



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

Período: 04/11/2016 a 04/11/2016

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

Contrato

054079

Certificado N°

058987

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	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000009630	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	130	20,5
000009631	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	110	22,9
000009632	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	115	22
000009637	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	135	20,4
000009639	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	135	21
000009640	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	140	20,8
000009642	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	145	20,4
000009643	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	130	21,2
000009653	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	140	20,9
000009654	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	125	27,7
000009656	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	140	20,7
000009660	1	LAJE	04/11/16	09/11/16	05	125	19,3

*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 - $1\text{MPa} = 10,197 \text{ kgf/cm}^2$
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
10/11/2016