



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

Período: 24/10/2016 a 24/10/2016

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

**Contrato**

056989

**Certificado Nº**

059158

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:14250

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 RS NASSAU	100+/-20	LAJE	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)
000044096	2	LAJE	24/10/16	21/11/16	28	110	30,6
				21/11/16	28		30,2
000044098	2	LAJE	24/10/16	21/11/16	28	115	31,2
				21/11/16	28		30,5
000044101	2	LAJE	24/10/16	21/11/16	28	105	30,2
				21/11/16	28		29,9

\*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

Eng.º Evaldo Jose Penedo  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

10/05/2017