



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

Período: 30/10/2020 a 30/10/2020

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

**Contrato**

085188

**Certificado Nº**

078728

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15311

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 - RS	120+/-20	BLOCO DE FUNDACAO	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)
000012079	2	BLOCO DE FUNDACAO	30/10/20	27/11/20	28	130	46,2
				27/11/20	28		49,2
000012083	2	BLOCO	30/10/20	27/11/20	28	135	43,1
				27/11/20	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)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**

18/01/2022