



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

Período: 17/02/2014 a 17/02/2014

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

Contrato

012352

Certificado N°

038407

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)
00008264 6	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	110	23
				17/03/14	28		34,9
00008264 7	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	110	26,5
				17/03/14	28		37,3
00008264 9	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	120	24,3
				17/03/14	28		42,2
00008265 0	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	115	26,6
				17/03/14	28		38,8
00008265 2	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	110	26
				17/03/14	28		38,3
00008265 3	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	100	24,6
				17/03/14	28		37,1
00008265 9	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	110	23,6
				17/03/14	28		36,9
00008267 2	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	115	21,2
				17/03/14	28		36,4
00008267 6	2	LAJE	17/02/14	22/02/14	05	110	21,9
				17/03/14	28		37,4

*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/cm²
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