



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

Período: 27/09/2021 a 27/09/2021

Cliente: REDE MONTAGENS ELETROMECA
Obra: OBRAS DIVERSAS - VALE / REDE MONTAGENS
Endereço: VALE - OBRAS DIVERSAS - REDE MONTAGENS

Contrato

AC8324

Certificado N°

083690

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16923

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	140+/-20	ENVELOPAMENTO	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)
000021407	3	ENVELOPAMENTO	27/09/21	04/10/21	07	170	20,0
				25/10/21	28		32,9
				25/10/21	28		34,4
000021409	3	ENVELOPAMENTO	27/09/21	04/10/21	07	160	20,4
				25/10/21	28		32,9
				25/10/21	28		34,8
000021414	3	ENVELOPAMENTO	27/09/21	04/10/21	07	160	20,1
				25/10/21	28		35,1
				25/10/21	28		33,9

*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

05/11/2021