



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 27/12/2017 a 27/12/2017

Cliente: CONSTRUTORA ITALIANA LTDA
Obra: ESTACA HELICE
Endereço: RUA DARCY RIBEIRO CASTRO S/Nº

Contrato

070118

Certificado Nº

064591

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15312

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CP III - 40 - RS	120+/-20	LAJE	Natural Areia Medi	Brita 0,1	PL	

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000004390	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	120	29,9
				02/01/18	06		28,4
				24/01/18	28		42,4
				24/01/18	28		39,8
000004391	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	140	35,8
				02/01/18	06		35,5
				24/01/18	28		48,4
				24/01/18	28		48,5
000004392	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	140	32,2
				02/01/18	06		33,5
				24/01/18	28		41,2
				24/01/18	28		42,4
000004394	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	140	36,1
				02/01/18	06		35,5
				24/01/18	28		46,3
				24/01/18	28		47,8
000004395	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	130	34,5
				02/01/18	06		32,9
				24/01/18	28		46,0
				24/01/18	28		45,1
000004396	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	140	34,2
				02/01/18	06		33,6
				24/01/18	28		46,3
				24/01/18	28		46,4
000004397	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	140	32,7
				02/01/18	06		33,1
				24/01/18	28		41,6
				24/01/18	28		42,9
000004398	4	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	140	30,7
				02/01/18	06		32,4
				24/01/18	28		41,4
				24/01/18	28		42,3
000004400	3	LAJE	27/12/17	02/01/18	06	110	27,3
				02/01/18	06		27,3
				24/01/18	28		39,9

*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/cm²

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)35201705

RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES

CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo José Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data
08/07/2019