



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

Período: 08/04/2022 a 08/04/2022

Cliente: ILHA DE OKINAWA RESIDENCE
Obra: ILHA DE OKINAWA
Endereço: ROD.DO SOL S/N

Contrato

092292

Certificado N°

087576

CARACTERÍSTICAS DO CONCRETO

Traço:16913

Lançamento: Bombeado

| fck (MPa) | Tipo de Cimento | Abatimento (mm) | Local de Aplicação | Agregado | | Aditivo | |
|-----------|-----------------|-----------------|--------------------|----------|--------|---------|---|
| | | | | Miúdo | Graúdo | 1 | 2 |
| 40,0 | CPIII-40 RS | 100+/-20 | SAPATA PIRAMIDE | 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) |
|-------------|-----------|--------------------------|---------------|----------------------|--------------|-----------------|-------------------|
| 000033021 | 2 | SAPATA PIRAMIDE | 08/04/22 | 06/05/22 06/05/22 | 28 28 | 120 | 45,7 50,3 |
| 000033025 | 2 | SAPATA | 08/04/22 | 06/05/22 06/05/22 | 28 28 | 90 | 50,1 46,6 |
| 000033027 | 2 | SAPATA PIRAMIDE | 08/04/22 | 06/05/22 06/05/22 | 28 28 | 95 | 47,0 46,4 |
| 000033029 | 2 | SAPATA PIRAMIDE | 08/04/22 | 06/05/22 06/05/22 | 28 28 | 100 | 44,0 44,1 |
| 000033030 | 2 | VIGAS | 08/04/22 | 06/05/22 06/05/22 | 28 28 | 120 | 45,6 40,8 |

*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

09/03/2023