



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°

069330

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)
000012941	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	47,0 44,1
000012942	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	31,0 45,9
000012944	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	30,6 39,3
000012945	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	110	43,6 44,8
000012946	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	39,0 37,5
000012947	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	37,6 34,4
000012948	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	32,2 36,1
000012949	2	120	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	29,1 32,7
000012950	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	33,5 30,4
000012951	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	41,6 35,3
000012952	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	43,6 45,4
000012953	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	120	33,0 32,7
000012954	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	110	40,3 38,6
000012955	2	PISO	08/11/23	06/12/23 06/12/23	28 28	100	34,9 35,4

*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/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 Tavorali Rodrigues

Resp. Técnico

CREA/RJ - 145567-D

Data

21/02/2024