



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

Período: 19/04/2013 a 19/04/2013

Cliente: IMPACTO ENGENHARIA LTDA
Obra: ED. IMPACTO EMPRESARIAL
Endereço: AVENIDA NOSSA SENHORA DA PENHA N.2770

Contrato

AC5663

Certificado N°

030713

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 07	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)
060398	2	TIPO 07	19/04/13	23/04/13	04	115	18,2
				17/05/13	28		40,8
060399	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	120	22,2
				17/05/13	28		38,2
060402	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	150	20,3
				17/05/13	28		39,6
060403	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	135	23,4
				17/05/13	28		40,4
060404	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	140	26,3
				17/05/13	28		42,3
060405	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	145	21,6
				17/05/13	28		38,6
060409	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	130	22,9
				17/05/13	28		41
060410	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	125	22,5
				17/05/13	28		42
060411	2	TIPO 07	19/04/13	24/04/13	05	150	24,7
				17/05/13	28		39
060413	2	TIPO 07	19/04/13	23/04/13	04	135	16,1
				17/05/13	28		39,2

*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/cm²A PEDIDO DO CLIENTE A 1° E ULTIMA SERIE NAO ATENDEU.
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

04/06/2013