



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

Período: 04/11/2020 a 06/11/2020

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC  
Obra: EDIFÍCIO LUCIA PANDOLFI  
Endereço: AVENIDA BEIRA MAR, QUADRA 05 LOTES 11 E

**Contrato**

086736

**Certificado N°**

078710

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16654

Lançamento: Bombeado

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

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000012138	3	ESTACA	04/11/20	02/12/20	28	210	44,2
				02/12/20	28		44,7
				02/12/20	28		48,0
000012147	2	ESTACA	04/11/20	02/12/20	28	225	47,0
				02/12/20	28		47,4
000012154	3	ESTACA	04/11/20	02/12/20	28	175	38,1
				02/12/20	28		37,6
				02/12/20	28		48,6
000012159	2	ESTACA	04/11/20	02/12/20	28	235	43,2
				02/12/20	28		43,1
000012182	3	ESTACA	05/11/20	03/12/20	28	230	45,3
				03/12/20	28		43,2
				03/12/20	28		49,8
000012189	2	ESTACA	05/11/20	03/12/20	28	240	37,1
				03/12/20	28		37,8
000012196	3	ESTACA	05/11/20	03/12/20	28	230	43,5
				03/12/20	28		40,3
				03/12/20	28		39,8
000012204	2	ESTACA	05/11/20	03/12/20	28	240	35,1
				03/12/20	28		35,0
000012223	3	ESTACA	06/11/20	04/12/20	28	210	44,7
				04/12/20	28		44,5
				04/12/20	28		37,0
000012224	2	ESTACA	06/11/20	04/12/20	28	230	41,1
				04/12/20	28		40,4

\*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 VITÓRIA 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**

03/08/2021