



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

Período: 19/06/2019 a 19/06/2019

Cliente: SUZANO PAPEL E CELULOSE S  
Obra: PISO PATIO DE MADEIRAS PC 4512147207  
Endereço: CAMINHO BARRA DO RIACHO

**Contrato**

079615

**Certificado N°**

071530

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16321

Lançamento:Convencional

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

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000001693	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	130	40,5
				17/07/19	28		41,0
000001694	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	120	44,7
				17/07/19	28		40,6
000001695	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	130	41,3
				17/07/19	28		41,4
000001696	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	120	41,8
				17/07/19	28		44,7
000001697	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	110	40,6
				17/07/19	28		41,1
000001698	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	100	47,3
				17/07/19	28		49,0
000001699	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	100	47,0
				17/07/19	28		43,9
000001700	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	120	45,4
				17/07/19	28		43,2
000001701	2	PISO	19/06/19	17/07/19	28	120	51,0
				17/07/19	28		49,6

\*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**

07/08/2019