



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

Período: 07/12/2015 a 07/12/2015

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

**Contrato**

056989

**Certificado Nº**

054130

**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	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)
00004182 1	2	LAJE	07/12/15	04/01/16	28	115	30,8
				04/01/16	28		30,3
00004182 2	2	LAJE	07/12/15	04/01/16	28	105	30,7
				04/01/16	28		30,4
00004182 3	2	LAJE	07/12/15	04/01/16	28	105	30,7
				04/01/16	28		30,4
00004182 6	2	LAJE	07/12/15	04/01/16	28	100	30,1
				04/01/16	28		30,6
00004183 0	2	LAJE	07/12/15	04/01/16	28	105	30,5
				04/01/16	28		28,9

\*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**

26/04/2016