



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

Período: 17/07/2014 a 17/07/2014

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

Contrato

050222

Certificado N°

042850

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)
00001732 2	4	ESTACA	17/07/14	29/07/14	12	223	27,2
				29/07/14	12		28,3
				14/08/14	28		35,5
				14/08/14	28		35,9
00001732 5	4	ESTACA	17/07/14	29/07/14	12	222	25
				29/07/14	12		25,7
				14/08/14	28		37,8
				14/08/14	28		40
00001732 7	4	ESTACA	17/07/14	29/07/14	12	222	25,2
				29/07/14	12		23,9
				14/08/14	28		43,9
				14/08/14	28		43,3
00001732 8	4	ESTACA	17/07/14	29/07/14	12	222	24,8
				29/07/14	12		22,8
				14/08/14	28		34,5
				14/08/14	28		33,5

*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