



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

Período: 18/04/2022 a 20/04/2022

Cliente: HABITARE CONSTRUTORA E IN  
Obra: ESTACA HELICE - EDIFICIO HABITARE  
Endereço: RUA JORGE ABOUMERAD Nº 52

**Contrato**

093249

**Certificado Nº**

087729

**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	0		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	Nº de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000018360	2	ESTACA	18/04/22	16/05/22	28	250	33,3
				16/05/22	28		33,1
000018363	2	ESTACA	18/04/22	16/05/22	28	245	35,7
				16/05/22	28		34,4
000018369	2	ESTACA	18/04/22	16/05/22	28	245	32,2
				16/05/22	28		33,4
000018387	2	ESTACA	20/04/22	18/05/22	28	235	50,2
				18/05/22	28		49,7

\*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**

09/06/2022