



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

Período: 12/05/2015 a 12/05/2015

Cliente: PRAIANA EMPREENDIMENTOS I  
Obra: EDIFÍCIO RESIDENCIAL RUBEM BRAGA  
Endereço: AV PRAIANA

**Contrato**

052686

**Certificado N°**

049269

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:13183

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	Natural Areia Medi	Brita 0,1	PL	

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00004003 0	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	24,6
				19/05/15	07		24,8
				09/06/15	28		42
				09/06/15	28		41,3
00004003 1	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	24,7
				19/05/15	07		25,5
				09/06/15	28		40,9
				09/06/15	28		41,8
00004003 4	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	25,8
				19/05/15	07		24,9
				09/06/15	28		40
				09/06/15	28		43,3
00004003 5	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	26,2
				19/05/15	07		23
				09/06/15	28		42,4
				09/06/15	28		43,9
00004003 6	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	34,1
				19/05/15	07		31,6
				09/06/15	28		50,5
				09/06/15	28		49,2
00004003 7	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	33,1
				19/05/15	07		33,8
				09/06/15	28		52,7
				09/06/15	28		52,7
00004003 8	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	25,6
				19/05/15	07		26
				09/06/15	28		40
				09/06/15	28		41,4
00004004 0	4	LAJE	12/05/15	19/05/15	07	120	33,8
				19/05/15	07		33,5
				09/06/15	28		51,3
				09/06/15	28		50,3

\*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 -  $1\text{MPa} = 10,197 \text{ kgf/cm}^2$   
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32613514  
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES  
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data
16/10/2015