



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

Período: 28/10/2015 a 28/10/2015

Cliente: DELFIN CONSTRUTORA LTDA E  
Obra: SRTE/ES MINIST. DO TRABALHO E EMPREGO  
Endereço: RUA 23 DE MAIO, 79

**Contrato**

AC6787

**Certificado N°**

053367

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:12724

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 - RS	130+/-20	LAJE	Natural Areia Gros	Brita 0,1	PL	

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00006051 7	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	160	35,6
				25/11/15	28		37,3
00006051 8	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	150	36,6
				25/11/15	28		39,6
00006051 9	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	140	34,8
				25/11/15	28		35,8
00006052 0	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	140	41,4
				25/11/15	28		41,8
00006052 1	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	150	35
				25/11/15	28		37,2
00006052 2	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	160	39,2
				25/11/15	28		39,5
00006052 3	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	150	35,5
				25/11/15	28		34,5
00006052 5	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	150	36,2
				25/11/15	28		34,4
00006052 6	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	150	39,7
				25/11/15	28		38,5
00006052 7	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	140	34,4
				25/11/15	28		35,3
00006052 8	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	150	37,7
				25/11/15	28		37,7
00006052 9	2	LAJE	28/10/15	25/11/15	28	140	41,7
				25/11/15	28		40,4

\*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 - 1MPa = 10,197 kgf/cm<sup>2</sup>  
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA. - Tel.:(027)33364349  
RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES  
CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

14/12/2015