



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

Período: 04/04/2022 a 04/04/2022

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

**Contrato**

092725

**Certificado N°**

063169

**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)
000018247	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	33,5
				02/05/22	28		34,3
000018249	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	31,5
				02/05/22	28		32,5
000018250	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	36,0
				02/05/22	28		38,2
000018253	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	31,3
				02/05/22	28		31,5
000018254	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	39,3
				02/05/22	28		31,3
000018257	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	38,4
				02/05/22	28		40,9
000018258	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	38,8
				02/05/22	28		33,4
000018259	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	45,4
				02/05/22	28		44,9
000018261	2	LAJE	04/04/22	02/05/22	28	180	45,9
				02/05/22	28		38,4

\*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 Tavorali Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

**Data**

17/11/2022