



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

Período: 24/11/2016 a 25/11/2016

Cliente: M ROSCOE ENGENHARIA E CON  
Obra: PREFORT  
Endereço: RUA 1A, 124 LOTES 1 E 2 QUADRA II SETOR

**Contrato**

AC7194

**Certificado N°**

059263

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:14890

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	100+/-20	PREMOLDADO	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000077065	3	PREMOLDADO	24/11/16	28/11/16	04	120	14,7
				22/12/16	28		53,4
				22/12/16	28		51,0
000077068	3	PREMOLDADO	24/11/16	28/11/16	04	120	20,5
				22/12/16	28		47,0
				22/12/16	28		47,0
000077079	3	PREMOLDADO	25/11/16	28/11/16	03	120	19,0
				23/12/16	28		41,1
				23/12/16	28		42,7
000077081	3	LAJE	25/11/16	28/11/16	03	110	16,7
				23/12/16	28		45,9
				23/12/16	28		42,6

\*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 - IMPa = 10,197 kgf/cm<sup>2</sup>RUPTURA TIPO "F" FRATURA NO TOPO  
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**

28/03/2017