				08/08/18	28		52,1
				08/08/18	28		51,2
000005818	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	180	39,7
				08/08/18	28		51,7
				08/08/18	28		50,8
000005820	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	170	26,6
				08/08/18	28		45,4
				08/08/18	28		44,9
000005822	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	160	31,8
				08/08/18	28		51,4
				08/08/18	28		55,2
000005823	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	180	37,4
				08/08/18	28		51,9
				08/08/18	28		52,2
000005825	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	180	33,8
				08/08/18	28		47,3
				08/08/18	28		45,3
000005827	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	180	34,4
				08/08/18	28		47,2
				08/08/18	28		46,6
000005828	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	180	33,5
				08/08/18	28		42,7
				08/08/18	28		47,8
000005829	3	LAJE	11/07/18	18/07/18	07	160	29,8
				08/08/18	28		45,4
				08/08/18	28		46,2

*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