



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

Período: 18/03/2014 a 18/03/2014

Cliente: COOP. HAB. VILA DAS GARÇA  
Obra: PORTAL DOS MARES  
Endereço: RUA G S/N

**Contrato**

012352

**Certificado N°**

039197

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço: 9471

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita	PN	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)
00008341 3	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	125	29,8
00008341 6	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	120	28,5
00008341 7	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	100	27,8
00008341 9	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	115	26,1
00008342 0	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	105	27,1
00008342 2	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	110	25,2
00008342 4	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	120	22,4
00008342 5	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	130	24,2
00008342 6	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	110	21,8
00008342 7	1	LAJE	18/03/14	24/03/14	06	100	22,8

\*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 -  $1\text{MPa} = 10,197 \text{ kgf/cm}^2$   
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32293401  
RUA ANNOR DA SILVA 13 - BOA VISTA - VILA VELHA - ES  
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data
26/03/2014