



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

Período: 16/01/2020 a 20/01/2020

Cliente: LARES ADMINISTRACAO E PAR  
Obra: BLOCOS E ESTACAS  
Endereço: AV ARNALDO RODRIGUES BITTENCOURT,642

**Contrato**

083210

**Certificado N°**

007648

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:09072

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPV ARI	220+/-30	ESTACA	Natural Areia Fina	Brita 0	PL	

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000014055	4	ESTACA	16/01/20	23/01/20	07	240	28,4
				23/01/20	07		27,6
				13/02/20	28		36,5
				13/02/20	28		38,1
000014057	4	ESTACA	17/01/20	24/01/20	07	245	27,2
				24/01/20	07		25,3
				14/02/20	28		34,2
				14/02/20	28		33,1
000014061	4	ESTACA	17/01/20	24/01/20	07	230	28,2
				24/01/20	07		26,4
				14/02/20	28		37,5
				14/02/20	28		35,2
000014065	4	ESTACA	17/01/20	24/01/20	07	240	26,0
				24/01/20	07		25,8
				14/02/20	28		38,9
				14/02/20	28		32,5
000014068	4	ESTACA	18/01/20	25/01/20	07	250	24,3
				25/01/20	07		22,9
				15/02/20	28		33,5
				15/02/20	28		35,8
000014071	4	ESTACA	18/01/20	25/01/20	07	190	21,1
				25/01/20	07		21,4
				15/02/20	28		40,7
				15/02/20	28		39,9
000014073	4	ESTACA	18/01/20	25/01/20	07	180	26,4
				25/01/20	07		26,1
				15/02/20	28		38,8
				15/02/20	28		39,1
000014074	4	ESTACA	18/01/20	25/01/20	07	245	33,2
				25/01/20	07		30,1
				15/02/20	28		41,0
				15/02/20	28		42,7
000014075	4	ESTACA	18/01/20	25/01/20	07	235	29,8
				25/01/20	07		27,7
				15/02/20	28		39,8
				15/02/20	28		40,1
000014077	4	ESTACA	20/01/20	27/01/20	07	245	25,6
				27/01/20	07		23,8
				17/02/20	28		36,2
				17/02/20	28		38,7

\*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.:(011)47052029  
RUA VAU NOVO S/N - FAZENDINHA - SANTANA DE PARNATAIBA - SP  
CGC 27.364.421/0014-72 laboratorio@concrevit.com.br

Data
05/04/2022