



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

Período: 10/05/2019 a 10/05/2019

Cliente: BARBOSA BARROS CONSTRUTOR  
Obra: 138 COND.DO ED.BELVEDERE OC 5912  
Endereço: RUA ROMERO BOTELHO LOTES 11,12 ESQ. COM

**Contrato**

078915

**Certificado N°**

070712

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15977

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII - 40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000021156	2	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	140	23,5
				07/06/19	28		41,9
000021157	1	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	130	21,9
000021159	2	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	130	24,9
				07/06/19	28		38,0
000021160	2	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	130	25,0
				07/06/19	28		42,8
000021161	2	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	130	22,6
				07/06/19	28		39,1
000021165	2	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	130	26,9
				07/06/19	28		41,8
000021178	2	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	120	31,7
				07/06/19	28		38,5
000021179	2	LAJE	10/05/19	15/05/19	5	120	31,7
				07/06/19	28		43,5

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto.Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

\*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**

06/08/2019