



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

Período: 22/09/2022 a 26/09/2022

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

Contrato

093936

Certificado N°

066122

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)
000019776	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	53,9 56,7
000019777	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	44,0 48,8
000019778	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	53,1 52,3
000019780	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	43,0 39,4
000019782	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	45,0 40,8
000019786	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	50,0 47,9
000019790	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	45,8 41,0
000019792	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	47,9 44,7
000019793	2	ESTRUTURAS	22/09/22	20/10/22 20/10/22	28 28	140	42,8 46,1
000019809	2	ESTRUTURAS	26/09/22	24/10/22 24/10/22	28 28	140	52,1 52,0
000019810	2	ESTRUTURAS	26/09/22	24/10/22 24/10/22	28 28	140	46,3 41,4
000019811	2	ESTRUTURAS	26/09/22	24/10/22 24/10/22	28 28	140	50,2 44,3
000019812	2	ESTRUTURAS	26/09/22	24/10/22 24/10/22	28 28	140	47,1 55,3

*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