



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

Período: 23/12/2015 a 23/12/2015

Cliente: ENGMA CONSTRUCOES E SERV
Obra: DIVERSOS
Endereço: RUA 31 DE MARCO

Contrato

057552

Certificado N°

054416

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12675

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000061199	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	160	31,0
				20/01/16	28		30,7
000061200	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	130	30,5
				20/01/16	28		31,3
000061202	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	110	34,6
				20/01/16	28		32,1
000061203	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	120	34,5
				20/01/16	28		33,7
000061204	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	130	33,7
				20/01/16	28		32,0
000061205	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	120	33,0
				20/01/16	28		32,0
000061206	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	100	30,3
				20/01/16	28		30,5
000061207	2	LAJE	23/12/15	20/01/16	28	100	32,0
				20/01/16	28		31,7

*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)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

07/11/2019