



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

Período: 22/05/2015 a 22/05/2015

Cliente: GRASELLI ENGENHARIA LTDA  
Obra: ED. DAVI AMARANTE  
Endereço: RUA AMELIA DA CUNHA ORNELAS, 533

**Contrato**

AC6683

**Certificado N°**

050059

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11517

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	130+/-20	PILARES E ESCADA	Natural	Brita	PL	-
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00006933 6	2	PILARES E ESCADA	22/05/15	19/06/15	28	140	50,6
				19/06/15	28		52,2
00006934 4	2	PILAR E ESCADA	22/05/15	19/06/15	28	150	54,2
				19/06/15	28		54,2
00006934 8	2	PILAR E ESCADA	22/05/15	19/06/15	28	160	55,8
				19/06/15	28		55,1

\*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)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**

26/08/2015