



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

Período: 13/12/2013 a 08/01/2014

Cliente: VITALMARE CONSTRUTORA LTD
Obra: LAJE
Endereço: RUA ZULMIRA MENDES, N°45

Contrato

046724

Certificado N°

023064

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10564

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	160+/-30	FUNDACAO	Natural	Brita	PN	PR
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00002964 4	2	FUNDACAO	13/12/13	10/01/14	28	180	32,2
				10/01/14	28		32,2
00002975 2	2	FUNDACAO	23/12/13	20/01/14	28	150	32,6
				20/01/14	28		35,2
00002975 4	2	FUNDACAO	23/12/13	20/01/14	28	160	33,4
				20/01/14	28		35,8
00002982 3	2	FUNDACAO	08/01/14	05/02/14	28	160	37,7
				05/02/14	28		34,8
00002982 6	2	FUNDACAO	08/01/14	05/02/14	28	170	37,1
				05/02/14	28		36,1

*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.:(022)26252933
ROD. AMARAL PEIXOTO, S/N - KM 114 - SAO MATEUS - S.PEDRO DA ALD - RJ
CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

10/03/2014