



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

Período: 19/06/2020 a 19/06/2020

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

**Contrato**

080609

**Certificado N°**

076094

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15313

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CP III - 40 - RS	120+/-20	LAJE	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)
000009420	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	130	31,0 47,1
000009424	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	140	30,1 41,4
000009435	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	140	28,1 47,1
000009441	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	135	29,7 43,5
000009443	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	130	32,1 45,3
000009448	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	135	31,4 45,7
000009453	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	140	26,4 43,3
000009455	1	LAJE	19/06/20	26/06/20	7	130	28,5
000009458	1	LAJE	19/06/20	26/06/20	7	140	24,4
000009464	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	140	33,1 44,6
000009469	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	140	37,0 49,3
000009474	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	135	33,2 56,6
000009477	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	135	29,7 47,6
000009479	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	130	28,4 47,0
000009481	2	LAJE	19/06/20	26/06/20 17/07/20	7 28	135	29,0 45,7

\*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