



Certificado de Resistência à Compressão do Concreto
(NBR - 5738/2008 e NBR - 5739/2007)

Período: 20/12/2017 a 20/12/2017

Cliente: METALVIX ENGENHARIA E CON
Obra: OBRA VALE: SALAS ELETRICAS SC17/30
Endereço: COMP. TUBARAO VALE - CANT. METALVIX / O.

Contrato

AC7282

Certificado N°

064535

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:14888

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 | PILARES E RADIER | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000003020 | 3 | PILARES E RADIER | 20/12/17 | 27/12/17 | 7 | 130 | 35,7 |
| | | | | 17/01/18 | 28 | | 54,1 |
| | | | | 17/01/18 | 28 | | 54,7 |

*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

11/10/2018