



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

Período: 17/07/2023 a 17/07/2023

Cliente: MATHIAN CONSTRUTORA E INC
Obra: -
Endereço: RUA MANOEL CORREIA DE JESUS N 220

Contrato

095716

Certificado N°

094298

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16930

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII-40 RS	100+/-20	LAJE POLIDA	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)
000014162	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	120	26,3 42,3
000014163	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	120	26,2 41,3
000014164	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	140	22,1 40,1
000014165	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	100	24,5 40,9
000014166	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	110	27,2 42,6
000014167	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	100	27,3 43,1
000014168	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	110	24,8 40,7
000014169	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	120	23,6 40,0
000014170	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	120	20,0 40,2
000014173	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	140	20,5 42,1
000014174	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	120	21,5 40,9
000014175	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	130	25,9 43,5
000014176	2	LAJE POLIDA	17/07/23	24/07/23 14/08/23	07 28	110	25,8 44,1

*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

29/08/2023