



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

Período: 12/03/2022 a 12/03/2022

Cliente: CIABRASIL ENGENHARIA E SI  
Obra: OBRA EP03  
Endereço: OBRA DA VALE - EP03

AC E-169

Contrato

AC8359

Certificado N°

087147

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16911

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	TALUDE	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)
000024527	2	TALUDE	12/03/22	09/04/22	28	120	33,4
				09/04/22	28		34,4
000024528	2	TALUDE	12/03/22	09/04/22	28	130	33,8
				09/04/22	28		32,7
000024532	2	TALUDE	12/03/22	09/04/22	28	130	37,3
				09/04/22	28		34,9

\*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)33951777  
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES  
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

20/03/2023