



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

Período: 03/03/2015 a 03/03/2015

Cliente: EMPREENDIMENTO VILLA NOVA
Obra: RESIDENCIAL
Endereço: RUA HUMBERTO PEREIRA 29

Contrato

052031

Certificado N°

047786

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:13164

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	-
				Areia Gros			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
00005719 5	2	LAJE	03/03/15	09/03/15	06	130	22,9
				31/03/15	28		38,8
00005719 6	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	130	21,4
				31/03/15	28		36,9
00005719 8	2	LAJE	03/03/15	09/03/15	06	130	22
				31/03/15	28		37,5
00005720 0	2	LAJE	03/03/15	09/03/15	06	130	22
				31/03/15	28		36,4
00005720 4	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	125	24,5
				31/03/15	28		37,7
00005720 6	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	130	26
				31/03/15	28		39,6
00005721 0	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	28,3
				31/03/15	28		38,9
00005721 1	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	23,5
				31/03/15	28		39,6
00005721 4	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	25,6
				31/03/15	28		38,3
00005721 6	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	22,5
				31/03/15	28		36,3
00005722 0	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	27,5
				31/03/15	28		37,1
00005722 2	2	LAJE	03/03/15	09/03/15	06	120	25,4
				31/03/15	28		41,4
00005722 5	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	30,5
				31/03/15	28		40,4
00005722 6	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	26,3
				31/03/15	28		37,6
00005723 0	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	28,8
				31/03/15	28		42
00005723 2	2	LAJE PROTENDIDA	03/03/15	09/03/15	06	120	25,7
				31/03/15	28		38,1

*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.:(027)33364349
 RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES
 CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data
14/04/2015