



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

Período: 17/12/2018 a 18/12/2018

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

Contrato

074491

Certificado N°

068478

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	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)
000007820	1	TRAFO	17/12/18	27/12/18	10	120	21,3
000007822	1	TRAFO	17/12/18	27/12/18	10	90	20,0
000007823	1	TRAFO	17/12/18	27/12/18	10	110	21,6
000007824	1	TRAFO	17/12/18	27/12/18	10	130	15,9
000007825	1	B 08	17/12/18	27/12/18	10	110	21,0
000007855	1	BASE TRAFO	18/12/18	27/12/18	9	100	22,6
000007856	1	TRAFO	18/12/18	27/12/18	9	120	23,3
000007858	1	BASE TRAFO	18/12/18	27/12/18	9	120	18,7
000007859	1	BASE TRAFO	18/12/18	27/12/18	9	90	21,1
000007862	1	BASE TRAFO	18/12/18	27/12/18	9	150	18,2

*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