



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

Período: 25/07/2017 a 25/07/2017

Cliente: PROENG CONSTRUTORA E INCO  
Obra: ED. ANTONIO GONCALVES  
Endereço: RUA ISAAC LOPES RUBIM, N° 155

**Contrato**

AC7305

**Certificado N°**

062956

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:12889

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	120+/-20	LAJE	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)
000000638	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	130	20,7
				22/08/17	28		32,7
000000640	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	120	19,9
				22/08/17	28		33,9
000000641	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	120	20,2
				22/08/17	28		34,4
000000642	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	140	20,2
				22/08/17	28		35,8
000000643	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	125	20,8
				22/08/17	28		35,5
000000644	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	130	19,3
				22/08/17	28		31,0
000000646	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	150	21,2
				22/08/17	28		30,5
000000647	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	140	21,8
				22/08/17	28		35,4
000000649	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	145	21,9
				22/08/17	28		35,7
000000650	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	130	23,0
				22/08/17	28		39,6
000000651	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	125	23,3
				22/08/17	28		36,9
000000654	2	LAJE	25/07/17	01/08/17	7	130	21,6
				22/08/17	28		36,6

\*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 - 1MPa = 10,197 kgf/cm<sup>2</sup>  
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**

25/08/2017