



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

Período: 28/12/2021 a 14/01/2022

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°**

062162

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11444

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII 40	160+-30	ESTRUTURAS	Natural	Brita 01	PL	
				Areia Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000017274	2	ESTRUTURAS	28/12/21	25/01/22	28	180	38,7
				25/01/22	28		40,2
000017335	2	ESTRUTURAS	05/01/22	02/02/22	28	170	35,8
				02/02/22	28		35,6
000017355	2	ESTRUTURAS	06/01/22	03/02/22	28	170	41,6
				03/02/22	28		44,0
000017378	2	ESTRUTURAS	11/01/22	08/02/22	28	180	42,9
				08/02/22	28		41,0
000017379	2	ESTRUTURAS	11/01/22	08/02/22	28	180	38,5
				08/02/22	28		41,5
000017380	2	ESTRUTURAS	11/01/22	08/02/22	28	180	43,8
				08/02/22	28		37,9
000017381	2	ESTRUTURAS	11/01/22	08/02/22	28	180	40,1
				08/02/22	28		38,2
000017412	2	ESTRUTURAS	14/01/22	11/02/22	28	180	42,9
				11/02/22	28		40,6
000017418	2	ESTRUTURAS	14/01/22	11/02/22	28	180	41,3
				11/02/22	28		41,1

\*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**

24/05/2022