



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

Período: 22/09/2015 a 22/09/2015

Cliente: MODERN SPE EMPREENDIMENTO
Obra: ESTRUTURA
Endereço: RUA ALEXANDRE BENOIS 63 CEI.:51.222.34

Contrato

056597

Certificado N°

004994

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:08616

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP II - E - 40 RS	140+/-20	LAJE	Natural Areia Fina	Brita 0,1	PR	

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00015331 1	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	150	21,4
				20/10/15	28		31,1
				20/10/15	28		32,6
00015331 3	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	160	22
				20/10/15	28		29,7
				20/10/15	28		30,4
00015332 3	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	140	23
				20/10/15	28		30,4
				20/10/15	28		31,2
00015332 5	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	140	19,2
				20/10/15	28		31,1
				20/10/15	28		31,1
00015332 7	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	170	21,6
				20/10/15	28		32,1
				20/10/15	28		31,7
00015333 4	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	160	21,8
				20/10/15	28		33,1
				20/10/15	28		31,4
00015334 0	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	160	19,2
				20/10/15	28		31,1
				20/10/15	28		30,8
00015334 4	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	140	22,2
				20/10/15	28		30,8
				20/10/15	28		30,9
00015335 1	3	LAJE	22/09/15	29/09/15	7	140	20,8
				20/10/15	28		30,8
				20/10/15	28		30,2

*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.:(011)56416763
RUA CARMO DO RIO VERDE - LAGUNA - SAO PAULO - SP
CGC 27.364.421/0018-04 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Sandro Luiz Bazeto
Resp. Técnico
CREA - SP 5060340760

Data

27/11/2015