



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

Período: 29/04/2021 a 29/04/2021

Cliente: JLIRIO EMPREENDIMENTOS IM  
Obra: JOAQUIM LIRIO 333  
Endereço: RUA JOAQUIM LIRIO, 333 -- CEI: 90.004.31

**Contrato**

AC8321

**Certificado N°**

081525

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16637

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	240+/-20	ESTACA	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000019386	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	260	45,6 42,5
000019390	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	270	47,7 50,8
000019393	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	270	51,7 46,5
000019394	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	280	41,7 42,6
000019397	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	260	42,7 45,3
000019399	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	270	45,9 38,7
000019402	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	250	41,6 49,3
000019403	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	275	44,9 43,8
000019404	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	270	44,8 43,8
000019405	2	ESTACA	29/04/21	27/05/21 27/05/21	28 28	260	45,4 45,7

\*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)33951777  
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES  
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

14/06/2021