



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

Período: 20/03/2019 a 20/03/2019

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

Contrato

078686

Certificado N°

070323

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)
000020369	2	ESTACAS	20/03/19	17/04/19	28	250	41,2
				17/04/19	28		39,2
000020370	2	ESTACAS	20/03/19	17/04/19	28	240	41,9
				17/04/19	28		42,2
000020379	2	ESTACAS	20/03/19	17/04/19	28	280	37,5
				17/04/19	28		35,0
000020386	2	ESTACAS	20/03/19	17/04/19	28	240	38,6
				17/04/19	28		36,9
000020391	2	ESTACAS	20/03/19	17/04/19	28	270	35,6
				17/04/19	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