



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

Período: 29/08/2016 a 29/08/2016

Cliente: M.A.S. CONSTRUCOES E EMPR  
Obra: DIVERSOS  
Endereço: RUA MARIA CALLAS, 30

**Contrato**

063512

**Certificado N°**

006641

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:08639

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CP II - E - 40 RS	100+/-20	PISO	Natural	Brita	PR	INIBI
				Areia Fina	1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000001448	2	PISO	29/08/16	05/09/16	7	150	16
				05/09/16	7		16,4
000001454	2	PISO	29/08/16	05/09/16	7	130	17,8
				05/09/16	7		17,5
000001460	2	PISO	29/08/16	05/09/16	7	110	15,1
				05/09/16	7		14,8

\*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.:(011)56416763  
RUA CARMO DO RIO VERDE - LAGUNA - SAO PAULO - SP  
CGC 27.364.421/0018-04 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Sandro Luiz Bazeto  
Resp. Técnico  
CREA - SP 5060340760

**Data**

14/09/2016