



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

Período: 18/01/2018 a 30/01/2018

Cliente: HYDRA ENGENHARIA E SANEAM
Obra: PARQUE OSWALDO CRUZ, PEDIDO: 1446
Endereço: RUA SIZANANDO NABUCO, PROX. AO Nº 534

Contrato

CA6914

Certificado Nº

047624

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10731

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40 RS	100+/-20	NAO INFORMADO	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000004613	4	NAO INFORMADO	18/01/18	25/01/18	07	135	29,6
				25/01/18	07		29,6
				15/02/18	28		37,8
				15/02/18	28		39,6
000004840	4	NAO INFORMADO	30/01/18	06/02/18	07	120	25,8
				06/02/18	07		28,5
				27/02/18	28		36,1
				27/02/18	28		38,1
000004976	4	NAO INFORMADO	05/02/18	12/02/18	07	130	30,3
				12/02/18	07		30,1
				05/03/18	28		36,8
				05/03/18	28		37,8
000005311	4	NAO INFORMADO	01/03/18	08/03/18	07	130	31,6
				08/03/18	07		30,8
				29/03/18	28		36,6
				29/03/18	28		38,5

*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

Engº Regis Sodrô Bazuco
Resp. Técnico
CREA/PR - 30436-D

Data

13/09/2018