



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

Período: 27/02/2019 a 27/02/2019

Cliente: TEIXEIRA DUARTE - ENGENHA
Obra: OBRA: SUBESTACAO RIO NOVO DO SUL
Endereço: ROD. GOVERNADOR MARIO COVAS BR 101 - KM

Contrato

074491

Certificado N°

069612

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15926

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	220+/-30	BASE	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000008758	3	BASE	27/02/19	06/03/19	7	220	40,3
				27/03/19	28		44,6
				27/03/19	28		46,8
000008760	3	BASE	27/02/19	06/03/19	7	240	43,4
				27/03/19	28		45,2
				27/03/19	28		45,9
000008763	3	BASE	27/02/19	06/03/19	7	210	36,0
				27/03/19	28		40,5
				27/03/19	28		40,9
000008764	3	BASE	27/02/19	06/03/19	7	210	34,1
				27/03/19	28		40,1
				27/03/19	28		37,6
000008765	3	BASE	27/02/19	06/03/19	7	200	40,9
				27/03/19	28		46,2
				27/03/19	28		44,8

*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

09/04/2019