



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

Período: 01/11/2019 a 01/11/2019

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

**Contrato**

078686

**Certificado N°**

073181

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15965

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII-40 RS	100+/-20	PILARES VIGAS E 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)
000023287	1	PILARES VIGAS E LAJE.	01/11/19	07/11/19	6	115	31,4
000023288	1	PILARES VIGAS E LAJE.	01/11/19	07/11/19	6	100	30,9
000023289	1	PILARES VIGAS E LAJE.	01/11/19	07/11/19	6	135	26,9
000023290	1	PILARES VIGAS E LAJE.	01/11/19	07/11/19	6	120	25,6
000023291	1	PILARES, VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	125	26,6
000023292	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	130	26,8
000023293	1	PILARES, VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	130	28,2
000023297	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	115	30,2
000023298	1	PILARES, VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	100	26,1
000023299	1	PILARES, VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	120	25,0
000023300	1	PILARES, VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	125	24,6
000023301	1	PILARES, VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	135	26,2
000023302	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	120	26,8
000023303	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	130	24,3
000023304	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	140	24,6
000023305	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	135	25,4
000023306	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	130	25,1
000023307	1	PILARES VIGAS E LAJE	01/11/19	07/11/19	6	120	27,5

\*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**

08/11/2019