



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

Período: 14/01/2022 a 14/01/2022

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

**Contrato**

088419

**Certificado Nº**

085538

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15312

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CP III - 40 - RS	120+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000017105	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	130	29,4
				11/02/22	28		43,0
				11/02/22	28		40,6
000017106	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	130	27,5
				11/02/22	28		49,0
				11/02/22	28		46,9
000017107	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	140	26,3
				11/02/22	28		42,2
				11/02/22	28		42,7
000017108	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	135	25,0
				11/02/22	28		46,0
				11/02/22	28		46,5
000017111	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	135	27,2
				11/02/22	28		44,7
				11/02/22	28		44,2
000017113	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	130	25,8
				11/02/22	28		46,2
				11/02/22	28		44,7
000017114	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	140	25,1
				11/02/22	28		45,9
				11/02/22	28		44,6
000017115	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	135	29,1
				11/02/22	28		49,7
				11/02/22	28		49,3
000017118	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	145	25,0
				11/02/22	28		40,9
				11/02/22	28		38,2
000017119	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	160	24,9
				11/02/22	28		46,0
				11/02/22	28		46,2
000017120	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	140	24,8
				11/02/22	28		41,2
				11/02/22	28		41,0
000017121	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	155	26,0
				11/02/22	28		43,8
				11/02/22	28		45,1
000017124	3	LAJE	14/01/22	19/01/22	05	135	25,8
				11/02/22	28		38,4
				11/02/22	28		40,6

\*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 José Penedo  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

Data
11/10/2022