



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2015 e NBR - 5739/2018)

Período: 19/09/2023 a 20/09/2023

Cliente: PRUMO MAQUINAS EQUIPAMENT
Obra: ENTORNO DA LINHA FERREA VLI LD CELULOSE
Endereço: ESTRADA BARRA DO RIACHO X VILA DO RIACHO

Contrato

096927

Certificado N°

095569

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17534

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
20,0	NASSAU CP III 40 RS	80+/-20	CANALETAS PC 011814	Natural	Brita	PL	
				Areia	0		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000004612	2	CANALETAS PC 011814	19/09/23	17/10/23	28	110	38,3
				17/10/23	28		39,7
000004613	2	CANALETAS PC 011818/1	19/09/23	17/10/23	28	120	36,7
				17/10/23	28		36,1
000004615	2	CANALETAS	20/09/23	18/10/23	28	100	33,9
				18/10/23	28		33,1
000004618	2	CANALETAS PC 011821	20/09/23	18/10/23	28	120	33,6
				18/10/23	28		34,1

*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)32507412
RODOVIA ES 010 S/N KM 08 - BARRA DO SHAY - ARACRUZ - ES
CGC 27.364.421/0013-91 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Evaldo Jose Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

09/11/2023