



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

Período: 24/05/2016 a 24/05/2016

Cliente: M J ENGENHARIA LTDA  
Obra: EDIFICIO MARTA  
Endereço: AV BEIRA MAR, S/Nº

**Contrato**

056989

**Certificado Nº**

057009

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:12422

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	PILARES	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000042959	2	PILARES	24/05/16	21/06/16	28	105	41,1
				21/06/16	28		39,8

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Adota-se como valor do exemplar o maior dos valores obtidos em cada amostra - NBR12655 - 1MPa = 10,197 kgf/cm<sup>2</sup>  
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32613514  
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES  
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

**Engº Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

10/05/2017