



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

Período: 11/02/2022 a 23/02/2022

Cliente: CONSORCIO TORIBA NORTE E  
Obra: ORDEM DE COMPRA 012-A  
Endereço: RUA 74, LT14 E 30 (TORIBA NORTE), LT 01,

**Contrato**

091367

**Certificado N°**

062694

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11474

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	ESTRUTURAS	Natural	Brita	PN	
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000017692	2	ESTRUTURAS	11/02/22	11/03/22	28	130	38,8
				11/03/22	28		45,6
000017696	2	ESTRUTURAS	11/02/22	11/03/22	28	140	46,4
				11/03/22	28		43,6
000017786	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	140	39,9
				19/03/22	28		49,1
000017788	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	140	41,0
				19/03/22	28		39,3
000017790	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	140	45,5
				19/03/22	28		47,7
000017791	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	140	45,6
				19/03/22	28		41,4
000017792	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	130	45,8
				19/03/22	28		45,5
000017794	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	140	42,4
				19/03/22	28		47,3
000017796	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	140	41,2
				19/03/22	28		43,8
000017797	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	140	45,2
				19/03/22	28		36,4
000017798	2	ESTRUTURAS	19/02/22	19/03/22	28	170	47,6
				19/03/22	28		43,5
000017831	2	ESTRUTURAS	23/02/22	23/03/22	28	140	36,2
				23/03/22	28		39,4

\*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)26252933

ROD. AMARAL PEIXOTO - SAO MATEUS - SAO PEDRO DA ALDEIA - RJ

CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorali Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

**Data**

27/07/2022