



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

Período: 11/10/2022 a 15/10/2022

Cliente: AC2R CONSTRUCOES E ENGENH  
Obra: ETA AGUAS DE JUTURNAIBA  
Endereço: ETA AGUAS DE JUTURNAIBA

**Contrato**

093936

**Certificado N°**

066438

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11646

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII- 40 RS	190+/-30	ESTRUTURAS	Natural	Brita	PL	SP
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000019937	2	ESTRUTURAS	11/10/22	08/11/22	28	130	40,9
				08/11/22	28		38,3
000019940	2	ESTRUTURAS	11/10/22	08/11/22	28	130	44,9
				08/11/22	28		37,8
000019941	2	ESTRUTURAS	11/10/22	08/11/22	28	140	47,7
				08/11/22	28		42,7
000019945	2	ESTRUTURAS	11/10/22	08/11/22	28	130	42,2
				08/11/22	28		41,6
000019947	2	ESTRUTURAS	11/10/22	08/11/22	28	130	45,2
				08/11/22	28		41,6
000019948	2	ESTRUTURAS	11/10/22	08/11/22	28	130	40,5
				08/11/22	28		37,7
000019984	2	ESTRUTURAS	15/10/22	12/11/22	28	160	42,7
				12/11/22	28		45,5

\*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 Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

**Data**

12/12/2022