



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

Período: 09/03/2015 a 09/03/2015

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

Contrato

054479

Certificado Nº

047925

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	PL	
				Areia Medi	0		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00003931 9	4	ESTACA	09/03/15	19/03/15	10	250	19,9
				19/03/15	10		20,2
				06/04/15	28		29,6
				06/04/15	28		28,3
00003932 1	4	ESTACA	09/03/15	19/03/15	10	260	22,7
				19/03/15	10		22,5
				06/04/15	28		24,3
				06/04/15	28		27
00003932 2	4	ESTACA	09/03/15	19/03/15	10	230	21,4
				19/03/15	10		21,6
				06/04/15	28		27,8
				06/04/15	28		25,9
00003932 6	4	ESTACA	09/03/15	19/03/15	10	250	20,1
				19/03/15	10		22,7
				06/04/15	28		26,2
				06/04/15	28		24,1
00003932 7	4	ESTACA	09/03/15	19/03/15	10	230	23
				19/03/15	10		21,7
				06/04/15	28		23
				06/04/15	28		21,7

*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