



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

Período: 17/01/2023 a 15/02/2023

Cliente: ES CONDOMINIO RESIDENCIAL
Obra: ES CONDOMINIO RESIDENCIAL WALTER CHAVES SPE
LTDA
Endereço: AV BEIRA MAR Nº 803 CNO D

Contrato

094408

Certificado Nº

092100

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17236

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII 40 RS	120+/-20	LAJE	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000021396	2	LAJE	17/01/23	14/02/23	28	130	49,6
				14/02/23	28		48,6
000021635	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	130	29,2
000021636	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	120	28,8
000021637	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	140	29,3
000021638	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	140	26,6
000021639	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	130	26,1
000021640	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	135	21,0
000021641	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	130	27,1
000021642	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	130	27,5
000021643	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	140	27,3
000021644	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	135	28,1
000021646	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	130	23,1
000021647	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	140	22,8
000021649	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	135	24,4
000021651	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	145	21,8
000021653	1	LAJE	15/02/23	20/02/23	05	140	21,7

*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

20/02/2023