



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

Período: 28/06/2024 a 28/06/2024

Cliente: FORTES ENGENHARIA LTDA
Obra: CONTRATO 266 PROJETO 64500 CALDEIRA DE FORÇA
SUZAN

Endereço: CAMINHO BARRA DO RIACHO

Contrato

099404

Certificado N°

100008

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17726

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 40,0 | CPIII-40 RS | S220 | ESTACA | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000005187 | 2 | ESTACA | 28/06/24 | 26/07/24 | 28 | 240 | 57,1 |
| | | | | 26/07/24 | 28 | | 57,2 |
| 000005189 | 2 | ESTACA | 28/06/24 | 26/07/24 | 28 | 230 | 57,2 |
| | | | | 26/07/24 | 28 | | 54,6 |

*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