



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

Período: 11/12/2014 a 11/12/2014

Cliente: GALWAN CONST.E INCORP. S/
Obra: OBRA BR COP
Endereço: RUA SETE DE JULHO S/N

Contrato

049965

Certificado N°

046706

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12308

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII 40 RS	100+/-20	BLOCO	Natural	Brita	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)
00009317 3	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	100	36
				08/01/15	28		37,6
00009317 4	2	FUNDACAO	11/12/14	08/01/15	28	110	36,9
				08/01/15	28		36,6
00009317 8	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	100	39,7
				08/01/15	28		38,5
00009318 3	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	110	37,8
				08/01/15	28		37,6
00009318 9	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	120	37,8
				08/01/15	28		38,3
00009319 1	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	110	35,7
				08/01/15	28		36,4
00009319 4	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	110	36,4
				08/01/15	28		38,4
00009319 7	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	115	40,8
				08/01/15	28		39,5
00009319 9	2	BLOCO	11/12/14	08/01/15	28	120	37,8
				08/01/15	28		38,2

*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/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

16/01/2015