



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

Período: 04/07/2019 a 05/07/2019

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

Contrato

079615

Certificado N°

071782

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)
000001752	2	PISO	04/07/19	01/08/19 01/08/19	28 28	150	50,1 50,8
000001753	2	PISO	04/07/19	01/08/19 01/08/19	28 28	140	45,8 53,2
000001754	2	PISO	04/07/19	01/08/19 01/08/19	28 28	140	49,5 49,0
000001755	2	PISO	04/07/19	01/08/19 01/08/19	28 28	130	45,5 45,6
000001756	2	PISO	04/07/19	01/08/19 01/08/19	28 28	130	52,1 51,0
000001757	2	PISO	05/07/19	02/08/19 02/08/19	28 28	120	44,5 46,2
000001758	2	PISO	05/07/19	02/08/19 02/08/19	28 28	110	47,0 47,4
000001759	2	PISO	05/07/19	02/08/19 02/08/19	28 28	120	42,5 44,5
000001760	2	PISO	05/07/19	02/08/19 02/08/19	28 28	120	48,0 44,0

*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