



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

Período: 19/09/2018 a 19/09/2018

Cliente: TEIXEIRA DUARTE - ENGENHA
Obra: OBRA: SUB-ESTACAO ELETRICA
Endereço: ROD. GOVERNADOR MARIO COVAS BR 101 - KM

Contrato

074491

Certificado N°

067471

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15936

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	CPIII-40 RS	160+/-30	ESTACA B 4	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000006587	4	ESTACA B 4	19/09/18	26/09/18	07	160	21,2
				26/09/18	07		22,3
				17/10/18	28		29,1
				17/10/18	28		31,3
000006590	4	ESTACA B 9	19/09/18	26/09/18	07	180	17,7
				26/09/18	07		20,2
				17/10/18	28		28,3
				17/10/18	28		28,3

*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

18/01/2019