



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

**Período:** 10/05/2016 a 31/05/2016

Cliente: NS EMPREENDIMENTOS IMOBIL  
Obra: R. ORION E RUA CRUZEIRO DO SUL, 58 VL  
28CEI5122276  
Endereço: R. ORION E RUA CRUZEIRO DO SUL, 58 VL 28

**Contrato**

058367

**Certificado N°**

006212

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:08710

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
25,0	CP II - E - 40 RS	100+/-20	GRAUT	Miúdo	Graúdo	1	2
				Natural Areia Fina	Brita 1	PR	INI

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00006456 3	3	GRAUT	10/05/16	17/05/16	7	170	13,6
				07/06/16	28		25,8
				07/06/16	28		25
00006487 5	4	RADIE	31/05/16	07/06/16	7	110	13,1
				14/06/16	14		17,9
				28/06/16	28		26,6
00006487 6	4	RADIE	31/05/16	28/06/16	28	120	25,3
				07/06/16	7		14,5
				14/06/16	14		20,7
00006487 7	4	RADIE	31/05/16	28/06/16	28	115	25,6
				07/06/16	7		15,4
				14/06/16	14		19,1
00006487 8	4	RADIE	31/05/16	28/06/16	28	120	25,2
				07/06/16	7		12,6
				14/06/16	14		18,1
00006487 9	4	RADIE	31/05/16	28/06/16	28	115	20,7
				07/06/16	7		14,8
				14/06/16	14		17,9
00006488 0	4	RADIE	31/05/16	28/06/16	28	110	25,2
				07/06/16	7		13,1
				14/06/16	14		18,1
00006488 1	4	RADIE	31/05/16	28/06/16	28	120	25,1
				07/06/16	7		14,5
				14/06/16	14		20,8
00006488 2	4	RADIE	31/05/16	28/06/16	28	115	25,5
				07/06/16	7		17,4
				14/06/16	14		20,8
				28/06/16	28		26,9
				07/06/16	7		17,6
				28/06/16	28		26,5
				28/06/16	28		27,7

\*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

Engº Sandro Luiz Bazeto  
 Resp. Técnico  
 CREA - SP 5060340760

<b>Data</b>
25/07/2016