



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

Período: 07/10/2021 a 07/10/2021

Cliente: CIGRA EMPREENDIMENTOS IMO
Obra: ED. PALAZZO VENETO
Endereço: AVENIDA CEZAR HILAL, 349

Contrato

AC8228

Certificado N°

084275

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16925

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII-40 RS	140+/-20	LAJE	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)
000021596	2	LAJE	07/10/21	05/11/21 06/12/21	29 60	160	41,0 49,9
000021597	2	LAJE	07/10/21	05/11/21 06/12/21	29 60	140	40,9 0,0
000021599	2	LAJE	07/10/21	05/11/21 06/12/21	29 60	150	42,3 0,0
000021602	2	LAJE	07/10/21	04/11/21 06/12/21	28 60	160	41,9 0,0
000021603	2	LAJE	07/10/21	04/11/21 06/12/21	28 60	140	45,5 0,0
000021604	2	LAJE	07/10/21	04/11/21 06/12/21	28 60	140	41,1 0,0
000021607	2	LAJE	07/10/21	04/11/21 06/12/21	28 60	140	47,8 0,0
000021613	2	LAJE	07/10/21	04/11/21 06/12/21	28 60	180	42,1 0,0

*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)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

21/06/2022