



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

Período: 09/08/2021 a 09/08/2021

Cliente: CONSORCIO PN PRINCIPE
Obra: OBRA: PORTAL DO PRINCIPE
Endereço: AV. NAIR AZEVEDO SILVA, 375

Contrato

086560

Certificado N°

083181

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17074

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII+CPV	100A160	ALTA RESISTENCIA 24 HRS	Natural	Brita	PL	SP
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000008293	4	ALTA RESISTENCIA 24 HRS	09/08/21	06/09/21	28	130	57,0
				06/09/21	28		50,9
				06/09/21	28		59,4
				06/09/21	28		58,0
000008294	4	AUTA RESISTENCIA 24 HRS	09/08/21	06/09/21	28	110	56,5
				06/09/21	28		53,7
				06/09/21	28		52,4
				06/09/21	28		55,2
000008296	4	AUTA RESISTENCIA 24 HRS	09/08/21	06/09/21	28	140	52,3
				06/09/21	28		49,4
				06/09/21	28		51,8
				06/09/21	28		55,6

*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

15/09/2021