



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

Período: 04/11/2020 a 06/11/2020

Cliente: UNICA CONSTRUTORA LTDA -
Obra: EDIFÍCIO VILA OCEANICA
Endereço: AVENIDA PRAIANA, S/Nº

Contrato

084722

Certificado Nº

078720

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15419

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita	PL	
				Areia	0		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000012141	2	ESTACA	04/11/20	02/12/20 02/12/20	28 28	240	43,9 42,5
000012155	2	ESTACA	04/11/20	02/12/20 02/12/20	28 28	240	39,7 38,3
000012173	2	ESTACA	04/11/20	02/12/20 02/12/20	28 28	230	43,6 42,8
000012181	2	ESTACA	05/11/20	03/12/20 03/12/20	28 28	245	41,6 41,1
000012193	2	ESTACA	05/11/20	03/12/20 03/12/20	28 28	250	36,8 37,5
000012207	2	ESTACA	05/11/20	03/12/20 03/12/20	28 28	230	48,4 48,5
000012216	2	ESTACA	06/11/20	04/12/20 04/12/20	28 28	235	40,6 39,3
000012229	2	ESTACA	06/11/20	04/12/20 04/12/20	28 28	250	34,7 33,3

*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.:(027)32613514
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

21/06/2021