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

Período: 23/10/2014 a 23/10/2014

Cliente: CIABRASIL ENGENHARIA E SI
Obra: OBRA NAS DEPENDENCIAS DA SAMARCO MINERACAO
Endereço: SAMARCO MINERACAO

Contrato	Certificado Nº
052303	045509

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12421 Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII-40 RS	100+/-20	ENVELOPE	Natural Areia Medi	Brita 0,1	PL	

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000038264	2	ENVELOPE	23/10/14	20/11/14	28	115	28
				20/11/14	28		25,8

***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

CONCRETVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32613514
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

Engº Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data
17/12/2014