



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

Período: 22/07/2020 a 22/07/2020

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

Contrato

080609

Certificado N°

076630

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 Areia Medi	Brita 0,1	PL	

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000010259	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	140	36,2 48,4
000010261	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	135	35,4 49,2
000010263	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	140	38,3 52,1
000010265	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	130	41,8 52,2
000010267	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	140	36,1 51,0
000010269	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	135	36,7 49,6
000010271	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	130	34,0 51,3
000010273	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	140	37,7 49,9
000010278	1	LAJE	22/07/20	19/08/20	28	140	51,4
000010281	1	LAJE	22/07/20	19/08/20	28	130	50,2
000010284	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	140	34,2 47,5
000010286	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	135	35,0 49,9
000010288	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	135	38,4 52,1
000010290	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	140	40,5 49,3
000010292	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	135	34,1 52,2
000010294	2	LAJE	22/07/20	29/07/20 19/08/20	7 28	140	39,1 50,8
000010296	1	LAJE	22/07/20	19/08/20	28	135	51,5
000010298	1	LAJE	22/07/20	19/08/20	28	140	51,8
000010300	1	LAJE	22/07/20	19/08/20	28	135	49,6

*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/cm²

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