



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

Período: 08/03/2022 a 08/03/2022

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

**Contrato**

091523

**Certificado N°**

086482

**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)
000009670	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	135	35,6 51,8
000009672	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	120	38,7 50,8
000009674	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	120	38,7 56,8
000009676	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	155	35,1 49,6
000009678	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	165	32,2 51,8
000009680	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	160	31,3 50,9
000009682	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	160	31,5 53,0
000009684	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	165	27,5 45,3
000009686	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	150	35,1 52,9
000009688	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	160	30,8 51,5
000009690	2	LAJE PROTENDIDA	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	160	32,9 52,3
000009692	2	LAJE	08/03/22	18/03/22 05/04/22	10 28	165	31,3 52,1

\*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