



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

Período: 19/02/2024 a 20/02/2024

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

Contrato

098478

Certificado N°

069629

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11055

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita 0	PR	PN
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000023070	2	ESTACA	19/02/24	18/03/24	28	210	49,3
				18/03/24	28		35,7
000023072	2	ESTACA	19/02/24	18/03/24	28	210	44,6
				18/03/24	28		42,1
000023073	2	ESTACA	19/02/24	18/03/24	28	220	37,8
				18/03/24	28		35,8
000023074	4	ESTACA	19/02/24	18/03/24	28	180	35,9
				18/03/24	28		45,2
				26/02/24	07		35,3
				26/02/24	07		32,5
000023075	2	ESTACA	19/02/24	18/03/24	28	220	39,8
				18/03/24	28		45,6
000023078	2	ESTACA	19/02/24	18/03/24	28	220	53,0
				18/03/24	28		53,2
000023081	2	ESTACA	20/02/24	19/03/24	28	220	30,5
				19/03/24	28		49,5
000023082	2	ESTACA	20/02/24	19/03/24	28	210	48,1
				19/03/24	28		36,7
000023086	2	ESTACA	20/02/24	19/03/24	28	220	48,3
				19/03/24	28		36,7
000023088	2	ESTACA	20/02/24	19/03/24	28	220	51,9
				19/03/24	28		38,6
000023090	2	ESTACA	20/02/24	19/03/24	28	210	43,1
				19/03/24	28		45,9
000023092	2	ESTACA	20/02/24	19/03/24	28	220	40,5
				19/03/24	28		49,4

*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

17/06/2024