



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 04/03/2021 a 04/03/2021

Cliente: IDEALLY CONSTRUTORA E INC
Obra: EDIFÍCIO TOULON
Endereço: AVENIDA BEIRA MAR, S/Nº

Contrato

088150

Certificado Nº

080174

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16654

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	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)
000013792	4	ESTACA	04/03/21	11/03/21	07	230	33,6
				11/03/21	07		36,1
				01/04/21	28		40,5
				01/04/21	28		45,6
000013794	5	ESTACA	04/03/21	11/03/21	07	225	33,1
				11/03/21	07		33,3
				01/04/21	28		45,2
				01/04/21	28		47,7
000013796	4	ESTACA	04/03/21	11/03/21	07	225	29,5
				11/03/21	07		29,1
				01/04/21	28		42,0
				01/04/21	28		41,4
000013798	5	ESTACA	04/03/21	11/03/21	07	225	27,9
				11/03/21	07		28,4
				01/04/21	28		43,4
				01/04/21	28		42,9
000013799	4	ESTACA	04/03/21	11/03/21	07	200	28,7
				11/03/21	07		29,0
				01/04/21	28		42,5
				01/04/21	28		40,7
000013802	5	ESTACA	04/03/21	11/03/21	07	220	25,9
				11/03/21	07		24,9
				01/04/21	28		36,5
				01/04/21	28		38,6
000013806	4	ESTACA	04/03/21	11/03/21	07	225	24,4
				11/03/21	07		27,8
				01/04/21	28		37,6
				01/04/21	28		39,8

*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 VITÓRIA 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

07/04/2021