

## CADERNO DE ENCARGOS

### Cláusula 1.<sup>a</sup>

#### Objeto

1. O presente Caderno de Encargos compreende as cláusulas a incluir no contrato a celebrar, que tem por objeto a locação dos equipamentos de cópia e impressão discriminados na Parte II deste Caderno de Encargos.
2. A locação referida no parágrafo anterior inclui o fornecimento do equipamento, a respetiva manutenção e assistência técnica, incluindo deslocações, mão-de-obra e peças e todos os consumíveis para os equipamentos.
3. A locação não inclui os suportes de cópia, nomeadamente papel, acetatos, agrafes para a totalidade dos equipamentos.
4. O tempo de resposta deverá ser de 1 (um) dia útil.
5. O volume de cópias mensal e os equipamentos locados pretendidos, com os acertos efetuados no final da anuidade é o seguinte:

| Tipologia                               | Cópias mensais<br>incluídas PB | Cópias mensais<br>incluídas Cor |
|-----------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|
| Multifunções monocromática A4 – Tipo I  | 2.000                          | n/a                             |
| Multifunções monocromática A4 – Tipo II | 1.500                          | n/a                             |
| Multifunções a cores A3 – Tipo I        | 11.000                         | 4.000                           |
| Multifunções a cores A3 – Tipo II       | 10.000                         | n/a                             |
| Multifunções a cores A3 – Tipo III      | 1.500                          | 1.000                           |
| Multifunções a cores A3 – Tipo IV       | 25.000                         | 3.000                           |
| Multifunções a cores A3 – Tipo V        | 6.000                          | 1.500                           |
| Multifunções a cores A3 – Tipo VI       | 3.000                          | 1.500                           |

### Cláusula 2.<sup>a</sup>

#### Prazo e local da disponibilização dos equipamentos

1. Os equipamentos referidos na cláusula anterior serão colocados à disposição da Entidade Adjudicante no Complexo de Alfragide, Complexo do Lumiar e Estação de Radar n.º4 - Funchal, pelo período de um ano após a entrada em vigor do contrato.
2. Quando surgirem casos de força maior que possam determinar prorrogação ou alteração dos prazos fixados, o Adjudicatário deve requerer, por escrito, no próprio dia

ou logo que possível à Entidade Adjudicante, autorização para executar a respetiva prestação além desses prazos, indicando a data em que propõe fazê-lo e expondo os motivos que a tal obrigam.

### **Cláusula 3.<sup>a</sup>**

#### **Preço contratual**

1. Pela locação objeto do contrato, a Entidade Adjudicante deve pagar ao adjudicatário o preço constante da proposta adjudicada, acrescido de IVA à taxa legal em vigor, se este for legalmente devido.
2. O pagamento da(s) fatura(s) no âmbito do contrato, será efetuado no prazo máximo de sessenta dias contados a partir da data de receção na Direção de Comunicações e Sistemas de Informação do Comando da Logística da Força Aérea, mediante transferência bancária.

### **Cláusula 4.<sup>a</sup>**

#### **Preço Base**

1. O preço base do presente procedimento é de 20.000€, IVA não incluído.

### **Cláusula 5.<sup>a</sup>**

#### **Sigilo e confidencialidade**

1. Ambas as partes garantirão o sigilo quanto a informações de que os seus técnicos venham a ter conhecimento relacionadas com a respetiva atividade.
2. As partes acordam em tratar com confidencialidade toda e qualquer informação que obtenham, direta ou indiretamente, uma da outra, que seja ou venha a ser identificada como sendo sua propriedade, bem como concordam em não a divulgar a entidades terceiras sem a prévia autorização escrita da outra parte.

### **Cláusula 6.<sup>a</sup>**

#### **Verificação da qualidade do serviço**

1. O Adjudicatário deverá facultar à Entidade Adjudicante os meios necessários à verificação da qualidade e eficiência dos equipamentos locados, obrigando-se a cumprir

com os tempos de resposta propostos e a cumprir as respectivas prestações em conformidade com os demais termos fixados no contrato, tendo em conta a respetiva natureza e o fim a que se destina.

2. O adjudicatário obriga-se ainda a, dentro dos prazos que lhe forem marcados na respetiva notificação, substituir ou recondicionar todo o material/ou refazer todos os trabalhos que, com base nos pareceres técnicos, não forem considerados dentro das características técnicas requeridas, o que tudo deverá ser feito até ao final do prazo de garantia.

### **Cláusula 7.ª**

#### **Patentes, licenças e marcas registadas**

1. São inteiramente da conta do Adjudicatário quaisquer encargos e responsabilidades decorrentes da utilização no fornecimento de materiais, elementos de construção ou instalação, de “software” ou “hardware” ou outros que respeitem a quaisquer patentes, licenças, marcas, desenhos registados e outros direitos de propriedade industrial.

2. Caso a Entidade Adjudicante venha a ser demandada por ter infringido, na execução do contrato, qualquer dos direitos mencionados no número anterior, o Adjudicatário indemnizá-la-á de todas as despesas que, em consequência, haja de fazer e de todas as quantias que tenha de pagar seja a que título for.

### **Cláusula 8.ª**

#### **Penalidades**

1. No caso de o Adjudicatário não efetuar a prestação do serviço dentro dos prazos estabelecidos no contrato, ou não der cumprimento a quaisquer outros atos que representem obrigações por si contraídas, poderá ser aplicada uma penalidade de acordo com a seguinte fórmula:

- a. 1‰ (um por mil) do valor do serviço por cada dia de atraso que se verificar, durante o primeiro período correspondente a um décimo do referido prazo;
- b. O valor da multa diária agravar-se-á em mais 0,5‰(meio por mil) por cada período subsequente de igual duração, até atingir 5‰(cinco por mil) o que

constituirá o valor máximo de multa diária que será aplicada enquanto durar a mora, sem poder vir a exceder 20% (vinte por cento) do valor do contrato.

2. O montante desta multa reverte a favor da Entidade Adjudicante e deverá ser pago no Serviço Administrativo e Financeiro da Direção de Finanças da Força Aérea, mediante notificação deste e nos montantes que dela constem.
3. O Adjudicatário terá direito a juro, à taxa legal em vigor à data da sua aplicação, pela demora no pagamento das faturas conferidas e certificadas, quando esta demora exceder 60 (sessenta) dias o prazo de pagamento definido.
4. O juro previsto no número anterior só se abonará ao Adjudicatário desde que este o solicite expressamente em requerimento dirigido à Entidade Adjudicante.
5. Se o atraso na realização de qualquer pagamento se prolongar por mais de 6 (seis) meses, terá o Adjudicatário direito a rescindir o contrato.

#### **Cláusula 9.<sup>a</sup>**

##### **Garantia**

1. O prazo de garantia do serviço prestado e de todo o material incorporado nos equipamentos é de 2 anos.
2. Durante o prazo de garantia o Adjudicatário é obrigado a fazer, imediatamente e à sua custa, as substituições de materiais ou equipamentos e a executar todos os trabalhos de reparação que sejam indispensáveis para assegurar a perfeição e o uso normal do fornecimento nas condições previstas.
3. Excetuam-se do disposto no número anterior as substituições e os trabalhos de conservação e de reparação que resultem do uso anormal do fornecimento ou do desgaste e depreciação normais consequentes da sua utilização para os fins a que se destina.

#### **Cláusula 10.<sup>a</sup>**

##### **Rescisão do contrato**

1. O incumprimento, por uma das partes, dos deveres resultantes do contrato confere, nos termos gerais de direito, à outra parte o direito de rescindir o contrato, sem prejuízo das correspondentes indemnizações legais.

2. A Entidade Adjudicante reserva-se a direito de rescindir o contrato, no todo ou em parte, quando houver incumprimento do mesmo pelo Adjudicatário, nomeadamente nos seguintes casos:

- a) Se o serviço prestado não corresponder às características e prescrições técnicas estabelecidas;
- b) Quando a demora na prestação do serviço exceder em trinta (30) dias o prazo fixado no contrato;
- c) Quando houver recusa expressa no pagamento das multas;

3. A rescisão do contrato não invalida o disposto na Cláusula 10ª, nem o direito a qualquer ação que venha a ser interposta por parte da Entidade Adjudicante com vista à justa indemnização por perdas e danos eventualmente sofridos.

## CADERNO DE ENCARGOS

### PARTE II CLÁUSULAS TÉCNICAS

1. Os bens objeto de locação são: 2 multifunções monocromáticas de formato A4, 1 multifunção monocromática de formato A3 e 19 multifunções a cores de formato A3, com um contrato de assistência técnica com a duração de 1 (um) ano e que deverão ter obrigatoriamente as características técnicas mínimas, tal como indicadas abaixo:

#### Características Multifunções monocromática A4 – Tipo I (1 equipamento)

| <b><u>Equipamento</u></b>                              |                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Categoria:                                             | Multifuncional A4 Preto                        |
| Nível de utilização (páginas mensais):                 | 150.000 – Máximo                               |
| <b><u>Função Cópia</u></b>                             |                                                |
| Velocidade 1ª página                                   | 12 segundos                                    |
| Memória standard                                       | 2 Gb                                           |
| <b><u>Função Impressão</u></b>                         |                                                |
| Velocidade de impressão                                | 45 ppm                                         |
| Resolução                                              | 1200x1200                                      |
| Bandeja                                                | 550fls + 150fls (Bypass) - TOTAL 700fls.       |
| Linguagem standard                                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6              |
| Conectividade                                          | 10/100/1000 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0 |
| Formatos e Gramagem                                    | A5, A4 / 60-216gsm                             |
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |                                                |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 28 ipm                                   |
| Duplexscanning                                         | Sim                                            |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim                                            |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |                                                |
|                                                        | Sim                                            |

**Características Multifunções monocromática A4 – Tipo II (1 equipamento)**

| <b><u>Equipamento</u></b>                              |                                           |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Categoria:                                             | Multifuncional A4 Preto                   |
| Nível de utilização (páginas mensais):                 | 75.000 – Máximo                           |
| <b><u>Função Cópia</u></b>                             |                                           |
| Velocidade 1ª página                                   | 8,5 segundos                              |
| Memória standard                                       | 256 Mb                                    |
| <b><u>Função Impressão</u></b>                         |                                           |
| Velocidade de impressão                                | 33 ppm                                    |
| Resolução                                              | 600x600                                   |
| Bandeja                                                | 500fls + 50fls (Bypass) - TOTAL 550fls.   |
| Linguagem standard                                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6         |
| Conectividade                                          | 10/100 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0 |
| Formatos e Gramagem                                    | A5, A4 / 60-163 gsm                       |
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |                                           |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 22 ipm                              |
| Duplexscanning                                         | Sim                                       |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim                                       |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |                                           |
| Sim                                                    | Sim                                       |

**Características Multifunções a cores A3 – Tipo I (2 equipamentos)**

| <b><u>Equipamento</u></b>              |                                                                        |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Categoria:                             | Multifuncional A3 Cores                                                |
| Nível de utilização (páginas mensais): | 200.000 – Máximo                                                       |
| <b><u>Função Cópia</u></b>             |                                                                        |
| Velocidade 1ª página                   | 6,2 segundos (Preto) / 7,5 segundos (Cor)                              |
| Memória standard                       | 2Gb                                                                    |
| <b><u>Função Impressão</u></b>         |                                                                        |
| Velocidade de impressão                | 45 ppm Preto / 45 ppm Cores                                            |
| Resolução                              | 1200x2400                                                              |
| Bandeja                                | 2x 520fls + 1x867fls + 1x 1.133fls + 100fls (Bypass) - TOTAL 3.140fls. |
| Linguagem standard                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6                                      |

## CONVITE À APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

|                                                        |                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Conectividade                                          | 10/100/1000 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0 |
| Formatos e Gramagem                                    | A5, A4, A3, SRA3 / 60-300gsm                   |
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |                                                |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 133 ipm                                  |
| Duplexscanning                                         | Sim                                            |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim                                            |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |                                                |
|                                                        | Não                                            |

**Características Multifunções monocromática A3 – Tipo II (1 equipamento)**

|                                                        |                                                                          |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>Equipamento</u></b>                              |                                                                          |
| Categoria:                                             | Multifuncional A3 Preto                                                  |
| Nível de utilização (páginas mensais):                 | 300.000 – Máximo                                                         |
| <b><u>Função Cópia</u></b>                             |                                                                          |
| Velocidade 1ª página                                   | 2,9 segundos                                                             |
| Memória standard                                       | 2 Gb                                                                     |
| <b><u>Função Impressão</u></b>                         |                                                                          |
| Velocidade de impressão                                | 75 ppm                                                                   |
| Resolução                                              | 4800x1200                                                                |
| Bandeja                                                | 2x 500fls + 1x2.000fls + 1x 1.600fls + 100fls (Bypass) - TOTAL 4.600fls. |
| Linguagem standard                                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6                                        |
| Conectividade                                          | 10/100/1000 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0                           |
| Formatos e Gramagem                                    | A5, A4, A3/ 60-216gsm                                                    |
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |                                                                          |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 200 ipm                                                            |
| Duplexscanning                                         | Sim                                                                      |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim                                                                      |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |                                                                          |
|                                                        | Sim                                                                      |

**Características Multifunções a cores A3 – Tipo III (1 equipamento)**

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| <b><u>Equipamento</u></b>              |                         |
| Categoria:                             | Multifuncional A3 Cores |
| Nível de utilização (páginas mensais): | 300.000 – Máximo        |

## CONVITE À APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

| <b><u>Função Cópia</u></b>                             |                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Velocidade 1ª página                                   | 5,8 segundos (Preto) / 7,2 segundos (Cor)      |
| Memória standard                                       | 2Gb                                            |
| <b><u>Função Impressão</u></b>                         |                                                |
| Velocidade de impressão                                | 55 ppm Preto / 50 ppm Cores                    |
| Resolução                                              | 1200x2400                                      |
| Bandeja                                                | 4x 520fls + 100fls (Bypass) - TOTAL 2.180fls.  |
| Linguagem standard                                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6              |
| Conectividade                                          | 10/100/1000 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0 |
| Formatos e Gramagem                                    | A5, A4, A3 / 55-300gsm                         |
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |                                                |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 70 ipm                                   |
| Duplexscanning                                         | Sim                                            |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim                                            |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |                                                |
|                                                        | Sim                                            |

**Características Multifunções a cores A3 – Tipo IV (12 equipamentos)**

| <b><u>Equipamento</u></b>                              |                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Categoria:                                             | Multifuncional A3 Cores                        |
| Nível de utilização (páginas mensais):                 | 50.000 – Máximo                                |
| <b><u>Função Cópia</u></b>                             |                                                |
| Velocidade 1ª página                                   | 7,1 segundos (Preto) / 8,4 segundos (Cor)      |
| Memória standard                                       | 2 Gb                                           |
| <b><u>Função Impressão</u></b>                         |                                                |
| Velocidade de impressão                                | 20 ppm Preto / 20 ppm Cores                    |
| Resolução                                              | 2400x600                                       |
| Bandeja                                                | 2x 520fls + 50fls (Bypass) - TOTAL 1.090fls.   |
| Linguagem standard                                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6              |
| Conectividade                                          | 10/100/1000 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0 |
| Formatos e Gramagem                                    | A5, A4, A3 / 60-256gsm                         |
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |                                                |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 55 ipm                                   |
| Duplexscanning                                         | Sim                                            |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim                                            |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |                                                |
|                                                        | Sim em 4 equipamentos                          |

### Características Multifunções a cores A3 – Tipo V (3 equipamentos)

| <b><u>Equipamento</u></b>                              |                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Categoria:                                             | Multifuncional A3 Cores                        |
| Nível de utilização (páginas mensais):                 | 50.000 – Máximo                                |
| <b><u>Função Cópia</u></b>                             |                                                |
| Velocidade 1ª página                                   | 7,1 segundos (Preto) / 8,4 segundos (Cor)      |
| Memória standard                                       | 2 Gb                                           |
| <b><u>Função Impressão</u></b>                         |                                                |
| Velocidade de impressão                                | 20 ppm Preto / 20 ppm Cores                    |
| Resolução                                              | 2400x600                                       |
| Bandeja                                                | 4x 520fls + 50fls (Bypass) - TOTAL 2.130fls.   |
| Linguagem standard                                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6              |
| Conectividade                                          | 10/100/1000 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0 |
| Formatos e Gramagem                                    | A5, A4, A3 / 60-256gsm                         |
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |                                                |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 55 ipm                                   |
| Duplexscanning                                         | Sim                                            |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim                                            |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |                                                |
|                                                        | Sim em 2 equipamentos                          |

### Características Multifunções a cores A3 – Tipo VI (1 equipamento)

| <b><u>Equipamento</u></b>              |                                                |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|
| Categoria:                             | Multifuncional A3 Cores                        |
| Nível de utilização (páginas mensais): | 110.000 – Máximo                               |
| <b><u>Função Cópia</u></b>             |                                                |
| Velocidade 1ª página                   | 6,8 segundos (Preto) / 8,2 segundos (Cor)      |
| Memória standard                       | 2Gb                                            |
| <b><u>Função Impressão</u></b>         |                                                |
| Velocidade de impressão                | 35 ppm Preto / 35 ppm Cores                    |
| Resolução                              | 1200x2400                                      |
| Bandeja                                | 4x 520fls + 100fls (Bypass) - TOTAL 2.180fls.  |
| Linguagem standard                     | Adobe PostScript, PDF, PCL5, PCL6              |
| Conectividade                          | 10/100/1000 BaseT Ethernet; High-Speed USB 2.0 |
| Formatos e Gramagem                    | A5, A4, A3, SRA3 / 60-300gsm                   |

FORÇA AÉREA  
CONVITE À APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA

|                                                        |              |
|--------------------------------------------------------|--------------|
| <b><u>Função Digitalização</u></b>                     |              |
| Digitalização a cores                                  | Sim - 70 ipm |
| Duplexscanning                                         | Sim          |
| Possibilidade de digitalização para email, folder, FTP | Sim          |
| <b><u>Função Fax</u></b>                               |              |
|                                                        | Sim          |