



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

Período: 25/03/2022 a 25/03/2022

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

Contrato

088419

Certificado Nº

086630

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)
000018066	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	140	27,4
				22/04/22	28		42,3
				22/04/22	28		42,3
000018068	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	135	29,5
				22/04/22	28		44,8
				22/04/22	28		44,5
000018069	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	130	31,8
				22/04/22	28		44,1
				22/04/22	28		44,5
000018070	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	140	30,7
				22/04/22	28		44,4
				22/04/22	28		45,0
000018071	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	135	31,6
				22/04/22	28		46,8
				22/04/22	28		46,3
000018072	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	130	31,3
				22/04/22	28		47,2
				22/04/22	28		47,5
000018075	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	135	31,0
				22/04/22	28		47,3
				22/04/22	28		47,0
000018079	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	130	28,8
				22/04/22	28		44,9
				22/04/22	28		44,7
000018083	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	135	30,1
				22/04/22	28		42,7
				22/04/22	28		43,3
000018084	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	135	30,3
				22/04/22	28		41,2
				22/04/22	28		42,0
000018088	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	140	23,3
				22/04/22	28		35,0
				22/04/22	28		35,4
000018089	3	LAJE	25/03/22	01/04/22	07	140	25,4
				22/04/22	28		45,2
				22/04/22	28		41,2

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

Data

13/10/2022