



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

**Período:** 18/12/2019 a 18/12/2019

Cliente: ILHA DE SANTORINI RESIDEN  
Obra: ILHA DE SANTORINI  
Endereço: AV SATURNINO RANGEL MAURO 17B ESQ. COM R

Contrato
077310

Certificado N°
073799

**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	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000023721	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	100	29,0
				15/01/20	28		45,1
				15/01/20	28		46,6
000023722	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	100	25,6
				15/01/20	28		37,9
				15/01/20	28		45,5
000023723	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	25,4
				15/01/20	28		39,8
				15/01/20	28		36,6
000023724	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	110	24,6
				15/01/20	28		36,5
				15/01/20	28		33,7
000023725	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	100	29,0
				15/01/20	28		43,4
				15/01/20	28		40,8
000023726	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	125	27,6
				15/01/20	28		36,7
				15/01/20	28		40,9
000023727	1	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	26,6
000023728	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	28,3
				15/01/20	28		41,3
				15/01/20	28		38,6
000023729	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	110	28,0
				15/01/20	28		36,7
				15/01/20	28		40,9
000023730	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	25,7
				15/01/20	28		39,5
				15/01/20	28		38,6
000023731	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	130	26,7
				15/01/20	28		39,8
				15/01/20	28		36,3
000023732	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	27,3
				15/01/20	28		44,1
				15/01/20	28		48,0
000023733	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	110	26,4
				15/01/20	28		38,5
				15/01/20	28		43,8
000023734	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	125	27,5
				15/01/20	28		42,0
				15/01/20	28		46,3
000023735	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	130	24,7
				15/01/20	28		41,8
				15/01/20	28		40,9
000023736	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	110	23,3
				15/01/20	28		39,3
				15/01/20	28		44,1
000023737	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	125	27,3
				15/01/20	28		47,7
				15/01/20	28		45,7
000023738	1	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	28,3
000023739	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	130	28,6
				15/01/20	28		45,0
				15/01/20	28		45,6

000023740	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	110	28,5
				15/01/20	28		44,4
				15/01/20	28		44,8

\*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 Jose Penedo**  
**Resp. Técnico**  
**CREA - 34763 - D**

<b>Data</b>
07/05/2020