



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

Período: 03/11/2022 a 03/11/2022

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 Nº**

090565

**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	PILARES	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000020781	4	PILARES	03/11/22	10/11/22	07	140	33,1
				10/11/22	07		31,3
				01/12/22	28		44,8
				01/12/22	28		45,2
000020784	4	PILARES	03/11/22	10/11/22	07	140	33,7
				10/11/22	07		32,1
				01/12/22	28		45,9
				01/12/22	28		46,2
000020788	4	PILARES	03/11/22	10/11/22	07	110	33,3
				10/11/22	07		32,1
				01/12/22	28		43,6
				01/12/22	28		42,1
000020791	4	PILARES	03/11/22	10/11/22	07	130	31,7
				10/11/22	07		32,0
				01/12/22	28		47,7
				01/12/22	28		49,0
000020795	4	PILARES	03/11/22	10/11/22	07	100	32,5
				10/11/22	07		32,8
				01/12/22	28		48,6
				01/12/22	28		50,8

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

**Data**

06/12/2022