



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

Período: 23/08/2024 a 23/08/2024

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

Contrato

098477

Certificado N°

070458

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)
000024411	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	170	47,3 41,9
000024413	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	170	41,6 41,9
000024414	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	170	37,5 35,6
000024415	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	180	38,1 39,9
000024416	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	180	37,5 34,7
000024418	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	170	37,9 41,7
000024419	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	180	42,3 35,3
000024420	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	180	43,7 45,8
000024421	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	170	41,4 37,8
000024422	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	170	40,4 45,4
000024423	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	180	46,4 47,9
000024424	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	160	42,6 46,9
000024425	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	180	38,8 42,9
000024427	2	LAJE	23/08/24	20/09/24 20/09/24	28 28	180	42,2 37,1

*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/cm²

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

10/10/2024