



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

Período: 20/12/2021 a 24/02/2022

Cliente: SOLYDUS EMPREENDIMENTOS L
Obra: EDIFÍCIO AIDA PAIVA
Endereço: AVENIDA PARIS X OCEANICA

Contrato

089784

Certificado N°

086214

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17132

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII-40 RS	140+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000016918	2	LAJE	20/12/21	17/01/22	28	155	41,4
				17/01/22	28		40,1
000016919	2	LAJE	20/12/21	17/01/22	28	150	40,9
				17/01/22	28		39,9
000016920	2	LAJE	20/12/21	17/01/22	28	160	39,9
				17/01/22	28		40,1
000016928	2	LAJE	20/12/21	17/01/22	28	155	42,2
				17/01/22	28		41,3
000016929	1	LAJE	20/12/21	17/01/22	28	150	42,4
000017711	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	145	28,2
				24/03/22	28		47,2
				24/03/22	28		47,1
000017714	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	160	25,9
				24/03/22	28		40,0
				24/03/22	28		40,8
000017715	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	125	25,1
				24/03/22	28		42,3
				24/03/22	28		38,8
000017716	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	135	25,4
				24/03/22	28		40,4
				24/03/22	28		40,2
000017718	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	150	30,5
				24/03/22	28		43,3
				24/03/22	28		44,0
000017719	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	140	28,1
				24/03/22	28		44,0
				24/03/22	28		42,5
000017722	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	160	34,9
				24/03/22	28		52,9
				24/03/22	28		52,3
000017724	3	LAJE	24/02/22	02/03/22	06	130	35,9
				24/03/22	28		52,2
				24/03/22	28		52,7

*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

18/04/2022