



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

Período: 19/09/2022 a 19/09/2022

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

Contrato

093936

Certificado N°

066001

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)
000019728	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	45,7 46,7
000019730	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	45,1 38,3
000019732	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	42,6 39,2
000019733	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	45,2 43,7
000019734	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	150	43,7 40,1
000019736	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	54,2 48,3
000019737	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	180	57,9 39,9
000019738	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	45,8 38,8
000019742	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	55,9 57,7
000019743	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	52,1 46,7
000019745	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	48,0 47,3
000019746	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	170	47,2 47,0
000019747	2	ESTRUTURAS	19/09/22	17/10/22 17/10/22	28 28	140	45,7 44,7

*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

30/11/2022