



**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°**

073800

**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)
000023741	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	130	32,4
				15/01/20	28		49,7
				15/01/20	28		50,4
000023742	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	130	26,5
				15/01/20	28		44,5
				15/01/20	28		45,7
000023743	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	25,2
				15/01/20	28		43,5
				15/01/20	28		37,7
000023744	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	130	22,5
				15/01/20	28		42,2
				15/01/20	28		43,0
000023745	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	24,2
				15/01/20	28		40,5
				15/01/20	28		41,0
000023746	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	100	25,1
				15/01/20	28		42,1
				15/01/20	28		40,6
000023747	2	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	130	24,8
				15/01/20	28		43,9
000023748	2	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	26,5
				15/01/20	28		38,9
000023749	2	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	26,5
				15/01/20	28		41,8
000023750	2	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	24,6
				15/01/20	28		41,9
000023751	2	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	26,0
				15/01/20	28		45,8
000023752	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	110	24,4
				15/01/20	28		40,8
				15/01/20	28		44,2
000023753	3	LAJE	18/12/19	23/12/19	5	120	25,3
				15/01/20	28		43,4
				15/01/20	28		46,2

\*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/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

06/05/2020