



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

Período: 01/09/2015 a 01/09/2015

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

Contrato
AC6667

Certificado N°
052378

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)
00007061 6	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	110	42,4
				29/09/15	28		43,8
00007061 8	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	45,4
				29/09/15	28		47,6
00007062 1	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	120	47,9
				29/09/15	28		47,8
00007062 7	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	48,1
				29/09/15	28		46,8
00007063 0	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	44,4
				29/09/15	28		40
00007063 2	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	120	46,5
				29/09/15	28		44,4
00007063 4	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	120	49,1
				29/09/15	28		48,5
00007063 6	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	42,4
				29/09/15	28		44,1
00007063 8	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	45,3
				29/09/15	28		43,3
00007064 0	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	48,6
				29/09/15	28		51,4
00007064 2	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	49
				29/09/15	28		48,9
00007064 4	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	48,8
				29/09/15	28		49,1
00007064 6	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	120	52
				29/09/15	28		45,6
00007064 8	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	125	52,8
				29/09/15	28		50,8
00007065 0	2	LAJE	01/09/15	29/09/15	28	130	45,1
				29/09/15	28		47,5

*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