



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

Período: 27/08/2012 a 27/08/2012

Cliente: BARBOSA BARROS CONSTRUTOR
Obra: COND.DO ED. MALIBU
Endereço: RUA HINACIO IGINO S/N

Contrato

026361

Certificado N°

025407

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10989

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40 RS	220+/-30	FUNDACAO	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
065323	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	200	44,5
				24/09/12	28		46
065324	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	220	45,9
				24/09/12	28		45,1
065326	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	200	46,2
				24/09/12	28		45,8
065333	2	LAJE	27/08/12	24/09/12	28	210	47
				24/09/12	28		46,3
065335	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	200	45,7
				24/09/12	28		46,5
065337	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	230	48
				24/09/12	28		46,3
065347	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	220	46,1
				24/09/12	28		47,8
065353	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	230	49,2
				24/09/12	28		52,2
065359	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	240	45,1
				24/09/12	28		45,1
065364	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	220	46,4
				24/09/12	28		46,5
065369	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	225	46,9
				24/09/12	28		46,1
065373	2	FUNDACAO	27/08/12	24/09/12	28	240	46,8
				24/09/12	28		46,6

*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

24/04/2013