



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

Período: 07/11/2024 a 07/11/2024

Cliente: ECO 101 CONCESSIONARIO DE
Obra: KM 293 E 293,8 BR 101 PEDIDO 4701295972
Endereço: KM 293 E 293,8 BR 101

Contrato

101220

Certificado N°

102791

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17877

Lançamento:Convencional

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII 40 RS	20+/-10	PRISMAS TRAPEZOIDAIS	Natural	Brita	PL	
				Areia	1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000018545	2	PRISMAS TRAPEZOIDAIS	07/11/24	05/12/24	28	50	31,4
				05/12/24	28		30,4
000018550	2	PRISMAS TRAPEZOIDAIS	07/11/24	05/12/24	28	30	33,9
				05/12/24	28		35,6
000018555	2	PRISMAS TRAPEZOIDAIS	07/11/24	05/12/24	28	30	33,3
				05/12/24	28		34,8

*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)33364349

RODOVIA BR 101 - KM 291 S/N - CONTORNO - CARIACICA - ES

CGC 27.364.421/0001-58 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo Jose Penedo

Resp. Técnico

CREA - 34763 - D

Data

20/12/2024