



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

Período: 31/08/2021 a 31/08/2021

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

Contrato

088419

Certificado Nº

083177

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	PILARES	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000015864	6	PILARES	31/08/21	06/09/21	6	130	26,5
				06/09/21	6		24,8
				14/09/21	14		37,0
				14/09/21	14		38,4
				28/09/21	28		44,0
				28/09/21	28		44,3
000015865	6	PILARES	31/08/21	06/09/21	6	140	21,2
				06/09/21	6		20,2
				14/09/21	14		32,8
				14/09/21	14		31,2
				28/09/21	28		35,4
				28/09/21	28		37,3
000015866	6	PILARES	31/08/21	06/09/21	6	140	23,8
				06/09/21	6		24,0
				14/09/21	14		34,1
				14/09/21	14		34,1
				28/09/21	28		36,2
				28/09/21	28		38,5

*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/cm²

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

04/10/2021