



**Certificado de Resistência à Compressão do Concreto**  
(NBR - 5738/2015 e NBR - 5739/2018)

Período: 25/10/2021 a 25/10/2021

Cliente: AGUIAR DE PAULA ENGENHARI  
Obra: EDIFÍCIO ATRIUM VERONA  
Endereço: RUA JOAQUIM DA SILVA LIMA, Nº 355

**Contrato**

088419

**Certificado Nº**

084163

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:17055

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
50,0	CPIII-40 RS	100 A 160	VIGAS	Natural	Brita	PL	SP
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000016365	3	VIGAS	25/10/21	30/10/21	5	180	40,2
				22/11/21	28		53,7
				22/11/21	28		50,1
000016366	3	VIGAS	25/10/21	30/10/21	5	165	40,9
				22/11/21	28		60,1
				22/11/21	28		56,7
000016367	3	VIGAS	25/10/21	30/10/21	5	170	43,4
				22/11/21	28		59,7
				22/11/21	28		60,5
000016368	3	VIGAS	25/10/21	30/10/21	5	160	42,1
				22/11/21	28		63,1
				22/11/21	28		64,2

\*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)32613514

RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES

CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

**Eng.º Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

06/12/2021