



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

Período: 23/02/2023 a 15/03/2023

Cliente: CONSORCIO TIE RESIDENCIAL
Obra: OBRA: CONSORCIO TIE
Endereço: RUA HOMEM DE MELO, 161, CNO. 90.010.8988

Contrato

CA8612

Certificado N°

068991

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11011

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 RS	120+/-20	NAO INFORMADO	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000007167	3	NAO INFORMADO	23/02/23	02/03/23	07	140	22,5
				23/03/23	28		33,8
				23/03/23	28		32,3
000007384	3	NAO INFORMADO	03/03/23	10/03/23	07	140	19,8
				31/03/23	28		30,0
				31/03/23	28		30,4
000007588	3	NAO INFORMADO	10/03/23	17/03/23	07	140	34,8
				07/04/23	28		37,8
				07/04/23	28		30,8
000007735	3	NAO INFORMADO	15/03/23	22/03/23	07	140	31,2
				12/04/23	28		31,6
				12/04/23	28		30,9
000008848	3	NAO INFORMADO	24/04/23	01/05/23	07	140	31,1
				22/05/23	28		37,0
				22/05/23	28		40,8

*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.: (022)33951777

RUA CARLOS SEIDL - CAJU - RIO DE JANEIRO - RJ

CGC 27.364.421/0033-35 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

27/10/2023