



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

Período: 08/11/2023 a 08/11/2023

Cliente: NEW CONSTRUCOES E SERVICO
Obra: ESCOLA MUNICIPAL BOSQUE AZUL
Endereço: ESCOLA MUNICIPAL BOSQUE AZUL

Contrato

097569

Certificado N°

069331

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:10542

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
25,0	CPIII-40 RS	100+/-20	PISO	Natural	Brita	PN	PR
				Areia Medi	0,1		

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000012956	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	38,5 40,1
000012957	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	39,8 38,6
000012958	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	34,1 31,5
000012959	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	110	33,3 34,2
000012960	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	35,8 38,6
000012961	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	110	36,4 42,2
000012962	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	40,5 39,2
000012963	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	38,6 32,5
000012964	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	39,4 32,8
000012965	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	110	37,2 41,2
000012966	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	43,6 41,6
000012967	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	110	39,9 32,5
000012968	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	35,7 37,0

*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.:(022)27736538

ESTRADA PROJETADA S/N - IMBOASSICA - MACAE - RJ

CGC 27.364.421/0004-09 laboratorio@concrevit.com.br

Eng° Filipe Tavorari Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

21/02/2024