



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 15/08/2020 a 15/08/2020

Cliente: CONSTRUTORA ITALIANA LTDA
Obra: EDIFÍCIO ANA CAPRI
Endereço: RUA DARCY RIBEIRO CASTRO S/Nº

Contrato

083953

Certificado Nº

076923

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15312

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CP III - 40 - RS	120+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000013957	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	120	29,3
000013958	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	110	29,2
000013959	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	120	28,5
000013960	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	120	29,8
000013961	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	150	29,5
000013962	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	120	33,4
000013963	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	115	32,4
000013964	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	150	30,0
000013965	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	120	31,7
000013966	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	140	32,8
000013968	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	120	28,3
000013972	1	LAJE	15/08/20	22/08/20	7	135	35,1

*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)35201705

RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES

CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

25/08/2020