



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

Período: 11/08/2016 a 11/08/2016

Cliente: AGUIAR DE PAULA SPE 1 CON  
Obra: RESIDENCIAL CALIFORNIA  
Endereço: AV OCEANICA, 1743 - PROXIMO PIZZARIA FRE

**Contrato**

063315

**Certificado N°**

058120

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11738

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita		
				Areia Medi	0		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000043490	2	ESTACA	11/08/16	08/09/16	28	225	36,5
				08/09/16	28		34,3
000043494	2	ESTACA	11/08/16	08/09/16	28	250	26,8
				08/09/16	28		27,9
000043496	2	ESTACA	11/08/16	08/09/16	28	240	29,4
				08/09/16	28		29,5

\*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)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**

14/02/2017