



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

Período: 16/11/2016 a 16/11/2016

Cliente: CONSTRUTORA CANAL LTDA
Obra: ED.COSTA MARE
Endereço: RUA DAS AMEIXEIRA 283

Contrato

054079

Certificado N°

059155

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:14642

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	120+/-20	LAJE	Natural Areia Medi	Brita 0,1	PL	

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00000979 0	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	130	19,9
				21/11/16	5		18,6
00000979 1	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	150	18,7
				21/11/16	5		18,5
00000979 2	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	140	20,1
				21/11/16	5		21,2
00000979 3	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	150	19,4
				21/11/16	5		18,5
00000979 4	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	140	18,9
				21/11/16	5		19,8
00000979 5	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	135	19,8
				21/11/16	5		21,9
00000979 6	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	125	22,8
				21/11/16	5		20,8
00000979 8	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	155	18,5
				21/11/16	5		19,7
00000979 9	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	130	18,9
				21/11/16	5		18,6
00000980 0	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	150	20,3
				21/11/16	5		18,9
00000980 1	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	140	20
				21/11/16	5		18
00000980 2	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	130	21
				21/11/16	5		19,6
00000980 3	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	140	18,1
				21/11/16	5		18,2
00000980 4	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	145	18,3
				21/11/16	5		17,6
00000980 6	2	LAJE	16/11/16	21/11/16	5	130	18,9
				21/11/16	5		20,9

*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 - $1\text{MPa} = 10,197 \text{ kgf/cm}^2$
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32293401
RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data
21/11/2016