



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

Período: 23/11/2013 a 23/11/2013

Cliente: ENGENHARIA E CONSTRUTORA  
Obra: P.M.V REGIONAL 1 MANUTENCAO IV  
Endereço: RUA DO VALE , 02

**Contrato**

040252

**Certificado N°**

037126

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10266

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	130+/-20	LAJE	Natural	Brita	PN	PL
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00004725 2	2	LAJE	23/11/13	21/12/13	28	130	32,8
				21/12/13	28		32,4
00004725 3	2	LAJE	23/11/13	21/12/13	28	135	34,3
				21/12/13	28		35,6
00004725 4	2	LAJE	23/11/13	21/12/13	28	130	34,6
				21/12/13	28		32,8
00004725 6	2	LAJE	23/11/13	21/12/13	28	135	30,3
				21/12/13	28		31,4
00004725 7	2	LAJE	23/11/13	21/12/13	28	135	34,4
				21/12/13	28		36,1
00004726 4	2	LAJE	23/11/13	21/12/13	28	140	32,6
				21/12/13	28		33,9

\*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)33364349  
RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES  
CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

27/01/2014