



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

Período: 21/01/2019 a 24/01/2019

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

Contrato

074491

Certificado N°

068797

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	CC	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)
000008258	3	CC	21/01/19	28/01/19	7	110	1,8
				18/02/19	28		21,8
				18/02/19	28		22,5
000008271	3	CC	22/01/19	29/01/19	7	120	16,9
				19/02/19	28		22,7
				19/02/19	28		21,9
000008283	3	CP	23/01/19	30/01/19	7	120	18,0
				20/02/19	28		24,9
				20/02/19	28		22,1
000008305	3	CX	24/01/19	31/01/19	7	110	20,5
				21/02/19	28		25,7
				21/02/19	28		24,8

*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

08/04/2019