



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

Período: 29/10/2018 a 29/10/2018

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

Contrato

076200

Certificado N°

069242

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15959

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	100+/-20	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)
000003890	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	130	37,2 37,6
000003891	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	120	40,2 37,8
000003892	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	125	38,3 37,4
000003893	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	130	30,9 38,5
000003894	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	115	36,9 36,3
000003895	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	120	34,2 38,3
000003896	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	130	38,0 35,2
000003897	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	120	36,1 37,1
000003898	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	125	37,4 35,3
000003899	2	LAJE	29/10/18	26/11/18 26/11/18	28 28	130	35,2 36,5

*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

02/04/2019