



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

Período: 22/01/2015 a 22/01/2015

Cliente: PARADOR SPE 0045 EMPREEND
Obra: SPE 0045 ED. PARADOR CEI -5122854335/79 OC
87
Endereço: AV ESTUDANTE JOSE JULIO DE SOUZA LOTES

Contrato

053606

Certificado N°

047439

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:12973

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 | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000094021 | 2 | ESTACA | 22/01/15 | 19/02/15 | 28 | 235 | 37,0 |
| | | | | 19/02/15 | 28 | | 37,6 |
| 000094024 | 2 | ESTACA | 22/01/15 | 19/02/15 | 28 | 235 | 36,5 |
| | | | | 19/02/15 | 28 | | 38,5 |
| 000094025 | 2 | ESTACA | 22/01/15 | 19/02/15 | 28 | 260 | 43,9 |
| | | | | 27/01/15 | 05 | | 18,9 |

*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

23/04/2021