



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

Período: 13/03/2015 a 17/03/2015

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC
Obra: RESIDENCIAL HELIO ROSA
Endereço: AV BEIRA MAR, S/Nº

Contrato
054479

Certificado Nº
048057

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11266

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII 40 RS	230+/-30	ESTACA	Natural	Brita 0	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00003938 2	4	ESTACA	13/03/15	20/03/15	07	230	21,7
				20/03/15	07		21
				10/04/15	28		25,2
				10/04/15	28		25
00003938 5	4	ESTACA	13/03/15	20/03/15	07	240	22,7
				20/03/15	07		23,9
				10/04/15	28		27,7
				10/04/15	28		28
00003938 9	4	ESTACA	13/03/15	20/03/15	07	240	22,6
				20/03/15	07		21,1
				10/04/15	28		25,2
				10/04/15	28		28,1
00003939 2	4	ESTACA	13/03/15	20/03/15	07	240	21,7
				20/03/15	07		20,4
				10/04/15	28		29,1
				10/04/15	28		28,3
00003939 7	4	ESTACA	13/03/15	20/03/15	07	260	20,1
				20/03/15	07		22,5
				10/04/15	28		26,4
				10/04/15	28		27,6
00003940 1	2	ESTACA	13/03/15	10/04/15	28	240	21,1
				10/04/15	28		20,8
00003941 5	4	ESTACA	16/03/15	23/03/15	07	260	20
				23/03/15	07		21,1
				13/04/15	28		26,6
				13/04/15	28		25,3
00003941 8	4	ESTACA	16/03/15	23/03/15	07	240	20,7
				23/03/15	07		22,4
				13/04/15	28		25,2
				13/04/15	28		26,4
00003942 0	4	ESTACA	16/03/15	23/03/15	07	260	20,3
				23/03/15	07		20,2
				13/04/15	28		26,1
				13/04/15	28		25,9
00003943 1	1	ESTACA	16/03/15	23/03/15	07	260	22,8
00003943 2	1	ESTACA	16/03/15	23/03/15	07	230	28,6
00003943 4	4	ESTACA	17/03/15	24/03/15	07	260	20,7
				24/03/15	07		21,1
				14/04/15	28		26,1
				14/04/15	28		25,5
00003943 6	4	ESTACA	17/03/15	24/03/15	07	240	28,6
				24/03/15	07		25,2
				14/04/15	28		27,7
				14/04/15	28		30,2

00003944 0	4	ESTACA	17/03/15	24/03/15	07	260	20,2
				24/03/15	07		20,5
				14/04/15	28		27,8
				14/04/15	28		27,6
00003944 2	4	ESTACA	17/03/15	24/03/15	07	260	26,1
				24/03/15	07		22,7
				14/04/15	28		28,9
				14/04/15	28		27,7

*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.:(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
30/04/2015