



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

Período: 21/03/2024 a 21/03/2024

Cliente: ENGMA CONSTRUCOES E SERVI  
Obra: ESCOLA CLOTILDE RATO  
Endereço: R. RUI BARBOSA

**Contrato**

092149

**Certificado N°**

098276

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16923

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	140+/-20	SAPATA PIRAMIDE	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0,1		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000016572	2	SAPATA PIRAMIDE	21/03/24	18/04/24	28	160	42,9
				18/04/24	28		40,3
000016573	2	SAPATA PIRAMIDE	21/03/24	18/04/24	28	140	47,6
				18/04/24	28		45,9

\*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**

02/05/2024