



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

Período: 08/12/2015 a 08/12/2015

Cliente: ACTA ENGENHARIA LTDA  
Obra: DELEGACIA DA RECEITA FEDERAL  
Endereço: AV MARECHAL MASCARENHAS DE MORAES, 1333

**Contrato**

AC6667

**Certificado N°**

054164

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:12658

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 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)
00007213 5	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	110	35,8
				05/01/16	28		36,5
00007213 6	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	120	41,2
				05/01/16	28		40,7
00007213 7	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	120	41,4
				05/01/16	28		39,9
00007213 8	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	130	44,9
				05/01/16	28		41,7
00007214 0	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	130	42,3
				05/01/16	28		40,7
00007214 1	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	125	40,3
				05/01/16	28		38,5
00007214 2	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	120	42,8
				05/01/16	28		42,2
00007214 3	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	110	46,5
				05/01/16	28		42,9
00007215 0	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	130	37,8
				05/01/16	28		37
00007215 1	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	110	44,3
				05/01/16	28		43,5
00007215 2	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	130	39,8
				05/01/16	28		40,2
00007215 3	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	130	39
				05/01/16	28		39
00007215 7	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	120	41,7
				05/01/16	28		39,6
00007215 8	2	LAJE	08/12/15	05/01/16	28	120	46,3
				05/01/16	28		44,4

\*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)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

Data
07/06/2016