



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

Período: 31/03/2015 a 31/03/2015

Cliente: TKS SERVICE LTDA
Obra: FUNDACAO/LAJES
Endereço: AV. NOSSA SENHORA DA GLORIA, LOTE 18 , S

Contrato

052003

Certificado N°

031853

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 Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00000033 0	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	33,8
				28/04/15	28		33,8
00000033 2	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	30,1
				28/04/15	28		30
00000033 3	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	33,1
				28/04/15	28		35,1
00000033 5	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	31,9
				28/04/15	28		35
00000033 6	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	31,4
				28/04/15	28		33,3
00000033 7	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	36,5
				28/04/15	28		38,8
00000033 8	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	34,9
				28/04/15	28		33,9
00000034 0	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	33
				28/04/15	28		33,4
00000034 1	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	32,6
				28/04/15	28		36,4
00000034 2	2	LAJE	31/03/15	28/04/15	28	170	37
				28/04/15	28		36,9

*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

20/05/2015