



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

Período: 19/12/2013 a 19/12/2013

Cliente: NOBRE CONSTRUCOES E EMPRE
Obra: ESTACA/LAJE
Endereço: RUA D, LT 77 / CEI 51.215.26803/71

Contrato

043168

Certificado N°

023075

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10548

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	160+/-30	LAJE	Natural	Brita	PN	PR
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00002970 7	2	LAJE	19/12/13	16/01/14	28	170	37,4
				16/01/14	28		41,4
00002970 8	2	LAJE	19/12/13	16/01/14	28	150	44,9
				16/01/14	28		47,2
00002970 9	2	LAJE	19/12/13	16/01/14	28	170	44,6
				16/01/14	28		45,7
00002971 0	2	LAJE	19/12/13	16/01/14	28	160	46,4
				16/01/14	28		43,3
00002971 2	2	LAJE	19/12/13	16/01/14	28	180	38,8
				16/01/14	28		39,9
00002971 4	2	LAJE	19/12/13	16/01/14	28	160	41,2
				16/01/14	28		36,4

*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.:(022)26252933
ROD. AMARAL PEIXOTO, S/N - KM 114 - SAO MATEUS - S.PEDRO DA ALD - RJ
CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

22/05/2014