



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

Período: 30/10/2015 a 03/11/2015

Cliente: TENERIFE AURORA 102 EMPRE  
Obra: DIVERSOS  
Endereço: RUA AURORA, 756 CEI DA OBRA 600185108871

**Contrato**

058488

**Certificado N°**

005188

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:08680

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CP II - E - 40 RS	220+/-30	HELICE	Natural	Brita	PL	
				Areia Fina	0		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00006094 1	3	HELICE	30/10/15	06/11/15	7	230	24
				27/11/15	28		32,3
				27/11/15	28		33
00006094 9	3	HELICE	30/10/15	06/11/15	7	195	25,5
				27/11/15	28		39,2
				27/11/15	28		38,6
00006096 2	3	HELICE	31/10/15	07/11/15	7	200	19,4
				28/11/15	28		27,5
				28/11/15	28		24,2
00006096 3	3	HELICE	31/10/15	07/11/15	7	220	21,1
				28/11/15	28		26,8
				28/11/15	28		24,7
00006096 5	3	HELICE	31/10/15	07/11/15	7	230	21,9
				28/11/15	28		30,1
				28/11/15	28		27,9
00006096 6	3	HELICE	31/10/15	07/11/15	7	225	19,5
				28/11/15	28		26,2
				28/11/15	28		25,2
00006096 8	3	HELICE	31/10/15	07/11/15	7	200	18,1
				28/11/15	28		30,9
				28/11/15	28		28,9
00006097 8	3	HELICE	03/11/15	10/11/15	7	200	23,1
				01/12/15	28		34,1
				01/12/15	28		34,1
00006097 9	3	HELICE	03/11/15	10/11/15	7	230	20,3
				01/12/15	28		27,1
				01/12/15	28		29,8

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: 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 PARNAIBA - SP  
CGC 27.364.421/0014-72 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Sandro Luiz Bazeto  
Resp. Técnico  
CREA - SP 5060340760

**Data**

18/03/2016