



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

Período: 06/03/2017 a 06/03/2017

Cliente: CONSORCIO CONSTRUTOR AMAR  
Obra: DUPLICACAO DA BR 101, LOTE 3 SEGUIMENTO 5  
Endereço: BR 101

**Contrato**

062245

**Certificado N°**

061170

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:12908

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
15,0	CPIII-40 RS	40+/-10	VPC03 ESTACA 150	Natural	Brita	PL	
				Areia	0		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000002062	2	VPC03 ESTACA 150	06/03/17	03/04/17	28	45	15,7
				03/04/17	28		11,3
000002066	2	VPC03 ESTACA 150	06/03/17	03/04/17	28	50	11,7
				03/04/17	28		15,0
000002070	2	VPC03 ESTACA150	06/03/17	03/04/17	28	45	12,2
				03/04/17	28		15,7

\*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 Jose Penedo

Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

15/06/2018