



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

Período: 29/04/2016 a 29/04/2016

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

<b>Contrato</b>
AC6667

<b>Certificado N°</b>
056578

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:14142

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)
00007414 5	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	120	42
				27/05/16	28		42,8
00007414 7	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	120	42,9
				27/05/16	28		41,8
00007414 8	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	125	40,7
				27/05/16	28		42,8
00007414 9	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	120	42,3
				27/05/16	28		41,7
00007415 0	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	130	39,2
				27/05/16	28		41,6
00007415 1	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	115	44,1
				27/05/16	28		43,8
00007415 2	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	110	44,8
				27/05/16	28		42,7
00007415 3	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	120	41,4
				27/05/16	28		42,5
00007415 4	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	120	41,1
				27/05/16	28		43
00007415 5	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	125	41,8
				27/05/16	28		42,6
00007415 6	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	115	42,5
				27/05/16	28		41,2
00007415 7	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	130	42,3
				27/05/16	28		42,5
00007415 8	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	120	44,8
				27/05/16	28		43,5
00007415 9	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	120	45,9
				27/05/16	28		43,8
00007416 0	2	LAJE	29/04/16	27/05/16	28	115	45
				27/05/16	28		46,3

\*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)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
12/07/2016