



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

Período: 09/06/2023 a 09/06/2023

Cliente: ROVERETO EMPREENDIMENTO I
Obra: ROVERETO EDIFÍCIO
Endereço: RUA CARLOS DELGADO GUERRA PINTO, 1.122

Contrato

AC8809

Certificado N°

093828

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:17465

Lançamento:Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|------------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 30,0 | CPIII-40 RS | S 220 | ESTACA | Natural | Brita | PL | |
| | | | | Areia Medi | 0 | | |

RESULTADOS DOS ENSAIOS

| Nota Fiscal | N° de CPs | Elementos Concretados(*) | Data Moldagem | Data Ruptura | Idade (dias) | Abatimento (mm) | Resistência (MPa) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000033329 | 3 | ESTACA | 09/06/23 | 16/06/23 | 07 | 260 | 20,9 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 44,7 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 44,6 |
| 000033331 | 3 | ESTACA | 09/06/23 | 16/06/23 | 07 | 255 | 22,5 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 48,2 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 43,8 |
| 000033332 | 3 | ESTACA | 09/06/23 | 16/06/23 | 07 | 250 | 20,4 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 41,8 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 43,2 |
| 000033335 | 3 | ESTACA | 09/06/23 | 16/06/23 | 07 | 250 | 20,2 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 37,3 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 43,4 |
| 000033339 | 3 | ESTACA | 09/06/23 | 16/06/23 | 07 | 240 | 23,0 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 44,9 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 42,5 |
| 000033342 | 3 | ESTACA | 09/06/23 | 16/06/23 | 07 | 260 | 20,2 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 43,6 |
| | | | | 07/07/23 | 28 | | 40,9 |

*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)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

29/11/2023