



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

Período: 25/09/2014 a 25/09/2014

Cliente: GALWAN CONST.E INCORP.S/A
Obra: COND.COSTA DO ATLANTICO
Endereço: AV ANTONIO GIL VELOSO

Contrato

049033

Certificado N°

044790

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11693

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita 0	PL	-

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00009048 2	2	ESTACA	25/09/14	23/10/14	28	250	39,8
				23/10/14	28		43,4
00009049 7	2	ESTACA	25/09/14	23/10/14	28	245	45,1
				23/10/14	28		42
00009051 6	2	ESTACAS	25/09/14	23/10/14	28	220	41,8
				23/10/14	28		42,2

*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

24/10/2014