



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

Período: 18/04/2019 a 18/04/2019

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

Contrato

066410

Certificado N°

070434

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	PAREDES	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)
000009307	3	PAREDES	18/04/19	25/04/19	7	180	35,5
				16/05/19	28		40,1
				16/05/19	28		40,9
000009310	3	LAJE	18/04/19	25/04/19	7	170	32,7
				16/05/19	28		40,9
				16/05/19	28		41,4
000009311	3	LAJE	18/04/19	25/04/19	7	180	36,8
				16/05/19	28		40,5
				16/05/19	28		40,0
000009312	3	LAJE	18/04/19	25/04/19	7	170	35,5
				16/05/19	28		40,3
				16/05/19	28		40,8
000009313	3	LAJE	18/04/19	25/04/19	7	180	34,7
				16/05/19	28		42,6
				16/05/19	28		38,5
000009319	3	LAJE	18/04/19	25/04/19	7	170	38,9
				16/05/19	28		45,0
				16/05/19	28		48,7
000009322	3	LAJE	18/04/19	25/04/19	7	170	41,6
				16/05/19	28		47,6
				16/05/19	28		48,6

*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