



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

Período: 02/02/2017 a 02/02/2017

Cliente: PONTUAL CONSTRUTORA LTDA
Obra: ESTRUTURAS
Endereço: AV. LITORANEA, 450

Contrato

065607

Certificado N°

046008

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10564

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	160+/-30	ESTRUTURAS	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)
000004182	2	ESTRUTURAS	02/02/17	02/03/17	28	140	39,6
				02/03/17	28		38,4
000004183	2	FUNDACAO	02/02/17	02/03/17	28	150	40,0
				02/03/17	28		37,3
000004185	2	ESTRUTURAS	02/02/17	02/03/17	28	150	41,3
				02/03/17	28		39,6
000004186	2	ESTRUTURAS	02/02/17	02/03/17	28	150	43,5
				02/03/17	28		41,7
000004187	2	ESTRUTURAS	02/02/17	02/03/17	28	150	41,5
				02/03/17	28		37,8
000004189	1	ESTRUTURAS	02/02/17	02/03/17	28	180	30,9
000004191	2	ESTRUTURAS	02/02/17	02/03/17	28	150	31,7
				02/03/17	28		32,3

*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: 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.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

29/06/2017