



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

Período: 04/09/2020 a 04/09/2020

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

Contrato

080609

Certificado N°

077199

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 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)
000011145	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	145	34,8 46,6
000011147	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	130	32,8 49,0
000011151	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	145	31,6 45,7
000011155	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	140	34,5 51,0
000011157	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	135	33,9 46,0
000011161	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	140	32,0 42,9
000011167	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	135	36,1 43,9
000011170	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	130	31,5 42,6
000011174	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	140	32,1 43,9
000011176	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	135	32,6 43,2
000011178	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	130	34,1 47,5
000011180	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	135	32,1 46,1
000011186	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	135	28,4 45,8
000011188	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	130	31,6 46,1
000011190	2	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	135	32,2 44,5
000011192	3	LAJE	04/09/20	11/09/20 02/10/20 02/10/20	7 28 28	140	29,9 39,9 43,2
000011195	2	PISO	04/09/20	11/09/20 02/10/20	7 28	130	32,4 48,2

*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 José Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data
30/04/2024