



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

Período: 19/01/2019 a 19/01/2019

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

Contrato

074491

Certificado N°

068772

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15835

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	100+/-20	TRAFO BOMBA	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)
000008236	3	TRAFO BOMBA	19/01/19	26/01/19	7	110	18,7
				16/02/19	28		26,5
				16/02/19	28		23,8
000008238	3	TRAFO BOMBA	19/01/19	26/01/19	7	100	17,1
				16/02/19	28		21,9
				16/02/19	28		22,0
000008239	3	TRAFO BOMBA	19/01/19	26/01/19	7	90	21,9
				16/02/19	28		27,4
				16/02/19	28		27,2
000008243	3	TRAFO BOMBA	19/01/19	26/01/19	7	110	19,3
				16/02/19	28		25,3
				16/02/19	28		25,9

*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)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

08/04/2019