



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

Período: 26/10/2015 a 05/11/2015

Cliente: ANDRESS GRANJA VIANNA INC
Obra: ESTRUTURAS
Endereço: AV. SAO CAMILO 1491

Contrato
057205

Certificado N°
005158

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:08751

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 RS	140+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PR	
				Areia Fina			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados (*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00015430 4	3	LAJE	26/10/15	02/11/15	7	160	22,1
				23/11/15	28		30,7
				23/11/15	28		30,5
00015430 6	3	PILAR	26/10/15	02/11/15	7	150	20
				23/11/15	28		31
				23/11/15	28		29,7
00015431 3	3	LAJE	26/10/15	02/11/15	7	145	28,6
				23/11/15	28		36,4
				23/11/15	28		36,2
00015432 9	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	130	25,1
				24/11/15	28		32,8
				24/11/15	28		34,3
00015433 5	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	160	24,1
				24/11/15	28		33,8
				24/11/15	28		32,7
00015433 9	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	140	22,3
				24/11/15	28		32,2
				24/11/15	28		32,5
00015434 1	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	160	25,4
				24/11/15	28		38,3
				24/11/15	28		38,7
00015434 2	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	155	22
				24/11/15	28		30,9
				24/11/15	28		30,9
00015434 3	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	145	19
				24/11/15	28		29
				24/11/15	28		30,1
00015434 7	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	140	19,8
				24/11/15	28		28,9
				24/11/15	28		30,5
00015434 9	3	LAJE	27/10/15	03/11/15	7	150	19,5
				24/11/15	28		28,7
				24/11/15	28		30,1
00015442 1	3	LAJE	30/10/15	06/11/15	7	170	20,2
				27/11/15	28		31,1
				27/11/15	28		30,9
00015442 6	3	LAJE	30/10/15	06/11/15	7	145	20,5
				27/11/15	28		32,6
				27/11/15	28		32,5
00015442 9	3	LAJE	30/10/15	06/11/15	7	160	19,1
				27/11/15	28		29,9
				27/11/15	28		31
00015443 1	3	LAJE	30/10/15	06/11/15	7	145	21,8

				27/11/15	28		32,2
				27/11/15	28		34,9
00015443 2	3	LAJE	30/10/15	06/11/15	7	120	25,3
				27/11/15	28		33,3
				27/11/15	28		33,5
00015454 0	3	LAJE	05/11/15	12/11/15	7	160	19,3
				03/12/15	28		31,8
				03/12/15	28		31,6
00015454 4	3	LAJE	05/11/15	12/11/15	7	140	20,1
				03/12/15	28		30,6
				03/12/15	28		33,1
00015454 7	3	LAJE	05/11/15	12/11/15	7	155	20,2
				03/12/15	28		33,4
				03/12/15	28		33,2
00015455 1	3	LAJE	05/11/15	12/11/15	7	165	20,7
				03/12/15	28		30,2
				03/12/15	28		31,1

*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/cm²
 CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(011)56416763
 RUA CARMO DO RIO VERDE - LAGUNA - SAO PAULO - SP
 CGC 27.364.421/0018-04 laboratorio@concrevit.com.br

Eng^o Sandro Luiz Bazeto
 Resp. Técnico
 CREA - SP 5060340760

Data

22/12/2015