



Certificado de resistência à compressão (NM - 101)

Período: 03/03/2012 a 03/03/2012

Cliente: ACTA ENGENHARIA LTDA
Obra: UVV-AMPLIACAO AP01
Endereço: AVENIDA DANTE MICHELINE N, VITORIA, ES

Contrato

026737

Certificado N°

020615

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço: 10547

Lançamento: Bombeado

Fck (Mpa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CP III 40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PN	PL
				Areia Medi			

AMOSTRAGEM

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
060182	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	110	25,7
				31/03/12	28		46,5
060186	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	115	26,8
				31/03/12	28		46,4
060188	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	125	29,9
				31/03/12	28		46,3
060189	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	100	33,3
				31/03/12	28		48,5
060193	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	120	29,1
				31/03/12	28		46
060196	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	110	32,8
				31/03/12	28		47,6
060198	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	110	31,6
				31/03/12	28		47,9
060204	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	100	31,5
				31/03/12	28		50
060205	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	215	29,5
				31/03/12	28		45,2
060208	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	125	26,4
				31/03/12	28		40,8
060214	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	125	24,5
				31/03/12	28		44,4
060215	2	LAJE	03/03/12	08/03/12	05	115	24,1
				31/03/12	28		42,7

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)32293401
RUA ANNOR DA SILVA 13 - BOA VISTA - VILA VELHA - ES
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

05/06/2012