



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

Período: 21/01/2022 a 21/01/2022

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

Contrato

091426

Certificado Nº

085666

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	PISO	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)
000020114	3	PISO	21/01/22	28/01/22	07	120	39,9
				18/02/22	28		49,7
				18/02/22	28		50,0
000020115	3	PISO	21/01/22	28/01/22	07	120	38,7
				18/02/22	28		45,0
				18/02/22	28		45,7
000020116	3	LAJE	21/01/22	28/01/22	07	150	30,9
				18/02/22	28		40,1
				18/02/22	28		41,2
000020117	3	LAJE	21/01/22	28/01/22	07	150	33,2
				18/02/22	28		40,8
				18/02/22	28		40,9
000020120	3	LAJE	21/01/22	28/01/22	07	130	37,7
				18/02/22	28		44,8
				18/02/22	28		42,5
000020121	3	LAJE	21/01/22	28/01/22	07	130	37,7
				18/02/22	28		45,1
				18/02/22	28		45,4
000020125	3	LAJE	21/01/22	28/01/22	07	130	36,9
				18/02/22	28		42,1
				18/02/22	28		45,0
000020126	3	LAJE	21/01/22	28/01/22	07	140	37,2
				18/02/22	28		42,6
				18/02/22	28		45,9
000020129	3	LAJE	21/01/22	28/01/22	07	150	34,7
				18/02/22	28		46,5
				18/02/22	28		47,5

*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

05/05/2022