|  |  |
| --- | --- |
| **Nome do Aeroporto** | **AEROPORTO INTERNACIONAL AMILCAR CABRAL - GVAC** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Informação da Gestão de Aeroportos** | Gestor do Aeroporto  |  | ASA, SA – AEROPORTOS E SEGURANÇA AÉREA |
| Código de Referência Aeroportuário ICAO | 4E |
| Categoria de Regate e Bombeiros ICAO | CAT 9 |
| Tipo de Tráfego | IFR/VFR |
| Categoria Operacional da Pista |  | INSTRUMENTO DE PRECISÃO |
| Aeronave critica do Aeroporto | B747 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Facilidades/ Sistema** | **Dados** | **Observações** |
| 1. **Área Aeroportuária**
 | Área Total (ha. ou m2) |  |  |
| Elevação ARP (m) | **56m** |  |
| Coordenadas do Aeroporto | **16 44 15.32N****022 57 00. 06W** |  |
| Temperatura de Referência  | **27.4º C** |  |
| 1. **Pista**
 | Designação de Pistas | **01** | **19** |  |
| Coordenadas da Pista | 1643 26.23N0225655.92W | 164503.83N0265656.60W  |  |
| Elevação do Início de Pista/TDZ | 184,34ft / 184,97ft | 175,51ft / 177,71ft |  |
| Declive de Pista | 0.05% | 0.22% |  |
| Comprimento e Largura | 3000X45m |  |
| Tipo de Pavimento | ASFALTO |  |
| Resistência do Pavimento | PCN 58/F/A/W/T |  |
| Dimensão de Strip | 2120x300m |  |
| TORA | 3000 | 3000 |
| TODA | 3300 | 3300 |
| ASDA | 3000 | 3000 |
| LDA | 3000 | 3000 |
| RESA |  |  |
| PAPI | 3º (49,56ft) | 3º (50,7ft) |
| 1. **Taxiway**
 | Nº de Taxiway | 6 |  |
| Tipo de pavimento | ASFALTO |  |
| Resistência do Pavimento | PCN 58/F/A/W/U |  |
| 1. **Área de estacionamento (apron)**
 | Número de Stands  | 6 |  |
| Tipo de pavimento | ASFALTO |  |
|  | Resistencia do Pavimento | PCN 58/F/A/W/U |  |
| 1. **Torre de Controlo/AFIS**
 | **Frequência** | **Call Sign** | **Hora de operação** |
| 1196.70MHZ | Amilcabral Tower | H24 |
| 1. **Sistema de Vigilância**
 | ASR | SSR | ARSR |
| - | - | - |
| 1. **Sistema de Comunicação Aeronáutico**
 | VHF | HF | AFTN |
| X | X | X |
| 1. **Equipamento de Auxílio de Navegação**
 | VOR/DME | NDB | ILS |
| 115.30 MHZ  | 274 KHZ | ILS LLZ 109.9MHZ |
|  |
| 1. **Iluminação Terrestre Aeronáutico**
 | **Tipo de Luzes** | **Pista** | **Taxiway** | **Placa** |
|  | **01** | **19** |  |  |
| Luzes de Aproximação | Cat I, 720 m | Cat I, 900 m |  |  |
| Luzes de Início de Pista | X | X |  |  |
| Luzes de Fim de Pista | X | X |  |  |
| Luzes de Eixo de Pista | X | X |  |  |
| Iluminação do taxiway  | X | X | X |  |
| Beacon |  |  |  | X |
| Holofote da área de estacionamento  |  |  |  | X |
| Luzes de centro de pista | - | - |  |  |
| Luzes de Zona de toque | - | - |  |  |
|  |
| 1. **Certificado de Aeródromo**
 | **Nº Certificado** | **Limitações** |
| **CV/CA – I/004**  | - |