



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

Período: 18/03/2019 a 18/03/2019

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

Contrato

078686

Certificado N°

070239

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 Medi	0		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000020297	2	ESTACAS	18/03/19	15/04/19	28	245	34,8
				15/04/19	28		35,8
000020300	2	ESTACAS	18/03/19	15/04/19	28	240	34,2
				15/04/19	28		37,5
000020304	2	ESTACAS	18/03/19	15/04/19	28	260	32,3
				15/04/19	28		31,4
000020314	2	ESTACAS	18/03/19	15/04/19	28	230	33,2
				15/04/19	28		33,9
000020321	2	ESTACAS	18/03/19	15/04/19	28	260	30,9
				15/04/19	28		34,1
000020323	2	ESTACAS	18/03/19	15/04/19	28	260	32,8
				15/04/19	28		33,3

*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/cm²

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