



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

Período: 24/02/2022 a 24/02/2022

Cliente: AREIA PRETA CONSTRUTORA L  
Obra: -  
Endereço: RUA CORONEL VITORINO GARCIA Nº 84

**Contrato**

091426

**Certificado Nº**

086479

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:17170

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII-40 RS	120+/-20	PILARES E MURO	Natural	Brita	PL	IMP
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000020475	3	PILARES E MURO	24/02/22	03/03/22	07	130	30,4
				03/03/22	07		28,5
				24/03/22	28		36,8
000020476	3	PILARS E MURO	24/02/22	03/03/22	07	120	25,3
				03/03/22	07		26,4
				24/03/22	28		40,7
000020477	3	MURO	24/02/22	03/03/22	07	150	20,3
				03/03/22	07		25,0
				24/03/22	28		40,0
000020478	3	MURO	24/02/22	03/03/22	07	120	24,0
				03/03/22	07		32,4
				24/03/22	28		41,8
000020479	3	MURO	24/02/22	03/03/22	07	150	33,1
				03/03/22	07		37,4
				24/03/22	28		44,5
000020483	3	MURO	24/02/22	03/03/22	07	150	35,8
				03/03/22	07		34,8
				24/03/22	28		44,3
000020484	3	MURO	24/02/22	03/03/22	07	140	32,4
				03/03/22	07		34,7
				24/03/22	28		42,9
000020485	3	MURO	24/02/22	03/03/22	07	150	27,7
				03/03/22	07		26,9
				24/03/22	28		41,8
000020489	3	MURO	24/02/22	03/03/22	07	150	21,6
				03/03/22	07		26,1
				24/03/22	28		41,4

\*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/cm<sup>2</sup>

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**

05/05/2022