



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

Período: 06/12/2018 a 06/12/2018

Cliente: FIBRIA CELULOSE S/A
Obra: OBRA UMIDIFICADOR PATIO DE MADEIRAS PC
4511906573

Endereço: CAMINHO BARRA DO RIACHO, S/N

Contrato

077137

Certificado N°

068852

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15146

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	PISO	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000001411	2	PISO	06/12/18	14/12/18	8	100	28,9
				03/01/19	28		44,2
000001412	2	PISO	06/12/18	14/12/18	8	110	35,7
				03/01/19	28		41,3
000001413	2	PISO	06/12/18	13/12/18	7	160	15,3
				03/01/19	28		29,7
000001414	3	PISO	06/12/18	13/12/18	7	130	32,3
				03/01/19	28		46,7
				03/01/19	28		43,8
000001415	2	PISO	06/12/18	13/12/18	7	140	31,9
				03/01/19	28		43,3

*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/cm2ENSAIO REALIZADO DIA 07/02/19 COM IDADE DE 08 DIAS

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32507412
RODOVIA ES 010 S/N KM 08 - BARRA DO SHAY - ARACRUZ - ES
CGC 27.364.421/0013-91 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

12/03/2019