



REPÚBLICA DE ANGOLA MINISTÉRIO DAS TELECOMUNICAÇÕES, TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO SOCIAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO ENSINO SECUNDÁRIO TÉCNICO PROFISSIONAL INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES

## Certificado

 $CL \'{A}UDIO\ ANT\'{O}NIO\ DE\ ALMEIDA\ GONCALVES,\ {\tt Director\ do\ Instituto\ de\ Telecomunicações-ITEL\ n^o}$ 1534, criado sob decreto executivo conjunto nº 29/85 de 29 de Abril, certifica que **JOEL PAIXÃO ADÃO**, filho de Luís Domingos Adão e de Juliana Martins Paixão, natural do Cazenga, Município do Cazenga, Província de Luanda, nascido aos 14/02/2006, portador do Bilhete de Identidade nº 009531398LA047, passado pelo Arquivo de Identificação de Luanda aos 28/02/2024, com processo nº 14260, concluiu no ano lectivo 2024/2025, o Curso do IIº CICLO DO ENSINO SECUNDÁRIO TÉCNICO, na especialidade de Técnico de Informática, conforme o disposto na alínea f) do artigo 109º da LBSEE 17/16, de 7 de Outubro, com Média Final de 13 valores obtido nas seguintes classificações por disciplinas

| COMPONENTE SÓCIO-CULTURAL                             | MÉDIA FINAL | MÉDIA POR EXTENSO |         |
|---|-------------|-------------------|---------|
| Língua Portuguesa                                     | 10          | Dez               | Valores |
| Língua Inglesa  | 11          | Onze              | Valores |
| Formação de Atitudes Integradoras                     | 13          | Treze             | Valores |
| COMPONENTE CIENTÍFICA                                 |             |                   |         |
| Matemática  | 13          | Treze             | Valores |
| Química   | 10          | Dez               | Valores |
| Física  | 10          | Dez               | Valores |
| Electrotecnia   | -11         | Onze              | Valores |
| Organização e Gestão Industrial                       | 10          | Dez               | Valores |
| COMPONENTE TÉCNICA, TECNOLÓGICA E PRÁTICA             |             |                   |         |
| Empreendedorismo                                      | 12          | Doze              | Valores |
| Desenho Técnico                                       | 12          | Doze              | Valores |
| Técnicas e Linguagem de Programação                   | 10          | Dez               | Valores |
| Técnicas de Reparação de Equipamentos Informáticos    | 16          | Dezasseis         | Valores |
| Sistemas de Exploração e Arquitectura de Computadores | 10          | Dez               | Valores |
| Tecnologias de Informação e Comunicação               | 12          | Doze              | Valores |
| Projecto Tecnológico                                  | 13          | Treze             | Valores |
| Inglês Técnico  | 11          | Onze              | Valores |
| Estágio Curricular Supervisionado (ECS)               | 16          | Dezasseis         | Valores |
| Média do Plano Curricular (PC)                        | 12          | Doze              | Valores |
| Prova de Aptidão Profissional (PAP)                   | 14          | Catorze           | Valores |
| CLASSIFICAÇÃO FINAL DO CURSO (4XPC+ECS+PAP)/6         | 13          | Treze             | Valores |

Para efeitos legais lhe é passado o presente CERTIFICADO, que consta no livro de registo  $n^{\varrho}$  4, folha nº 4, assinado por mim e autenticado com selo branco em uso neste estabelecimento de ensino.

INSTITUTO DE TELECOMUNICAÇÕES - ITEL, EM LUANDA, AOS 23 DE JULHO DE 2025

ALBERTO ANSELMO JOÃO

O Director Geral

CLÁUDIO ANTÓNIO DE ALMEIDA GONÇALVES