



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

Período: 01/07/2014 a 02/07/2014

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

Contrato

050222

Certificado N°

042451

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)
00001717 1	4	ESTACA	01/07/14	10/07/14	09	220	25,7
				10/07/14	09		26,4
				29/07/14	28		41,5
				29/07/14	28		42,9
00001718 8	4	ESTACA	02/07/14	09/07/14	07	220	23,7
				09/07/14	07		24,9
				30/07/14	28		34,8
				30/07/14	28		34,8
00001719 0	4	ESTACA	02/07/14	09/07/14	07	220	20,1
				09/07/14	07		20,7
				30/07/14	28		29,2
				30/07/14	28		30,7
00001719 3	4	ESTACA	02/07/14	09/07/14	07	220	22,5
				09/07/14	07		22,8
				30/07/14	28		34,2
				30/07/14	28		33

*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