



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

Período: 22/03/2018 a 22/03/2018

Cliente: FIBRIA CELULOSE S/A
Obra: PERA FERROVIARIA PC 4511027599 /
FRS1025243560
Endereço: CAMINHO BARRA DO RIACHO

Contrato

072148

Certificado N°

065698

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15133

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 RS	70+/-10	MURO	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)
000000983	2	MURO	22/03/18	19/04/18	28	100	35,2
				19/04/18	28		40,1
000000984	2	MURO	22/03/18	19/04/18	28	90	36,5
				19/04/18	28		37,9
000000986	2	MURO	22/03/18	19/04/18	28	100	36,0
				19/04/18	28		37,8
000000987	2	MURO	22/03/18	19/04/18	28	90	33,8
				19/04/18	28		34,5

*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)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

21/06/2018