



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

Período: 23/07/2013 a 23/07/2013

Cliente: CONCESSAO METROVIARIA DO
Obra: ESTRUTURA
Endereço: AV. PRESIDENTE VARGAS 2.700

Contrato

CA4209

Certificado N°

018856

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:9429

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII-E-40RS	100 +/- 20	NAO INFORMADO	Natural	Brita	PN	PR
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
099958	4	NAO INFORMADO	23/07/13	30/07/13	07	130	13,9
				30/07/13	07		15,4
				20/08/13	28		40,8
				20/08/13	28		41,0

*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.:(021)38605297
AVENIDA BRASIL 2996 - CAJU - RIO DE JANEIRO - RJ
CGC 27.364.421/0020-10 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

30/11/2023