



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

Período: 16/12/2016 a 16/12/2016

Cliente: CONDOMINIO RESIDENCIAL DE  
Obra: COND.RESID. DEL PIERO  
Endereço: RUA BELEN LOTE 17 A 22

**Contrato**

052674

**Certificado N°**

059625

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:14649

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CP III - 40 RS	100+/-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)
000010203	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	110	15,4 34,8
000010204	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	125	23,7 36,3
000010205	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	100	23,3 36,4
000010207	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	100	28,7 46,1
000010209	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	130	24,4 36,2
000010211	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	120	22,1 38,8
000010212	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	105	27,2 40,8
000010213	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	115	24,8 39,7
000010214	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	125	26,5 35,0
000010221	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	120	25,7 35,5
000010224	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	125	26,1 36,5
000010225	2	LAJE	16/12/16	21/12/16 13/01/17	05 28	120	26,4 39,3

\*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>RUPTURA TIPO "E" CISALHADA  
CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32293401  
RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES  
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

01/04/2021