



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

Período: 28/08/2012 a 30/11/2012

Cliente: MOTA CAMPOS COMERCIO E CO  
Obra: X  
Endereço: RUA:LUIS VIEIRA,NUMERO 720

<b>Contrato</b>
028658

<b>Certificado N°</b>
000004

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:08281

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPII E 40 RS	100+/-20	CALICE	Natural Areia Fina	Brita 1	PL	-

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
040112	2	CALICE	28/08/12	04/09/12	7	100	20,1
				25/09/12	28		30,6
040913	2	CALICE	18/10/12	25/10/12	7	100	15,1
				15/11/12	28		30
041067	2	ENVELOPAMENTO	27/10/12	03/11/12	7	115	27,3
				24/11/12	28		37
041197	2	PISO	06/11/12	13/11/12	7	110	22,9
				04/12/12	28		35,9
041245	2	PRE MOLDADO	08/11/12	15/11/12	7	110	23,8
				06/12/12	28		34,6
041354	2	PISO	16/11/12	23/11/12	7	100	22,5
				14/12/12	28		35,1
041552	2	PISO + VIGA	30/11/12	07/12/12	7	110	22
				28/12/12	28		30,3

\*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)47052029  
RUA VAU NOVO S/N - FAZENDINHA - SANTANA DE PARNAIBA - SP  
CGC 27.364.421/0014-72 laboratorio@concrevit.com.br

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

<b>Data</b>
13/02/2013