



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

Período: 15/07/2014 a 16/07/2014

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

Contrato

050222

Certificado N°

042792

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	LAJE	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)
00001730 1	4	LAJE	15/07/14	25/07/14	10	220	21,6
				25/07/14	10		22,7
				12/08/14	28		35,9
				12/08/14	28		35,8
00001730 6	4	ESTACA	15/07/14	25/07/14	10	220	22,2
				25/07/14	10		20,3
				12/08/14	28		33,2
				12/08/14	28		31,3
00001730 7	4	ESTACA	16/07/14	27/07/14	11	220	21,4
				27/07/14	11		20,8
				13/08/14	28		28
				13/08/14	28		29,1
00001731 1	4	ESTACA	16/07/14	27/07/14	11	220	26,1
				27/07/14	11		25,8
				13/08/14	28		39,8
				13/08/14	28		40
00001731 4	4	ESTACA	16/07/14	27/07/14	11	220	19,2
				27/07/14	11		19
				13/08/14	28		42,4
				13/08/14	28		40,3

*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.:(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