



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

Período: 31/07/2024 a 01/08/2024

Cliente: FORTES ENGENHARIA LTDA  
Obra: CONTRATO 266 PROJETO 64500 CALDEIRA DE FORÇA SUZAN  
Endereço: CAMINHO BARRA DO RIACHO

**Contrato**

099404

**Certificado N°**

100782

**CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO**

Traço:17806

Lançamento:Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
30,0	CP III 40 RS	100 A 120	PISO	Natural	Brita	PL	PA
				Areia	0,1		
				Medi			

**RESULTADOS DOS ENSAIOS**

Nota Fiscal	N° de CPs	Elementos Concretados(*)	Data Moldagem	Data Ruptura	Idade (dias)	Abatimento (mm)	Resistência (MPa)
000005329	2	PISO	31/07/24	28/08/24	28	130	51,4
				28/08/24	28		53,6
000005334	2	PISO	01/08/24	29/08/24	28	130	53,6
				29/08/24	28		50,0
000005335	2	PISO	01/08/24	29/08/24	28	120	53,4
				29/08/24	28		48,8

\*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/cm<sup>2</sup>

CONCREVIT CONCRETO VITORIA LTDA - Tel.:(027)32507412  
RODOVIA ES 010 S/N KM 08 - BARRA DO SHAY - ARACRUZ - ES  
CGC 27.364.421/0013-91 laboratorio@concrevit.com.br

**Eng° Evaldo Jose Penedo**  
Resp. Técnico  
CREA - 34763 - D

**Data**

23/10/2024