



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

Período: 17/01/2019 a 17/01/2019

Cliente: ILHAS DAS ANTILHAS RESID.  
Obra: ILHAS DAS ANTILHAS  
Endereço: AV SATURNINO RANGEL MAURO 500

**Contrato**

070919

**Certificado N°**

068706

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16082

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CPIII/CPV	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)
000019347	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	110	27,7 46,3
000019348	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	100	29,0 46,3
000019349	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	115	29,4 46,8
000019350	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	120	26,4 46,7
000019351	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	100	24,1 43,3
000019352	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	115	23,7 42,7
000019353	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	130	21,3 40,2
000019354	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	120	23,3 42,5
000019355	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	120	28,3 43,3
000019356	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	135	29,1 44,9
000019357	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	120	24,1 41,1
000019358	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	110	31,4 47,1
000019359	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	110	33,4 48,0
000019360	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	125	29,1 46,0
000019361	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	140	25,2 40,7
000019362	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	100	29,7 42,3
000019363	2	LAJE	17/01/19	22/01/19 14/02/19	5 28	110	27,1 42,6

\*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/cm<sup>2</sup>

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 José Penedo  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

Data
20/09/2019