



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

Período: 18/11/2017 a 18/11/2017

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

Contrato

066410

Certificado N°

064234

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	BLOCO COROAMENTO	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000004098	4	BLOCO COROAMENTO	18/11/17	27/11/17	09	160	35,7
				27/11/17	09		35,9
				16/12/17	28		41,5
				16/12/17	28		40,2
000004099	4	BLOCO COROAMENTO	18/11/17	27/11/17	09	120	37,4
				27/11/17	09		39,4
				16/12/17	28		49,8
				16/12/17	28		42,5
000004100	4	BLOCO COROAMENTO	18/11/17	27/11/17	09	190	36,4
				27/11/17	09		34,8
				16/12/17	28		44,7
				16/12/17	28		42,4
000004101	4	BLOCO COROAMENTO	18/11/17	27/11/17	09	180	39,9
				27/11/17	09		36,9
				16/12/17	28		44,3
				16/12/17	28		46,8
000004102	4	BLOCO COROAMENTO	18/11/17	27/11/17	09	160	38,9
				27/11/17	09		36,5
				16/12/17	28		42,4
				16/12/17	28		48,2

*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 Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

28/05/2019