



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

Período: 23/06/2023 a 23/06/2023

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

**Contrato**

094408

**Certificado Nº**

093956

**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	1	PL
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000024574	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	140	26,4
				21/07/23	28		48,4
				21/07/23	28		49,5
000024575	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	120	29,4
				21/07/23	28		45,6
				21/07/23	28		47,0
000024576	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	140	31,0
				21/07/23	28		44,3
				21/07/23	28		50,6
000024577	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	150	28,5
				21/07/23	28		51,8
				21/07/23	28		49,7
000024578	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	150	30,2
				21/07/23	28		49,5
				21/07/23	28		50,5
000024580	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	120	25,0
				21/07/23	28		41,4
				21/07/23	28		44,6
000024584	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	140	25,1
				21/07/23	28		46,4
				21/07/23	28		45,3
000024586	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	130	25,2
				21/07/23	28		49,3
				21/07/23	28		47,5
000024590	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	140	22,6
				21/07/23	28		40,4
				21/07/23	28		42,9
000024591	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	140	21,9
				21/07/23	28		41,0
				21/07/23	28		41,8
000024593	3	LAJE	23/06/23	28/06/23	05	150	21,0
				21/07/23	28		40,5
				21/07/23	28		41,8

\*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/cm<sup>2</sup>

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)35201705

RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES

CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

**Engº Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

10/12/2024