



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

Período: 10/12/2018 a 10/12/2018

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

Contrato

070118

Certificado Nº

068444

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	PILARES	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)
000007696	3	PILARES	10/12/18	21/12/18	11	140	42,5
				07/01/19	28		45,7
				07/01/19	28		44,0
000007700	3	PILARES	10/12/18	21/12/18	11	130	45,0
				07/01/19	28		45,6
				07/01/19	28		44,3

*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 Jose Penedo

Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

08/07/2019