



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 07/11/2017 a 07/11/2017

Cliente: IDEAL INSTALACOES E CONST
Obra: ESTACA HELICE CHOCOLATES GAROTO
Endereço: PRACA MEYERFREUND 1

Contrato

070398

Certificado N°

064097

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:15531

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	ESTACAS	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)
000013916	2	ESTACAS	07/11/17	14/11/17	07	230	24,2
				05/12/17	28		43,7
000013931	4	ESTACAS	07/11/17	14/11/17	07	250	19,4
				14/11/17	07		19,0
				05/12/17	28		39,3
				05/12/17	28		38,1

*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)32293401

RUA ANNOR DA SILV - BOA VISTA - VILA VELHA - ES

CGC 27.364.421/0002-39 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

07/02/2018