



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

Período: 19/09/2019 a 19/09/2019

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°**

072483

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15980

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII- 40 RS	120+/-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)
000022785	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	125	24,9 51,2
000022786	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	120	27,4 51,7
000022787	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	130	24,3 48,7
000022788	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	140	27,0 51,2
000022790	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	130	26,5 51,5
000022791	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	120	26,3 53,3
000022792	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	130	25,5 52,3
000022793	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	140	24,2 54,2
000022795	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	140	24,3 50,2
000022796	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	130	22,9 53,3
000022797	2	LAJE	19/09/19	24/09/19 17/10/19	5 28	130	24,4 49,1

\*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**

31/10/2019