



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

Período: 23/11/2022 a 23/11/2022

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

Contrato

093936

Certificado N°

067091

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)
000020365	2	ESTRUTURAS	23/11/22	21/12/22	28	140	44,1
				21/12/22	28		48,4
000020369	2	ESTRUTURAS	23/11/22	21/12/22	28	140	43,3
				21/12/22	28		41,0
000020370	2	ESTRUTURAS	23/11/22	21/12/22	28	140	42,0
				21/12/22	28		42,6
000020371	2	ESTRUTURAS	23/11/22	21/12/22	28	180	43,7
				21/12/22	28		39,7
000020374	2	ESTRUTURAS	23/11/22	21/12/22	28	140	40,2
				21/12/22	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)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

13/01/2023