



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. IMPACTO EMPRESARIAL
Endereço: AVENIDA NOSSA SENHORA DA PENHA N.2770

Contrato

AC5663

Certificado N°

031486

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 10	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)
060880	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	150	20,9
				21/06/13	28		40,5
060881	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	140	23,9
				21/06/13	28		40,3
060885	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	160	21,7
				21/06/13	28		38
060886	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	135	26,1
				21/06/13	28		42
060887	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	130	24,3
				21/06/13	28		41
060889	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	140	23,5
				21/06/13	28		38,1
060890	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	150	25,5
				21/06/13	28		39,7
060893	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	150	23
				21/06/13	28		39,7
060896	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	135	25,1
				21/06/13	28		37,7
060898	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	140	22
				21/06/13	28		39,1
060899	2	TIPO 10	24/05/13	28/05/13	04	135	27,2
				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 Eivaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

12/07/2013