



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

Período: 23/11/2016 a 23/11/2016

Cliente: M J ENGENHARIA LTDA
Obra: EDIFÍCIO MARTA
Endereço: AV BEIRA MAR, S/Nº

Contrato

056989

Certificado Nº

059642

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10760

Lançamento: Bombeado

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

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000044313	2	LAJE	23/11/16	21/12/16	28	105	35,5
				21/12/16	28		34,9
000044314	2	LAJE	23/11/16	21/12/16	28	115	40,9
				21/12/16	28		40,9
000044315	2	LAJE	23/11/16	21/12/16	28	100	34,0
				21/12/16	28		35,0
000044316	2	LAJE	23/11/16	21/12/16	28	110	38,1
				21/12/16	28		36,8
000044318	2	LAJE	23/11/16	21/12/16	28	105	34,4
				21/12/16	28		36,6
000044320	2	LAJE	23/11/16	21/12/16	28	110	40,9
				21/12/16	28		43,3

*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 - IMPa = 10,197 kgf/cm²
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32613514
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

10/05/2017