



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

Período: 02/07/2019 a 03/07/2019

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

Contrato

079615

Certificado N°

071746

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)
000001736	2	PISO	02/07/19	30/07/19	28	110	40,3
				30/07/19	28		38,1
000001737	2	PISO	02/07/19	30/07/19	28	100	41,1
				30/07/19	28		40,0
000001738	2	PISO	02/07/19	30/07/19	28	100	40,3
				30/07/19	28		41,7
000001740	2	PISO	02/07/19	30/07/19	28	120	42,9
				30/07/19	28		41,0
000001743	2	PISO	03/07/19	31/07/19	28	140	49,0
				31/07/19	28		44,7
000001744	2	PISO	03/07/19	31/07/19	28	130	45,3
				31/07/19	28		50,1
000001745	2	PISO	03/07/19	31/07/19	28	150	50,4
				31/07/19	28		45,3
000001747	2	PISO	03/07/19	31/07/19	28	130	44,1
				31/07/19	28		41,7
000001748	2	PISO	03/07/19	31/07/19	28	140	43,0
				31/07/19	28		45,9

*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

21/08/2019