



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

Período: 17/12/2018 a 18/12/2018

Cliente: ELETRO INSTALADORA K-LUZ
Obra: SECC LT 345 KV. CAMPOS -VIANA/ CAMPOS-VITORIA
Endereço: BR ROD. BR 101

Contrato

076740

Certificado N°

068475

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	ESTACAS	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)
000007808	2	ESTACAS	17/12/18	27/12/18	10	190	22,4
				27/12/18	10		21,0
000007810	2	ESTACAS	17/12/18	27/12/18	10	170	24,5
				27/12/18	10		24,5
000007811	2	ESTACAS	17/12/18	27/12/18	10	160	21,7
				27/12/18	10		20,9
000007814	2	ESTACAS	17/12/18	27/12/18	10	180	25,6
				27/12/18	10		28,6
000007816	2	ESTACAS	17/12/18	27/12/18	10	150	25,4
				27/12/18	10		25,5
000007817	2	ESTACAS	17/12/18	27/12/18	10	160	27,2
				27/12/18	10		26,8
000007833	2	ESTACAS	18/12/18	27/12/18	9	160	25,7
				27/12/18	9		25,5
000007835	2	ESTACAS	18/12/18	27/12/18	9	190	32,0
				27/12/18	9		31,3
000007840	2	ESTACAS	18/12/18	27/12/18	9	190	26,2
				27/12/18	9		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

08/01/2019