



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

**Período:** 07/07/2015 a 20/07/2015

Cliente: GRASELLI ENGENHARIA LTDA  
Obra: ED. DAVI AMARANTE  
Endereço: RUA AMELIA DA CUNHA ORNELAS, 533

**Contrato**

AC6683

**Certificado N°**

050756

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11514

Lançamento: Bombeado

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

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00006994 2	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	120	24,6
				04/08/15	28		47,6
00006994 4	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	120	24,5
				04/08/15	28		46,4
00006994 6	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	100	28,5
				04/08/15	28		52,4
00006994 8	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	100	28,8
				04/08/15	28		51,3
00006995 0	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	130	27,6
				04/08/15	28		49,8
00006995 2	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	130	26,9
				04/08/15	28		51
00006995 3	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	120	28,4
				04/08/15	28		55,7
00006995 7	2	LAJE	07/07/15	13/07/15	06	110	30,6
				04/08/15	28		58,1
00007008 5	2	LAJE	20/07/15	25/07/15	05	130	28,9
				17/08/15	28		48,3
00007008 6	2	LAJE	20/07/15	25/07/15	05	130	28,4
				17/08/15	28		46,7
00007008 8	2	LAJE	20/07/15	25/07/15	05	120	30
				17/08/15	28		47,8
00007008 9	2	LAJE	20/07/15	25/07/15	05	125	29,3
				17/08/15	28		49,8
00007009 3	2	LAJE 07 TIPO	20/07/15	25/07/15	05	120	27,1
				17/08/15	28		39,3
00007009 4	2	LAJE 07 TIPO	20/07/15	25/07/15	05	125	25,2
				17/08/15	28		45,9
00007010 0	2	LAJE 07 TIPO	20/07/15	25/07/15	05	125	28,3
				17/08/15	28		57,2
00007010 2	2	LAJE	20/07/15	25/07/15	05	120	28,1
				17/08/15	28		50,7

\*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.:(027)33951777  
 RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES  
 CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

<b>Data</b>
26/08/2015