



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

Período: 20/08/2021 a 20/08/2021

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

**Contrato**

085188

**Certificado Nº**

083456

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16883

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII+40 RS	160+/-30	CALCADA	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)
000015769	2	CALCADA	20/08/21	17/09/21	28	170	23,0
				17/09/21	28		24,0

\*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)32613514  
RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES  
CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

**Engº Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

24/01/2022