



**Certificado de Resistência à Compressão do Concreto**  
(NBR - 5738/2015 e NBR - 5739/2018)

Período: 18/11/2020 a 18/11/2020

Cliente: UNICA CONSTRUTORA LTDA -  
Obra: EDIFÍCIO VILA OCEANICA  
Endereço: AVENIDA PRAIANA, S/Nº

**Contrato**

084722

**Certificado Nº**

078925

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15419

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000012443	2	ESTACA	18/11/20	16/12/20	28	230	40,7
				16/12/20	28		39,6
000012454	2	ESTACA	18/11/20	16/12/20	28	250	41,8
				16/12/20	28		38,8

\*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)32613514  
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES  
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

21/06/2021