



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

Período: 03/07/2014 a 03/07/2014

Cliente: ESPAÇO ARQUITETURA E CONS
Obra: SENAI ANCHIETA - FINDES - ESTACA HELICE
Endereço: RUA PHILADELFIO FERNANDES, S/N

Contrato

050222

Certificado N°

042511

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10370

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita	PN	-
				Areia Medi	0		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00001719 6	4	ESTACA	03/07/14	06/07/14	03	220	18,7
				06/07/14	03		18,2
				31/07/14	28		29,9
				31/07/14	28		29,5
00001720 2	4	ESTACA	03/07/14	06/07/14	03	220	26,2
				06/07/14	03		24,1
				31/07/14	28		42,8
				31/07/14	28		43,3
00001720 7	4	ESTACA	03/07/14	06/07/14	03	220	18,9
				06/07/14	03		18,3
				31/07/14	28		32
				31/07/14	28		30,2
00001721 1	4	ESTACA	03/07/14	06/07/14	03	220	23,7
				06/07/14	03		21,9
				31/07/14	28		36
				31/07/14	28		38,2

*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.:(027)35201705
RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES
CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

21/01/2015