



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

Período: 24/09/2024 a 06/11/2024

Cliente: XFS CONSTRUCTION DO BRASI
Obra: REFIT - MANGUINHOS
Endereço: AV. BRASIL, 3141

Contrato

CA9067

Certificado N°

070794

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12061

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35	CP III 40 RS	220+-30	NAO INFORMADO	Natural	Brita	PL	
				Areia	0		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000021740	3	NAO INFORMADO	24/09/24	01/10/24	7	250	42,3
				22/10/24	28		44,6
				22/10/24	28		46,9
000022969	3	-	05/11/24	12/11/24	7	250	27,5
				03/12/24	28		38,6
				03/12/24	28		39,5
000023014	3	-	06/11/24	13/11/24	7	250	29,2
				04/12/24	28		43,7
				04/12/24	28		44,2
000023031	3	-	06/11/24	13/11/24	7	225	38,9
				04/12/24	28		49,4
				04/12/24	28		50,7

*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)33951777

RUA CARLOS SEIDL - CAJU - RIO DE JANEIRO - RJ

CGC 27.364.421/0033-35 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

11/12/2024