



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

Período: 11/01/2019 a 11/01/2019

Cliente: FIBRIA CELULOSE S/A  
Obra: RECUPERACAO PISO AMRAZEM 1 PORTOCEL / PC  
450047894

Endereço: CAMINHO BARRA DO RIACHO

**Contrato**

077767

**Certificado N°**

069021

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15452

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40RS	100+/-20	CAIXA DRENAGEM	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)
000001456	2	CAIXA DRENAGEM	11/01/19	08/02/19	28	130	36,5
				08/02/19	28		39,5

\*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/cm<sup>2</sup>

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 Eivaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

20/02/2019