



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

Período: 20/10/2021 a 20/10/2021

Cliente: SPE EMPREENDIMENTO IMOBIL  
Obra: SPE EMP.IMOB.BEACH WALK PROENG HOME  
Endereço: ROD.DO SOL S/N QD 31 LOTES 21A

**Contrato**

091420

**Certificado N°**

084480

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:16937

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CPIII-40 RS	S220	ESTACAS	Natural	Brita	PL	
				Areia	0		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000030954	2	ESTACAS	20/10/21	17/11/21	28	250	34,9
				17/11/21	28		36,2
000030958	2	ESTACAS	20/10/21	17/11/21	28	245	39,3
				17/11/21	28		42,0
000030960	2	ESTACAS	20/10/21	17/11/21	28	250	38,1
				17/11/21	28		37,7
000030963	2	ESTACAS	20/10/21	17/11/21	28	250	38,5
				17/11/21	28		39,7
000030964	2	ESTACAS	20/10/21	17/11/21	28	240	34,3
				17/11/21	28		35,9

\*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/cm<sup>2</sup>

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32293401  
RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES  
CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

13/01/2022