



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 21/11/2018 a 30/11/2018

Cliente: SERRABETUME ENGENHARIA LT
Obra: CORREDOR METROP. LESTE OESTE
Endereço: AV GERSON CAMATA

Contrato

076200

Certificado N°

069272

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15756

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	120+/-20	LAJE/ E PAREDES	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)
000003971	2	LAJE/ E PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	130	33,1
				19/12/18	28		34,8
000003972	2	LAJE/PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	140	36,1
				19/12/18	28		33,5
000003973	2	LAJE/PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	145	31,6
				19/12/18	28		34,1
000003974	2	LAJE/PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	135	33,8
				19/12/18	28		33,7
000003975	2	LAJE/PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	130	32,4
				19/12/18	28		34,0
000003976	2	LAJE/PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	140	43,8
				19/12/18	28		44,0
000003977	2	LAJE/PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	130	42,6
				19/12/18	28		43,7
000003978	2	LAJE/PAREDES	21/11/18	19/12/18	28	125	39,1
				19/12/18	28		41,1
000004038	2	PAREDES	30/11/18	28/12/18	28	140	49,8
				28/12/18	28		48,5
000004039	2	PAREDES	30/11/18	28/12/18	28	140	49,9
				28/12/18	28		50,9

*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 José Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

02/04/2019