



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

Período: 04/04/2019 a 04/04/2019

Cliente: EMPREENDIMENTO IMOBILIARI  
Obra: EMP.IMOB.VILLAGE PARK SPE LTDA  
Endereço: RUA IBITIRAMA S/N LOTE 18 E 19 QD32

**Contrato**

078686

**Certificado N°**

070575

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16008

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	ESTACAS	Natural	Brita	PL	
				Areia	0		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000020631	2	ESTACAS	04/04/19	02/05/19	28	260	39,6
				02/05/19	28		37,4
000020638	2	ESTACAS	04/04/19	02/05/19	28	230	42,4
				02/05/19	28		41,4
000020644	2	ESTACAS	04/04/19	02/05/19	28	250	41,8
				02/05/19	28		42,1
000020656	2	ESTACAS	04/04/19	02/05/19	28	270	39,9
				02/05/19	28		36,7

\*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**

08/07/2019