



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

Período: 22/11/2024 a 29/04/2025

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

**Contrato**

CA9014

**Certificado N°**

071630

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10742

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII 40 RS	160+/-30	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)
000023388	2	NAO INFORMADO	22/11/24	29/11/24	07	190	43,4
				20/12/24	28		44,4
000023396	3	NAO INFORMADO	22/11/24	29/11/24	07	190	32,0
				20/12/24	28		48,0
				20/12/24	28		50,5
000027565	3	-	29/04/25	06/05/25	7	190	16,6
				27/05/25	28		35,6
				27/05/25	28		37,3
000027574	3	-	29/04/25	06/05/25	7	190	18,1
				27/05/25	28		43,8
				27/05/25	28		41,2
000027582	3	-	29/04/25	06/05/25	7	190	18,0
				27/05/25	28		38,1
				27/05/25	28		37,2

\*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.: (022)33951777  
RUA CARLOS SEIDL - CAJU - RIO DE JANEIRO - RJ  
CGC 27.364.421/0033-35 laboratorio@concrevit.com.br

**Eng.º Eivaldo José Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

10/07/2025