



**Certificado de Resistência à Compressão do Concreto**  
(NBR - 5738/2015 e NBR - 5739/2018)

**Período: 29/06/2023 a 29/06/2023**

Cliente: SPAZIO AZULI EMPREENDIMEN  
Obra: OBRA: SPAZIO AZULI EMPREENDIMENTOS  
IMOBILIARIOS SP  
Endereço: AVENIDA BEIRA MAR S/Nº, LOTE 10,11,12,23

**Contrato**

093247

**Certificado N°**

094096

**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)
000022750	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	120	32,1
				27/07/23	28		47,4
				27/07/23	28		49,7
000022751	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	150	34,4
				27/07/23	28		48,1
				27/07/23	28		45,6
000022754	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	120	37,0
				27/07/23	28		51,2
				27/07/23	28		49,9
000022755	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	130	34,5
				27/07/23	28		48,1
				27/07/23	28		48,4
000022756	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	120	33,3
				27/07/23	28		48,1
				27/07/23	28		48,6
000022757	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	120	32,2
				27/07/23	28		52,3
				27/07/23	28		48,7
000022759	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	120	35,4
				27/07/23	28		44,9
				27/07/23	28		46,7
000022760	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	150	25,7
				27/07/23	28		41,8
				27/07/23	28		42,4
000022761	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	130	28,6
				27/07/23	28		41,7
				27/07/23	28		42,8
000022762	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	165	29,9
				27/07/23	28		47,2
				27/07/23	28		44,1
000022763	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	125	33,4
				27/07/23	28		45,9
				27/07/23	28		43,7
000022764	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	130	30,2
				27/07/23	28		42,2
				27/07/23	28		43,7
000022765	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	140	29,2
				27/07/23	28		44,7
				27/07/23	28		42,5
000022766	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	130	32,4
				27/07/23	28		47,4
				27/07/23	28		46,6
000022768	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	170	26,6
				27/07/23	28		41,6
				27/07/23	28		42,1
000022769	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	150	29,8
				27/07/23	28		46,1
				27/07/23	28		45,8
000022770	4	LAJE	29/06/23	06/07/23	07	130	27,7
				06/07/23	07		27,9
				27/07/23	28		40,0
				27/07/23	28		41,9
000022771	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	145	32,3

				27/07/23	28		47,6
				27/07/23	28		49,5
000022773	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	150	30,3
				27/07/23	28		45,5
				27/07/23	28		45,0
000022774	3	LAJE	29/06/23	07/07/23	08	125	32,9
				27/07/23	28		50,1
				27/07/23	28		50,0

\*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)32613514  
 RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES  
 CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

<b>Data</b>
28/08/2023