



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

Período: 24/10/2014 a 24/10/2014

Cliente: FACOM - F. DE ALMEIDA CON
Obra: OBRA VALE
Endereço: AV DANTE MICHELINE

Contrato

AC4391

Certificado N°

045556

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11487

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	BASE DE BALANCA	Natural	Brita	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)
00006718 2	2	BASE DE BALANCA	24/10/14	21/11/14	28	130	37,4
				21/11/14	28		38,7
00006718 3	2	BASE DE BALANCA	24/10/14	21/11/14	28	120	37,9
				21/11/14	28		35
00006718 5	2	BASE DE BALANCA	24/10/14	21/11/14	28	105	31,1
				21/11/14	28		30,9
00006718 9	2	BASE DE BALANCA	24/10/14	21/11/14	28	120	32,4
				21/11/14	28		32,1
00006719 5	2	BASE DE BALANCA	24/10/14	21/11/14	28	130	35,3
				21/11/14	28		33,5

*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)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

08/01/2015