



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

Período: 27/09/2024 a 27/09/2024

Cliente: PORTO VANUS SPE EMPREENDI  
Obra: ESTRUTURAS  
Endereço: RUA MEIRA JUNIRO, 525

**Contrato**

098477

**Certificado N°**

070599

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:10548

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	160+/-30	LAJE	Natural	Brita	PN	PR
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000024673	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	170	45,8
				25/10/24	28		41,4
000024674	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	45,5
				25/10/24	28		45,9
000024675	3	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	170	48,2
				25/10/24	28		51,0
				04/10/24	07		30,9
000024677	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	49,5
				25/10/24	28		47,4
000024678	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	46,5
				25/10/24	28		34,7
000024680	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	43,6
				25/10/24	28		44,8
000024681	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	37,2
				25/10/24	28		39,7
000024682	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	46,4
				25/10/24	28		46,8
000024683	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	170	37,4
				25/10/24	28		39,4
000024684	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	37,8
				25/10/24	28		35,7
000024685	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	44,9
				25/10/24	28		37,7
000024686	3	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	46,4
				25/10/24	28		48,1
				04/10/24	07		32,3
000024687	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	39,6
				25/10/24	28		35,6
000024688	2	LAJE	27/09/24	25/10/24	28	180	45,1
				25/10/24	28		43,1

\*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.: (022)26252933  
ROD. AMARAL PEIXOTO - SAO MATEUS - SAO PEDRO DA ALDEIA - RJ  
CGC 27.364.421/0015-53 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorali Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

**Data**

05/12/2024