



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

Período: 08/05/2013 a 08/05/2013

Cliente: BARBOSA BARROS CONST. E I
Obra: OBRA NO ED. ILHA GRANDE
Endereço: RUA ORLANDO CALIMAN, Nº 190- LT 27/29

Contrato

AC5622

Certificado Nº

031870

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10861

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 E PILAR	Natural	Brita	PN	PL
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
060671	2	LAJE E PILAR	08/05/13	13/05/13	05	120	20
				05/06/13	28		48,5
060672	2	LAJE E PILAR	08/05/13	13/05/13	05	135	22,3
				05/06/13	28		44
060673	2	LAJE E PILAR	08/05/13	13/05/13	05	120	27,4
				05/06/13	28		49,6
060674	2	LAJE E PILAR	08/05/13	13/05/13	05	120	30,9
				05/06/13	28		51,3
060675	2	LAJE E PILAR	08/05/13	13/05/13	05	130	28,5
				05/06/13	28		47
060676	2	LAJE E PILAR	08/05/13	13/05/13	05	110	29
				05/06/13	28		50,2
060678	2	LAJE E PILAR	08/05/13	13/05/13	05	115	26,2
				05/06/13	28		52,4

*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)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

23/07/2013