



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

Período: 09/07/2014 a 10/07/2014

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

Contrato

050222

Certificado N°

042658

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)
00001724 5	4	ESTACA	09/07/14	16/07/14	07	220	18,8
				16/07/14	07		16,4
				06/08/14	28		31,2
				06/08/14	28		31,4
00001725 1	4	ESTACA	09/07/14	16/07/14	07	220	18
				16/07/14	07		19,4
				06/08/14	28		32,9
				06/08/14	28		33,4
00001725 4	4	ESTACA	09/07/14	16/07/14	07	220	20
				16/07/14	07		19,2
				06/08/14	28		30,5
				06/08/14	28		29,3
00001725 9	4	ESTACA	10/07/14	17/07/14	07	220	23,1
				17/07/14	07		22,5
				07/08/14	28		35,9
				07/08/14	28		38,3
00001726 3	4	ESTACA	10/07/14	17/07/14	07	220	17,8
				17/07/14	07		17,9
				07/08/14	28		29,5
				07/08/14	28		30,2

*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