



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

Período: 01/08/2016 a 01/08/2016

Cliente: ENGMA CONSTRUCOES E SERV  
Obra: DIVERSOS  
Endereço: RUA 31 DE MARCO

**Contrato**

057552

**Certificado N°**

057991

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:14690

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	NASSAU	100+/-20	LAJE	Natural	Brita	PL	INIBI
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000063229	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	120	25,0
				29/08/16	28		26,7
000063230	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	100	38,8
				29/08/16	28		36,6
000063231	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	95	36,5
				29/08/16	28		33,9
000063232	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	120	39,4
				29/08/16	28		35,1
000063233	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	130	26,5
				29/08/16	28		25,5
000063234	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	100	32,3
				29/08/16	28		31,3
000063235	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	125	30,4
				29/08/16	28		28,7
000063236	2	LAJE	01/08/16	29/08/16	28	120	32,9
				29/08/16	28		31,6

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto. Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

\*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**

07/11/2019