



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

Período: 15/02/2023 a 15/02/2023

Cliente: RODIN EMPREENDIMENTOS E P

Obra: HOSPITAL BARRA D'OR DO RJ

CNPJ:12.409.936/0001-50

Endereço: AV. NELSON MUFARREJ, 255, CNO. 51.245.26

**Contrato**

CA8666

**Certificado N°**

067872

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11703

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40	CPIII 40 RS	160+/-20	NAO INFORMADO	Natural	Brita	PL	SP
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000022497	3	NAO INFORMADO	15/02/23	22/02/23	07	185	28,2
				15/03/23	28		43,5
				15/03/23	28		43,7
000022498	3	NAO INFORMADO ,	15/02/23	22/02/23	07	195	28,6
				15/03/23	28		44,1
				15/03/23	28		44,8
000022499	3	NAO INFORMADO	15/02/23	22/02/23	07	200	30,9
				15/03/23	28		45,4
				15/03/23	28		46,5
000022500	3	NAO INFORMADO	15/02/23	22/02/23	07	195	32,5
				15/03/23	28		48,2
				15/03/23	28		48,6
000022501	3	NAO INFORMADO	15/02/23	22/02/23	07	200	27,5
				15/03/23	28		43,5
				15/03/23	28		45,6
000022502	3	NAO INFORMADO	15/02/23	22/02/23	07	200	26,6
				15/03/23	28		43,4
				15/03/23	28		43,9

\*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.:(021)33476088

ESTRADA DA LIGA++O 739 - JACAREPAGUA - RIO DE JANEIRO - RJ

CGC 27.364.421/0021-00 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorari Rodrigues

Resp.Técnico

CREA/RJ - 145567-D

**Data**

11/05/2023