



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

Período: 07/10/2023 a 07/10/2023

Cliente: VIABRAS ENGENHARIA EIRELI
Obra: OBRA CONTENCAO, ROD. ES-375 CONTRATO VIABRAS
X SEA
Endereço: TRECHO DUAS BARRAS - MONTE ALEGRE ESTACA

Contrato

095760

Certificado N°

095484

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15307

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III - 40 - RS	100+/-20	MURO	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)
000025344	3	MURO	07/10/23	16/10/23	09	100	33,1
				23/10/23	16		36,4
				04/11/23	28		48,6
000025348	3	LAJE	07/10/23	16/10/23	09	100	28,9
				23/10/23	16		36,8
				04/11/23	28		42,7
000025349	3	MURO	07/10/23	16/10/23	09	115	26,9
				23/10/23	16		34,1
				04/11/23	28		40,8

*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

01/12/2023