



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

Período: 20/06/2014 a 04/07/2014

Cliente: TKS SERVICE LTDA

Obra: FUNDACOES

Endereço: AVENIDA JOSE CARLOS PASSOS DE SOUZA JUNI

Contrato
043661

Certificado N°
026677

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10080

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	Miúdo	Graúdo	1	2
				Natural Areia Medi	Brita 0,1	PN	-

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000059098	4	LAJE	20/06/14	27/06/14	7	120	34,2
				27/06/14	7		35,4
				18/07/14	28		45
				18/07/14	28		46,8
000059099	4	LAJE	20/06/14	25/06/14	5	110	30
				25/06/14	5		29,1
				18/07/14	28		48,1
				18/07/14	28		47,3
000059100	4	LAJE	20/06/14	25/06/14	5	120	27,7
				25/06/14	5		27,5
				18/07/14	28		45,8
				18/07/14	28		44,9
000059101	4	LAJE	20/06/14	25/06/14	5	120	25,1
				25/06/14	5		26,6
				18/07/14	28		45,5
				18/07/14	28		46,8
000059102	4	LAJE	20/06/14	25/06/14	5	100	25,1
				25/06/14	5		25,7
				18/07/14	28		41,3
				18/07/14	28		42,5
000059103	4	LAJE	20/06/14	25/06/14	5	120	24,5
				25/06/14	5		24,2
				18/07/14	28		40,9
				18/07/14	28		38,7
000059105	4	LAJE	20/06/14	25/06/14	5	110	22,4
				25/06/14	5		26,1
				18/07/14	28		42,3
				18/07/14	28		40,9
000059106	4	LAJE	20/06/14	25/06/14	5	110	33,9
				25/06/14	5		31,7
				18/07/14	28		50,8
				18/07/14	28		49,7
000059282	4	LAJE	04/07/14	01/08/14	28	120	38,7
				01/08/14	28		39,6
				09/07/14	5		22,5
				09/07/14	5		22,7
000059283	4	LAJE	04/07/14	01/08/14	28	120	38,5
				01/08/14	28		39,4
				09/07/14	5		24,6
				09/07/14	5		23,9

*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
29/04/2015