



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

Período: 28/08/2023 a 29/08/2023

Cliente: ONIX EMPREENDIMENTOS IMOB  
Obra: EDIFÍCIO BIARRITZ RESIDENCE  
Endereço: ALAMEDA ATLANTICA S/Nº, QUADRA 16, LOTES

**Contrato**

096650

**Certificado Nº**

095272

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16654

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	220+/-30	ESTACA	Natural	Brita	PL	
				Areia Medi	0		

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000023398	2	ESTACA	28/08/23	25/09/23	28	230	57,7
				25/09/23	28		50,6
000023408	2	ESTACA	28/08/23	25/09/23	28	250	43,3
				25/09/23	28		47,9
000023412	2	ESTACA	28/08/23	25/09/23	28	245	37,9
				25/09/23	28		43,4
000023418	2	ESTACA	29/08/23	26/09/23	28	240	45,4
				26/09/23	28		44,5
000023426	2	ESTACA	29/08/23	26/09/23	28	260	34,3
				26/09/23	28		38,6
000023433	2	ESTACA	29/08/23	26/09/23	28	250	39,4
				26/09/23	28		39,6

\*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)32613514

RODOVIA JONES DOS SANTOS NEVES S/N KM 01 - TREVO - GUARAPARI - ES

CGC 27.364.421/0007-43 laboratorio@concrevit.com.br

**Eng.º Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

25/10/2023