



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 21/09/2011 a 21/09/2011

Cliente: TECNOSONDA S/A
Obra: PALACIO GUANABARA
Endereço: RUA PINHEIRO MACHADO S/N

Contrato

CA3842

Certificado N°

007795

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:9821

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPII-E-40	150+/-20	PAINES: N° 01, 02 E 03	Natural	Brita	PN	PL
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
079961	4	PAINES: N° 01, 02 E 03	21/09/11	28/09/11	07	150	18,6
				28/09/11	07		19,6
				19/10/11	28		29,7
				19/10/11	28		30,7
079969	2	PAINES: N° 01, 02 E 03	21/09/11	19/10/11	28	170	32,8
				19/10/11	28		32,3

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

Eng° Regis Sandro Bazuco
Resp. Técnico
CREA/PR - 30436-D

Data

11/09/2018