



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

Período: 17/04/2019 a 18/04/2019

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

Contrato

078686

Certificado N°

070737

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 0	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000020850	2	ESTACAS	17/04/19	15/05/19	28	260	35,2
				15/05/19	28		38,5
000020851	2	ESTACAS	17/04/19	15/05/19	28	260	33,6
				15/05/19	28		34,4
000020857	2	ESTACAS	17/04/19	15/05/19	28	270	32,3
				15/05/19	28		33,8
000020867	2	ESTACAS	17/04/19	15/05/19	28	260	33,1
				15/05/19	28		36,7
000020873	2	ESTACAS	17/04/19	15/05/19	28	260	26,2
				15/05/19	28		38,9
000020876	2	ESTACAS	18/04/19	16/05/19	28	250	36,8
				16/05/19	28		36,3
000020878	2	ESTACA	18/04/19	16/05/19	28	260	38,3
				16/05/19	28		36,5
000020883	2	ESTACA	18/04/19	16/05/19	28	250	35,1
				16/05/19	28		35,9
000020889	2	ESTACA	18/04/19	16/05/19	28	250	36,2
				16/05/19	28		35,6
000020895	2	ESTACAS	18/04/19	16/05/19	28	260	37,6
				16/05/19	28		35,6
000020897	2	ESTACAS	18/04/19	16/05/19	28	270	33,8
				16/05/19	28		32,9

*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