



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

Período: 15/02/2020 a 15/02/2020

Cliente: REAL EMPREENDIMENTOS IMOB  
Obra: ED RESIDENCIAL IPIRANGA  
Endereço: AVENIDA ANCHIETA, 01

**Contrato**

080609

**Certificado N°**

074457

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15308

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CP III - 40 - RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006642	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	120	33,0
				14/03/20	28		35,8
				14/03/20	28		34,7
000006643	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	110	32,3
				14/03/20	28		36,8
				14/03/20	28		37,5
000006644	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	110	31,5
				14/03/20	28		38,3
				14/03/20	28		33,1
000006645	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	105	31,5
				14/03/20	28		36,8
				14/03/20	28		38,2
000006647	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	120	31,4
				14/03/20	28		35,7
				14/03/20	28		35,0
000006648	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	110	32,6
				14/03/20	28		36,6
				14/03/20	28		33,4
000006650	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	115	32,3
				14/03/20	28		29,8
				14/03/20	28		40,4
000006652	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	110	27,6
				14/03/20	28		35,1
				14/03/20	28		38,5
000006653	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	110	34,3
				14/03/20	28		36,7
				14/03/20	28		37,6
000006654	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	115	35,1
				14/03/20	28		37,5
				14/03/20	28		39,7
000006655	3	LAJE	15/02/20	24/02/20	9	120	34,7
				14/03/20	28		36,2
				14/03/20	28		35,8

\*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**

30/04/2024