



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

Período: 20/07/2021 a 20/07/2021

Cliente: CRYSTAL BLUE ALL SUITES
Obra: ED CRYSTAL BLUE ALL SUITES
Endereço: RUA ELEBAO LINHARES, 503 / CEI: 90.005.0

Contrato

AC8265

Certificado N°

082822

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16912

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 35,0 | CPIII-40 RS | 100+/-20 | LAJE | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia Medi | 0,1 | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000020383 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 110 | 40,1 38,4 |
| 000020384 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 120 | 38,5 39,0 |
| 000020386 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 140 | 40,3 38,0 |
| 000020387 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 130 | 37,4 38,1 |
| 000020389 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 130 | 40,0 38,6 |
| 000020391 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 125 | 40,5 41,3 |
| 000020392 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 130 | 36,7 38,3 |
| 000020393 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 120 | 40,4 38,4 |
| 000020396 | 2 | LAJE | 20/07/21 | 17/08/21 17/08/21 | 28 28 | 120 | 39,5 37,1 |

*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)33951777
RUA DASTRO LUIZ ROSSI 449 - BAIRRO FATIMA - SERRA - ES
CGC 27.364.421/0003-10 laboratorio@concrevit.com.br

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

Data

20/08/2021