



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

Período: 22/04/2025 a 22/04/2025

Cliente: EMPREENDIMENTO IMOBILIARI
Obra: ED. HARMONY 900157834077
Endereço: AV SATURNINO RANGEL MAURO

Contrato

097615

Certificado N°

104943

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço: 17949

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita	PL	PA
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000051806	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	120	31,8 41,5
000051807	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	100	35,7 40,5
000051808	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	110	36,4 43,7
000051810	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	130	36,7 39,9
000051812	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	120	36,7 42,5
000051814	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	135	33,2 40,2
000051820	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	160	36,6 40,1
000051821	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	140	32,3 42,1
000051825	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	135	36,2 42,3
000051827	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	130	35,0 41,4
000051829	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	130	38,0 48,6
000051832	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	130	36,5 48,6
000051834	2	LAJE	22/04/25	30/04/25 20/05/25	08 28	120	34,1 43,5

*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)32293401

RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES

CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

14/07/2025