



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

Período: 17/06/2021 a 17/06/2021

Cliente: MJ ENGENHARIA LTDA  
Obra: SOLAR DAS CASTANHEIRAS  
Endereço: RUA MERCEDES COSTA PIMENTEL, S/Nº - CENT

**Contrato**

085188

**Certificado Nº**

081906

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16885

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	160+/-30	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)
000015065	3	LAJE	17/06/21	24/06/21	7	150	22,9
				15/07/21	28		39,8
				15/07/21	28		36,2
000015069	3	LAJE	17/06/21	24/06/21	7	190	22,8
				15/07/21	28		44,5
				15/07/21	28		38,5
000015071	3	LAJE	17/06/21	24/06/21	7	175	22,2
				15/07/21	28		38,9
				15/07/21	28		36,3
000015077	3	LAJE	17/06/21	24/06/21	7	165	21,6
				15/07/21	28		39,2
				15/07/21	28		34,9

\*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)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**

24/01/2022