



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

Período: 01/09/2014 a 01/09/2014

Cliente: ATA ENGENHARIA LTDA
Obra: GALPAO DA SAMARCO
Endereço: RODOVIA DO SOL, ES 60

Contrato

050631

Certificado N°

044149

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:9959

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	BASE	Natural	Brita	PN	PL
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00001773 6	2	BASE	01/09/14	29/09/14	28	160	35,6
				29/09/14	28		33,4
00001773 9	2	BASE	01/09/14	29/09/14	28	155	39
				29/09/14	28		37,1

*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)35201705
RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES
CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

25/03/2015