



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

Período: 24/05/2013 a 24/05/2013

Cliente: IMPACTO ENGENHARIA LTDA
Obra: ED. CHACARA PARAISO
Endereço: RUA LUIZ RIBEIRO SOBRINHO N. 46 QUADRA V

Contrato

AC5659

Certificado N°

031487

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11034

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40 RS	140+/-20	TIPO 09	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)
060882	2	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	135	23,1
				21/06/13	28		44,7
060883	2	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	150	21,3
				21/06/13	28		41,4
060891	2	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	150	21,6
				21/06/13	28		38,2
060892	2	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	160	22,8
				21/06/13	28		38
060895	2	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	120	25,5
				21/06/13	28		40,1
060897	2	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	130	23,5
				21/06/13	28		38,6
060900	3	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	140	22,5
				28/05/13	04		22,2
				21/06/13	28		38,2
060907	2	TIPO 09	24/05/13	28/05/13	04	130	27,5
				21/06/13	28		40,1

*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.:(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

27/06/2013