



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

Período: 23/09/2024 a 23/09/2024

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

**Contrato**

099404

**Certificado N°**

101873

**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)
000005625	2	PISO	23/09/24	21/10/24	28	140	50,8
				21/10/24	28		49,7
000005626	1	PISO	23/09/24	21/10/24	28	130	47,2
000005627	1	PISO	23/09/24	21/10/24	28	120	41,5

\*Os dados de rastreabilidade dos elementos concretados, foram fornecidos pelo cliente.

Obs: Amostras de concreto coletadas na central dosadora para controle de 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)32507412  
RODOVIA ES 010 S/N KM 08 - BARRA DO SHAY - ARACRUZ - ES  
CGC 27.364.421/0013-91 laboratorio@concrevit.com.br

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

**Data**

23/10/2024