



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

Período: 15/01/2015 a 15/01/2015

Cliente: ENGEMAX EMPREENDIMENTOS I
Obra: FUNDACAO
Endereço: RUA ELIAS AFONSO, Nº 45

Contrato

050744

Certificado Nº

031133

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço: 10549

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	160+/-30	LAJE	Natural	Brita	PN	PR
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000062049	2	LAJE	15/01/15	12/02/15	28	170	47,8
				12/02/15	28		47,5
000062051	2	LAJE	15/01/15	12/02/15	28	170	35,4
				12/02/15	28		31,5
000062053	2	LAJE	15/01/15	12/02/15	28	170	37,9
				12/02/15	28		36,3
000062066	1	LAJE	15/01/15	12/02/15	28	180	36,2
000062068	2	LAJE	15/01/15	12/02/15	28	170	46,1
				12/02/15	28		43,1
000062084	2	LAJE	15/01/15	12/02/15	28	170	44,5
				12/02/15	28		43,7

*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)27736538
ESTRADA PROJETADA S/N - IMBOASSICA - MACAE - RJ
CGC 27.364.421/0004-09 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

02/06/2015