



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

Período: 07/07/2015 a 07/07/2015

Cliente: AVALON CONSTRUTORA LTDA  
Obra: COND.ED.VILANELLE  
Endereço: RUA ANTONIO ALAMEIDA FILHO 25

**Contrato**

054748

**Certificado N°**

051179

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:12931

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	PILARES/RAMPA	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)
00000101 1	2	PILARES/RAMPA	07/07/15	04/08/15	28	100	60,3
				04/08/15	28		58,2
00000101 3	2	RAMPA	07/07/15	04/08/15	28	90	52,3
				04/08/15	28		51,7
00000101 5	2	PILARES	07/07/15	04/08/15	28	100	56,1
				04/08/15	28		55,7
00000101 6	2	PILARES	07/07/15	04/08/15	28	120	53,7
				04/08/15	28		54,1
00000101 7	2	PILARES	07/07/15	04/08/15	28	120	59,1
				04/08/15	28		57,7

\*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/cm<sup>2</sup>  
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**

24/08/2015