



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

Período: 22/08/2024 a 27/08/2024

Cliente: STED EMPREENDIMENTOS E CO
Obra: OBRA: BASE AEREA DO GALEAO
Endereço: ESTRADA DO GALEAO, S/N

Contrato

CA9048

Certificado N°

070474

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12031

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
35	CP III 40 RS	100+-20	NAOINFORMADO	Natural	Brita	PL	
				Areia	0,1		
				Medi			

RESULTADOS DOS ENSAIOS

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000020846	3	NAOINFORMADO	22/08/24	29/08/24	7	120	25,3
				19/09/24	28		40,1
				19/09/24	28		39,3
000020853	2	NAO INFORMADO	22/08/24	29/08/24	7	120	34,5
				19/09/24	28		43,4
000020854	3	NAO INFORMADO	22/08/24	29/08/24	7	120	32,5
				19/09/24	28		39,5
				19/09/24	28		39,8
000020855	3	NAO INFORMADO	22/08/24	29/08/24	7	120	32,1
				19/09/24	28		50,5
				19/09/24	28		42,2
000020863	3	NAOINFORMADO	22/08/24	29/08/24	7	120	28,9
				19/09/24	28		42,2
				19/09/24	28		40,1
000020866	3	NAO INFORMADO	22/08/24	29/08/24	7	120	25,5
				19/09/24	28		36,1
				19/09/24	28		37,6
000020867	3	NAOINFORMADO	22/08/24	29/08/24	7	120	31,9
				19/09/24	28		37,5
				19/09/24	28		39,3
000020941	3	NAO INFORMADO	27/08/24	03/09/24	7	120	31,0
				24/09/24	28		43,8
				24/09/24	28		39,4
000020946	3	NAO INFORMADO	27/08/24	03/09/24	7	120	26,6
				24/09/24	28		35,7
				24/09/24	28		42,9
000020948	3	NAO INFORMADO	27/08/24	03/09/24	7	120	25,9
				24/09/24	28		37,7
				24/09/24	28		35,0
000020957	3	NAO INFORMADO	27/08/24	03/09/24	7	120	28,8
				24/09/24	28		38,9
				24/09/24	28		42,4
000020959	3	NAO INFORMADO	27/08/24	03/09/24	7	120	25,8
				24/09/24	28		40,1
				24/09/24	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/cm²

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.: (022)33951777

RUA CARLOS SEIDL - CAJU - RIO DE JANEIRO - RJ

CGC 27.364.421/0033-35 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data
03/10/2024