



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

Período: 14/10/2014 a 14/10/2014

Cliente: FACOM - F. DE ALMEIDA CON
Obra: OBRA VALE
Endereço: AV DANTE MICHELINE

Contrato

AC4391

Certificado N°

045267

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11528

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	PISO POLIDO	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)
00006699 6	2	PISO POLIDO	14/10/14	11/11/14	28	120	38,1
				11/11/14	28		36,5
00006699 8	2	PISO	14/10/14	11/11/14	28	120	36
				11/11/14	28		34,5
00006700 0	2	PISO	14/10/14	11/11/14	28	110	38,2
				11/11/14	28		36,2
00006700 3	2	PISO POLIDO	14/10/14	11/11/14	28	110	35,7
				11/11/14	28		36
00006700 4	2	PISO POLIDO	14/10/14	11/11/14	28	120	34,9
				11/11/14	28		34,5
00006700 7	2	LAJE	14/10/14	11/11/14	28	130	35,4
				11/11/14	28		36,5
00006700 8	2	PISO	14/10/14	11/11/14	28	120	32,9
				11/11/14	28		32,9
00006701 0	2	PISO POLIDO	14/10/14	11/11/14	28	110	34,3
				11/11/14	28		32,7
00006701 1	2	PISO POLIDO	14/10/14	11/11/14	28	125	36
				11/11/14	28		33,6
00006701 4	2	PISO POLIDO	14/10/14	11/11/14	28	120	36,3
				11/11/14	28		35,2
00006701 7	2	LAJE	14/10/14	11/11/14	28	125	37,3
				11/11/14	28		38,3

*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)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

13/01/2015