



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

Período: 28/05/2014 a 28/05/2014

Cliente: ENGMA CONSTRUTORA E SERVIC  
Obra: PISO  
Endereço: PRACA JOAO BATISTA

**Contrato**

048937

**Certificado N°**

041596

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11770

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	80+/-10	LAJE NO CHAO	Natural	Brita		
				Areia Medi	0		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000050843	2	LAJE NO CHAO	28/05/14	25/06/14	28	95	29,4
				25/06/14	28		29,8
000050844	2	LAJE NO CHAO	28/05/14	25/06/14	28	110	29,4
				25/06/14	28		29,3
000050848	2	LAJE NO CHAO	28/05/14	25/06/14	28	90	24,7
				25/06/14	28		24,9

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle da qualidade do concreto.Os resultados acima se referem exclusivamente ao concreto coletado na central dosadora.

\*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**

07/11/2019