



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

Período: 22/02/2018 a 22/02/2018

Cliente: CONSTRUTORA JRN LTDA
Obra: OBRA 128 - TERMINAL PESQUEIRO DE ITAIPAVA -
ITAPEM
Endereço: TERMINAL PESQUEIRO

Contrato

066410

Certificado N°

065364

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15277

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CP III - 40 - RS	160+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000004721	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	160	45,8
				22/03/18	28		47,0
000004722	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	160	53,6
				22/03/18	28		50,1
000004723	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	160	51,1
				22/03/18	28		49,9
000004724	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	160	53,0
				22/03/18	28		50,9
000004726	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	170	45,0
				22/03/18	28		45,9
000004727	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	160	52,8
				22/03/18	28		54,7
000004728	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	170	52,1
				22/03/18	28		50,5
000004730	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	190	43,0
				22/03/18	28		46,3
000004732	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	190	53,6
				22/03/18	28		49,9
000004733	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	170	49,6
				22/03/18	28		47,8
000004734	2	LAJE	22/02/18	22/03/18	28	180	48,7
				22/03/18	28		48,2

*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)35201705
RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES
CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

28/05/2019