



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

Período: 14/09/2017 a 14/09/2017

Cliente: F C M CONSTRUTORA E INCOR  
Obra: OBRA: JD DA PENHA  
Endereço: RUA TUPINAMBAS, 485

**Contrato**

AC7407

**Certificado N°**

063485

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:14809

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000001564	2	LAJE	14/09/17	19/09/17 12/10/17	5 28	120	19,3 41,9
000001566	2	LAJE	14/09/17	19/09/17 12/10/17	5 28	110	21,4 42,0
000001569	2	LAJE	14/09/17	19/09/17 12/10/17	5 28	110	21,4 34,6
000001574	2	LAJE	14/09/17	19/09/17 12/10/17	5 28	130	19,9 46,2
000001579	2	LAJE	14/09/17	19/09/17 12/10/17	5 28	130	23,3 51,2
000001582	2	LAJE	14/09/17	19/09/17 12/10/17	5 28	125	21,8 41,1
000001592	2	LAJE	14/09/17	19/09/17 12/10/17	5 28	115	20,5 47,3

\*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>RUPTURA TIPO "E"  
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 José Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

23/10/2017