



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

Período: 15/11/2014 a 15/11/2014

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

Contrato

050043

Certificado N°

046134

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)
000092303	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	120	51,6
				13/12/14	28		49,9
000092304	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	150	47,7
				13/12/14	28		46,5
000092305	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	130	38,3
				13/12/14	28		39,1
000092306	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	145	40,3
				13/12/14	28		40,2
000092307	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	125	44,4
				13/12/14	28		41,5
000092308	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	150	41,3
				13/12/14	28		42,9
000092309	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	130	40,3
				13/12/14	28		43,4
000092310	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	145	43,1
				13/12/14	28		40,1
000092311	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	130	42,4
				13/12/14	28		38,9
000092312	2	LAJE	15/11/14	13/12/14	28	140	39,5
				13/12/14	28		40,4

*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

09/01/2015