



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

Período: 01/08/2023 a 03/08/2023

Cliente: PASSARELLI ENGENHARIA E C
Obra: TERMINAL INTERMODAL GENTILEZA
Endereço: VLT PCT 02 - RUA SAO CRISTOVAO , 1221 B

Contrato

CA8801

Certificado N°

068877

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:11789

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	NAO INFORMADO	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)
000011389	3	NAO INFORMADO	01/08/23	08/08/23	07	120	29,7
				29/08/23	28		43,4
				29/08/23	28		46,4
000011392	3	NAO INFORMADO	01/08/23	08/08/23	07	120	37,1
				29/08/23	28		45,5
				29/08/23	28		44,3
000011396	3	NAO INFORMADO	01/08/23	08/08/23	07	120	41,6
				29/08/23	28		54,3
				29/08/23	28		58,5
000011440	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	26,6
				31/08/23	28		45,6
				31/08/23	28		44,9
000011441	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	27,7
				31/08/23	28		44,6
				31/08/23	28		43,1
000011442	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	35,5
				31/08/23	28		45,1
				31/08/23	28		45,6
000011443	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	31,2
				31/08/23	28		43,4
				31/08/23	28		44,9
000011445	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	35,9
				31/08/23	28		51,4
				31/08/23	28		44,9
000011446	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	44,8
				31/08/23	28		53,2
				31/08/23	28		51,2
000011452	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	35,8
				31/08/23	28		49,8
				31/08/23	28		53,7
000011453	3	NAO INFORMADO	03/08/23	10/08/23	07	120	39,8
				31/08/23	28		51,4
				31/08/23	28		58,0

*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.:(022)33951777

RUA CARLOS SEIDL - CAJU - RIO DE JANEIRO - RJ

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

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

Data

13/09/2023