



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

Período: 19/04/2022 a 20/04/2022

Cliente: HABITARE CONSTRUTORA E IN
Obra: ESTACA HELICE - EDIFICIO HABITARE
Endereço: RUA JORGE ABOUMERAD N° 52

Contrato

093249

Certificado N°

087715

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	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000020920	2	ESTACA	19/04/22	17/05/22	28	250	37,1
				17/05/22	28		37,3
000020924	2	ESTACA	19/04/22	17/05/22	28	250	38,1
				17/05/22	28		36,4
000020926	2	ESTACA	19/04/22	17/05/22	28	230	39,0
				17/05/22	28		39,5
000020928	2	ESTACA	19/04/22	17/05/22	28	250	43,0
				17/05/22	28		42,2
000020930	2	ESTACA	19/04/22	17/05/22	28	250	39,8
				17/05/22	28		38,0
000020942	2	ESTACA	20/04/22	18/05/22	28	250	37,7
				18/05/22	28		38,1
000020945	2	LAJE	20/04/22	18/05/22	28	240	40,2
				18/05/22	28		42,3

*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)35201705
RODOVIA JORGE PERES S/N - ZONA RURAL - PIUMA - ES
CGC 27.364.421/0012-00 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

09/06/2022