



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

Período: 13/11/2014 a 13/11/2014

Cliente: VERANO SPE EMP.IMOB.LTDA
Obra: VERANO SPE EMP.IMOB.
Endereço: RUA COLATINA

Contrato

049726

Certificado N°

046080

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12307

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40 RS	100+/-20	BLOCO DE FUNDACAO	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000092219	2	BLOCO DE FUNDACAO	13/11/14	11/12/14	28	120	46,5
				11/12/14	28		47,7
000092222	2	BLOCO DE FUNDACAO	13/11/14	11/12/14	28	120	48,2
				11/12/14	28		47,1
000092223	2	BLOCO DE FUNDACAO	13/11/14	11/12/14	28	110	45,7
				11/12/14	28		47,4
000092231	2	FUNDACAO	13/11/14	11/12/14	28	115	42
				11/12/14	28		43,6

*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)32293401
RUA ANNOR DA SILVA 13 - BOA VISTA - VILA VELHA - ES
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

01/04/2015