



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

Período: 30/01/2024 a 30/01/2024

Cliente: MIRANDA ENGENHARIA LTDA M  
Obra: LAJE  
Endereço: RUA ELIZEU XAVIER , 1

**Contrato**

098641

**Certificado N°**

097196

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16885

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	160+/-30	LAJE	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)
000026188	3	LAJE	30/01/24	06/02/24	07	160	20,0
				27/02/24	28		34,6
				27/02/24	28		34,9
000026191	3	LAJE	30/01/24	06/02/24	07	190	21,3
				27/02/24	28		31,1
				27/02/24	28		30,6
000026192	3	LAJE	30/01/24	06/02/24	07	190	20,3
				27/02/24	28		32,2
				27/02/24	28		33,3
000026193	3	LAJE	30/01/24	06/02/24	07	180	21,9
				27/02/24	28		36,9
				27/02/24	28		34,9

\*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)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**

05/04/2024