



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

Período: 05/03/2020 a 05/03/2020

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

Contrato

080609

Certificado N°

074751

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15309

Lançamento: Bombeado

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

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006925	2	LAJE E PILARES	05/03/20	12/03/20	7	115	29,1
				02/04/20	28		43,3
000006927	3	LAJE E PILARES	05/03/20	12/03/20	7	120	31,6
				02/04/20	28		40,0
				02/04/20	28		38,7
000006929	3	LAJE E PILARES	05/03/20	12/03/20	7	115	29,1
				02/04/20	28		41,0
				02/04/20	28		40,8
000006932	2	LAJE	05/03/20	12/03/20	7	105	25,0
				02/04/20	28		0,0
000006934	1	LAJE	05/03/20	12/03/20	7	110	30,2
000006935	3	LAJE	05/03/20	12/03/20	7	120	29,3
				02/04/20	28		43,6
				02/04/20	28		42,2
000006937	3	PISO	05/03/20	12/03/20	7	115	37,9
				02/04/20	28		40,6
				02/04/20	28		39,3
000006940	3	LAJE	05/03/20	12/03/20	7	120	33,4
				02/04/20	28		43,9
				02/04/20	28		39,1
000006944	1	LAJE	05/03/20	12/03/20	7	110	33,8
000006965	3	PILAR	05/03/20	12/03/20	7	120	32,4
				02/04/20	28		40,0
				02/04/20	28		38,2

*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