



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

Período: 06/04/2022 a 06/04/2022

Cliente: J.A.BAGGIO CONSTRUCOES LT  
Obra: HOSPITAL MERIDIONAL  
Endereço: AV MERIDIONAL 200

**Contrato**

091523

**Certificado N°**

087558

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16919

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 PROTENDIDA	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000009910	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	120	46,7 46,2
000009913	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	125	45,7 43,9
000009915	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	145	47,2 45,8
000009917	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	140	47,0 45,0
000009918	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	160	47,9 46,0
000009921	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	120	50,3 49,4
000009925	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	110	49,5 48,9
000009928	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	120	46,0 44,5
000009931	2	LAJE PROTENDIDA	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	130	46,9 46,4
000009936	2	LAJE	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	130	46,1 48,1
000009939	2	LAJE	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	140	49,7 50,1
000009940	2	LAJE	06/04/22	04/05/22 04/05/22	28 28	135	46,6 47,0

\*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)33364349  
RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES  
CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

09/01/2023