



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

Período: 14/03/2016 a 14/03/2016

Cliente: SPE EMPREENDIMENTO IMOBIL

Obra: MAR DE ITACARE

Endereço: RUA AMELIA DA CUNHA ORNELAS, LOTE 12 E 1

Contrato
AC6812

Certificado N°
055289

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:14201

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000073400	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	125	28,9
				11/04/16	28		44,5
000073402	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	31,4
				11/04/16	28		45,6
000073404	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	130	30,9
				11/04/16	28		45,5
000073405	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	110	30,1
				11/04/16	28		46,9
000073406	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	30,4
				11/04/16	28		50,2
000073407	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	125	29,3
				11/04/16	28		45,9
000073409	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	130	28,4
				11/04/16	28		43
000073410	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	30,6
				11/04/16	28		46,4
000073411	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	26,6
				11/04/16	28		42,2
000073414	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	35,6
				11/04/16	28		48,2
000073415	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	28,4
				11/04/16	28		48,7
000073417	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	125	35,7
				11/04/16	28		49
000073419	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	125	31
				11/04/16	28		49,5
000073420	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	130	30,4
				11/04/16	28		44,3
000073422	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	125	31,9
				11/04/16	28		46,5
000073423	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	30,7
				11/04/16	28		50,4
000073425	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	130	27,4
				11/04/16	28		43,5
000073427	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	36
				11/04/16	28		48,5
000073430	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	31,1
				11/04/16	28		46,4
000073431	2	LAJE	14/03/16	19/03/16	05	120	28,9
				11/04/16	28		48,2

*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 - $f_{mpa} = 10,197 \text{ kgf/cm}^2$
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

30/06/2016