



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

Período: 08/11/2014 a 08/11/2014

Cliente: SPE CONSTRUTORA SA CAVALC
Obra: CEO-CENTRO EMPRESARIAL OFFICE
Endereço: AV DO CANAL Q22 LOTE 08

Contrato

050043

Certificado N°

045942

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12098

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40 RS	120+/-20	LAJE	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)
000092027	2	LAJE	08/11/14	06/12/14	28	135	44,7
				06/12/14	28		44,2
000092029	2	LAJE	08/11/14	06/12/14	28	130	44,7
				06/12/14	28		40,4
000092037	2	LAJE	08/11/14	06/12/14	28	130	47,9
				06/12/14	28		45,9
000092051	2	LAJE	08/11/14	06/12/14	28	115	41,2
				06/12/14	28		43,5
000092056	2	LAJE	08/11/14	06/12/14	28	140	46,4
				06/12/14	28		44,1
000092060	2	LAJE	08/11/14	06/12/14	28	140	41,8
				06/12/14	28		39,7
000092065	2	LAJE	08/11/14	06/12/14	28	145	44
				06/12/14	28		41,1

*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 - IMPa = 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

09/01/2015