



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

Período: 18/08/2020 a 18/08/2020

Cliente: ACECO TI LTDA
Obra: OBRA DEFESA CIVIL - ES
Endereço: RUA TENENTE MARIO FRANCISCO DE BRITO, 10

Contrato

AC8100

Certificado N°

076931

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16732

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII+CPV	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)
000016380	2	LAJE	18/08/20	24/08/20	6	140	22,1
				15/09/20	28		34,6
000016381	2	LAJE	18/08/20	24/08/20	6	130	22,5
				15/09/20	28		33,1
000016382	2	LAJE	18/08/20	24/08/20	6	130	22,9
				15/09/20	28		39,9
000016390	2	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	120	22,4
				15/09/20	28		33,7
000016391	2	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	120	23,4
				15/09/20	28		38,4
000016393	3	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	120	21,6
				15/09/20	28		37,0
				15/09/20	28		37,0
000016396	2	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	130	19,6
				15/09/20	28		39,5
000016397	2	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	120	21,0
				15/09/20	28		37,4
000016398	2	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	140	20,9
				15/09/20	28		33,9
000016399	2	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	130	22,8
				15/09/20	28		33,0
000016401	2	LAJE PROTENDIDA	18/08/20	24/08/20	6	110	22,0
				15/09/20	28		37,6

*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)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

Eng.º Evaldo José Penedo

Resp. Técnico
CREA - 34763 - D

Data

30/12/2021