



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

Período: 09/09/2024 a 09/09/2024

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

Contrato

099404

Certificado N°

101535

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17727

Lançamento: Bombeado

fck (MPa)	Tipo de Cimento	Abatimento (mm)	Local de Aplicação	Agregado		Aditivo	
				Miúdo	Graúdo	1	2
40,0	CPIII 40 RS	120+/-20	LAJE SALA ELETRICA	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)
000005559	2	LAJE SALA ELETRICA	09/09/24	07/10/24	28	140	43,7
				07/10/24	28		46,3
000005560	2	LAJE SALA ELETRICA	09/09/24	07/10/24	28	130	42,2
				07/10/24	28		40,5
000005562	2	LAJE SALA ELETRICA	09/09/24	07/10/24	28	150	41,8
				07/10/24	28		41,1
000005563	2	LAJE SALA ELETRICA	09/09/24	07/10/24	28	140	40,6
				07/10/24	28		43,3

*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)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