



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

Período: 03/01/2022 a 14/01/2022

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

Contrato

091081

Certificado N°

062161

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	ESTRUTURAS	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)
000017315	2	ESTRUTURAS	03/01/22	31/01/22	28	170	42,5
				31/01/22	28		43,8
000017316	2	ESTRUTURAS	03/01/22	31/01/22	28	170	38,0
				31/01/22	28		39,5
000017405	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	34,3
				11/02/22	28		31,0
000017408	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	37,8
				11/02/22	28		30,8
000017409	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	30,5
				11/02/22	28		30,9
000017410	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	31,0
				11/02/22	28		33,2
000017415	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	35,7
				11/02/22	28		36,9
000017416	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	39,5
				11/02/22	28		34,1
000017417	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	37,3
				11/02/22	28		34,7
000017419	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	35,9
				11/02/22	28		30,2
000017421	2	LAJE	14/01/22	11/02/22	28	180	39,2
				11/02/22	28		37,1

*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

17/11/2022