



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

Período: 24/05/2022 a 24/05/2022

Cliente: PONTUAL CONSTRUTORA LTDA  
Obra: ESTRUTURAS  
Endereço: RUA ANTONIO DUARTE GUIMARAES, 197 QD 42

**Contrato**

092725

**Certificado N°**

063738

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:11443

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40	160+-30	LAJE	Natural	Brita 01	PL	
				Areia Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000018679	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	180	38,9
				21/06/22	28		36,0
000018680	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	180	37,2
				21/06/22	28		31,9
000018681	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	160	43,5
				21/06/22	28		41,1
000018682	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	150	32,1
				21/06/22	28		35,5
000018684	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	180	42,8
				21/06/22	28		42,4
000018685	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	160	38,1
				21/06/22	28		35,0
000018687	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	160	31,1
				21/06/22	28		30,6
000018688	2	LAJE	24/05/22	21/06/22	28	160	34,8
				21/06/22	28		30,4

\*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/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 Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

**Data**

17/11/2022