



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

Período: 14/03/2013 a 20/03/2013

Cliente: AMG ENGENHARIA LTDA  
Obra: PISO  
Endereço: RODOVIA AMARAL PEIXOTO, KM 163 (PREDIO 4

**Contrato**

040957

**Certificado N°**

017003

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:09903

Lançamento:Bombeado

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

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
053550	2	PISO	14/03/13	11/04/13	28	100	47
				11/04/13	28		48
053551	2	PISO	14/03/13	11/04/13	28	120	44,9
				11/04/13	28		46,3
053553	2	PISO	14/03/13	11/04/13	28	100	46,2
				11/04/13	28		47,9
053601	2	PISO	20/03/13	17/04/13	28	100	50,4
				17/04/13	28		48,1

\*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.:(022)27736538  
ESTRADA PROJETADA S/N - IMBOASSICA - MACAE - RJ  
CGC 27.364.421/0004-09 laboratorio@concrevit.com.br

**Eng° Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

12/07/2013