



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

Período: 24/02/2022 a 24/02/2022

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

AC E-169

Contrato

AC8359

Certificado N°

086876

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	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000024197	2	TALUDE	24/02/22	24/03/22	28	100	41,6
				24/03/22	28		39,3
000024198	2	TALUDE	24/02/22	24/03/22	28	100	44,1
				24/03/22	28		42,7
000024200	2	TALUDE	24/02/22	24/03/22	28	90	41,2
				24/03/22	28		43,3
000024201	2	TALUDE	24/02/22	24/03/22	28	110	40,8
				24/03/22	28		41,3

*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