



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

Período: 24/09/2024 a 24/09/2024

Cliente: ARTI EMPREENDIMENTO IMOBI  
Obra: ARTI EMP.IMOB  
Endereço: RUA SAO PAULO 2020

**Contrato**

095834

**Certificado N°**

101383

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:17770

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CP III 40 RS	120+/-20	LAJE	Natural	Brita	PL	PA
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000048668	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	140	27,6
				22/10/24	28		52,1
				22/10/24	28		51,0
000048670	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	145	29,3
				22/10/24	28		52,0
				22/10/24	28		55,2
000048672	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	140	27,0
				22/10/24	28		56,2
				22/10/24	28		55,6
000048674	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	130	28,5
				22/10/24	28		53,9
				22/10/24	28		55,3
000048678	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	150	27,3
				22/10/24	28		50,9
				22/10/24	28		52,3
000048680	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	140	28,8
				22/10/24	28		48,1
				22/10/24	28		52,0
000048683	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	140	22,9
				22/10/24	28		43,3
				22/10/24	28		46,0
000048685	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	140	26,9
				22/10/24	28		51,5
				22/10/24	28		50,5
000048692	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	130	25,2
				22/10/24	28		50,9
				22/10/24	28		51,6
000048697	3	LAJE	24/09/24	30/09/24	06	130	24,6
				22/10/24	28		56,0
				22/10/24	28		53,6

\*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 Jose Penedo**

Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

03/12/2024