



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

Período: 18/08/2018 a 20/08/2018

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

Contrato

066410

Certificado N°

067072

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)
000006231	3	LAJE	18/08/18	25/08/18	07	130	37,0
				15/09/18	28		52,5
				15/09/18	28		48,4
000006233	3	LAJE	18/08/18	25/08/18	07	160	37,3
				15/09/18	28		46,3
				15/09/18	28		47,8
000006235	3	LAJE	18/08/18	25/08/18	07	160	38,7
				15/09/18	28		51,9
				15/09/18	28		49,1
000006236	3	LAJE	18/08/18	25/08/18	07	150	38,7
				15/09/18	28		43,8
				15/09/18	28		43,4
000006237	3	LAJE	18/08/18	25/08/18	07	160	38,6
				15/09/18	28		46,1
				15/09/18	28		52,9
000006239	3	PISO	18/08/18	25/08/18	07	130	36,5
				15/09/18	28		47,6
				15/09/18	28		50,0
000006249	3	LAJE	20/08/18	27/08/18	07	170	37,3
				17/09/18	28		48,1
				17/09/18	28		49,3
000006251	3	LAJE	20/08/18	27/08/18	07	160	36,6
				17/09/18	28		46,3
				17/09/18	28		48,1
000006254	3	LAJE	20/08/18	27/08/18	07	150	35,8
				17/09/18	28		46,8
				17/09/18	28		46,1

*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 José Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

28/05/2019