



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

Período: 19/09/2014 a 19/09/2014

Cliente: EMPA S/A SERVICOS DE ENGE
Obra: DIVERSOS
Endereço: DSITRITO DE QUEIMADOS

Contrato

050862

Certificado N°

044662

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11362

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII 40 RS	220+/-30	ARGAMASSA 600KG CIMENTO P/1M ³ DE AREIA	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000053628	2	ARGAMASSA 600KG CIMENTO P/1M ³ DE AREIA	19/09/14	17/10/14	28	220	42,3
				17/10/14	28		41,7
000053648	2	ARGAMASSA 600KG CIMENTO P/1M ³ DE AREIA	19/09/14	17/10/14	28	230	42,8
				17/10/14	28		46,1

*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)33364349
RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES
CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

07/11/2014