



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

Período: 11/10/2018 a 11/10/2018

Cliente: ENGMA CONSTRUCOES E SERV  
Obra: VIGAS DO AUDITORIO ESCOLA MARIA PENEDO  
Endereço: RUA 31 DE MARCO

**Contrato**

057552

**Certificado N°**

068186

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16033

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII-40 RS	120+/-20	VIGAS	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000003786	2	VIGAS	11/10/18	08/11/18	28	125	35,8
				08/11/18	28		37,0
000003787	2	VIGAS	11/10/18	08/11/18	28	120	35,5
				08/11/18	28		36,9
000003789	2	VIGAS	11/10/18	08/11/18	28	135	38,7
				08/11/18	28		38,1
000003790	2	VIGAS	11/10/18	08/11/18	28	140	34,2
				08/11/18	28		35,4

\*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/cm<sup>2</sup>  
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° Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

07/11/2019