



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

Período: 12/12/2019 a 12/12/2019

Cliente: ES CONDOMINIO RESIDENCIAL
Obra: OBRA: ES CONDOMINIO RESIDENCIALMARIETA
AUGUSTA SPE
Endereço: RUA AROLDO SECCHIN N° 1123 LOTE 14 E 15

Contrato

080057

Certificado N°

073729

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15312

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35,0	CP III - 40 - RS	120+/-20	LAJE	Natural	Brita 0,1	PL	
				Areia Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000011502	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	140	27,4
				17/12/19	5		27,6
				09/01/20	28		41,0
				09/01/20	28		40,6
000011503	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	140	28,3
				17/12/19	5		28,1
				09/01/20	28		39,8
				09/01/20	28		39,9
000011504	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	150	29,6
				17/12/19	5		29,7
				09/01/20	28		39,8
				09/01/20	28		37,4
000011506	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	150	32,9
				17/12/19	5		32,8
				09/01/20	28		45,9
				09/01/20	28		41,8
000011507	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	140	26,9
				17/12/19	5		25,3
				09/01/20	28		35,9
				09/01/20	28		36,3
000011508	2	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	130	28,1
				17/12/19	5		27,1
000011509	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	140	29,8
				17/12/19	5		29,2
				09/01/20	28		44,0
				09/01/20	28		42,9
000011510	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	140	30,2
				17/12/19	5		29,1
				09/01/20	28		46,5
				09/01/20	28		46,1
000011511	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	135	30,4
				17/12/19	5		31,7
				09/01/20	28		45,8
				09/01/20	28		45,4
000011512	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	150	30,2
				17/12/19	5		31,4
				09/01/20	28		42,4
				09/01/20	28		47,2
000011513	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	140	28,4
				17/12/19	5		25,8
				09/01/20	28		40,7
				09/01/20	28		40,4
000011514	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	150	28,6
				17/12/19	5		28,6
				09/01/20	28		41,9
				09/01/20	28		45,0
000011515	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	135	25,6
				17/12/19	5		26,5
				09/01/20	28		38,1
				09/01/20	28		41,7
000011516	4	LAJE	12/12/19	17/12/19	5	140	27,6
				17/12/19	5		25,9
				09/01/20	28		40,3

09/01/20

28

38,9

*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 José Penedo
Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data
20/01/2020