



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

Período: 19/03/2020 a 19/03/2020

Cliente: SHA MARINE EMPREENDIMENTO  
Obra: EDF. SHA MARINE  
Endereço: RUA CARLOS DELGADO GUERRA PINTO, 1.068

**Contrato**

AC7947

**Certificado N°**

075298

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:15964

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	BLOCO	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)
000014537	2	BLOCO	19/03/20	16/04/20	28	100	31,7
				16/04/20	28		32,3
000014538	2	BLOCO	19/03/20	16/04/20	28	120	30,8
				16/04/20	28		31,2
000014539	2	BLOCO	19/03/20	16/04/20	28	120	32,2
				16/04/20	28		31,7
000014540	2	BLOCO	19/03/20	16/04/20	28	100	34,0
				16/04/20	28		33,2
000014541	2	BLOCO	19/03/20	16/04/20	28	120	30,0
				16/04/20	28		30,0
000014542	2	BLOCO	19/03/20	16/04/20	28	130	31,7
				16/04/20	28		29,3
000014544	2	BLOCO	19/03/20	16/04/20	28	120	30,8
				16/04/20	28		30,6

\*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/cm<sup>2</sup>  
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 Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

22/09/2020