

Anexo V-A

Acordo quadro de cópia e impressão
 Lote 1 – Serviços de cópia e impressão em regime de outsourcing - Equipamentos de baixa e média capacidade

1. Identificação do concorrente

Denominação Social
 Número de Identificação Fiscal (NIF)

2. Proposta técnica

| | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | | |
|------|--|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|-----------------------------|--|----------------------------|--|--------------------------|--|----------------------------|--|--|--|
| | Impressora Monocromática A3 | | Impressora Monocromática A3 | | Impressora Monocromática A3 | | Impressora Monocromática A3 | | Impressora Cores A4 | | Impressora Cores A4 | | Impressora Cores A4 | | | |
| | Tipo 1.09 | | Tipo 1.10 | | Tipo 1.11 | | Tipo 1.12 | | Tipo 1.13 | | Tipo 1.14 | | Tipo 1.15 | | Tipo 1.16 | |
| | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto |
| 1 | Nível de utilização ótima (em n.º de páginas mensais) | | 5.000 | | 10.000 | | 15.000 | | 25.000 | | 5.000 | | 10.000 | | 15.000 | |
| 2 | Função Cópia/Impressão | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Velocidade em págs. por minuto (cores) (*) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | Velocidade em págs. por minuto (preto) (**) | | 20 | | 25 | | 30 | | 35 | | 15 | | 20 | | 20 | |
| 2.3 | Resolução (em DPI) | | 600 x 600 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | | 600 x 600 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | |
| 2.4 | Possibilidade de impressão automática frente-e-verso (duplex) - com configuração por defeito | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | |
| 2.5 | Tecnologia de impressão (Laser/LED/...) - (não é admitida jato de tinta) | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | |
| 3 | Função Digitalização | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Resolução (em DPI) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2 | Possibilidade de digitalização para e-mail | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3 | Possibilidade de digitalização para ficheiro (mínimo: formatos tiff e pdf multi-páginas) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.4 | Possibilidade de digitalização a cores | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.5 | Possibilidade de digitalização de frente e verso | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Tipo de papel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Formato máximo suportado | | Até A3 | | Até A3 | | Até A3 | | Até A3 | | Até A4 | | Até A4 | | Até A4 | |
| 5.2 | Gramagem de papel suportada (g/m2) | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | |
| 6 | Alimentação, suporte e saída de papel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Capacidade mínima de papel / entrada (n.º de folhas) | | 250 | | 500 | | 750 | | 1000 | | 250 | | 500 | | 1000 | |
| 6.2 | N.º de bandejas de entrada | | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | | 2 | |
| 6.3 | Tabuleiro multifunções | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | |
| 6.4 | Comutação automática entre entradas de papel | | - | | Sim | | Sim | | Sim | | - | | Sim | | Sim | |
| 6.5 | Bandeja de saída de alta capacidade | | - | | - | | Sim/Indicar capacidade | | Sim/Indicar capacidade | | - | | Sim/Indicar capacidade | | Sim/Indicar capacidade | |
| 7 | Outras Características | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Compatibilidade com software de gestão centralizada do equipamento para monitorização (alertas), controlo (de intervenções e reparações) e obtenção de relatórios (contagens por grupo, utilizador e tipo de trabalho, discriminado por preto-branco e a cores (se aplicável)) | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | |
| 8 | Segurança | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Serviço LDAP para acesso ao Active Directory | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | |
| 8.2 | Possibilidade de restrições e controlo de acesso ao equipamento através de código identificador ou de solução equivalente | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | |
| 9 | Outras Características | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Disponível para armazenamento de documentos em fila de espera (ex. para impressão diferida ou reimpressão) - disco rígido ou outro equivalente | | - | | Sim/Indicar especificações | | Sim/Indicar especificações | | Sim/Indicar especificações | | - | | Sim/Indicar especificações | | Sim/Indicar especificações | |
| 10 | Conectividade | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Funcionamento (USB/Ethernet/Wi-Fi...) | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | |
| 11 | Gestão Energética | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.1 | Disponibilidade de modos de economia de energia (ex. stanoby parametrizável por tempo) | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | | Sim | |
| 11.2 | Energy Star Certification ou equivalente | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | |
| 11.3 | Consumo de energia em modo de operação (Watt-h) | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | |
| 11.4 | Consumo de energia em modo de espera (Watt-h) | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | |
| 11.5 | Consumo de energia em modo de repouso (Watt-h) | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | |
| 12 | Produtividade | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.1 | Em modo de operação (dB(A)) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | |
| 12.2 | Em modo de espera (dB(A)) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | |
| 13 | Opções a disponibilizar ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.1 | Finalizador | | | | | | | | | | | | | | Sim/Indicar principais características | |
| 13.3 | Agrafador integrado (não é admitida solução "offline") | | | | | | | | | | | | | | Sim | |
| 13.4 | Função fax | | | | | | | | | | | | | | Sim | |

Notas:
 * Todos os elementos declarativos/informativos são de preenchimento obrigatório com exceção
 (*) As cadências e velocidades de cópia, impressão e digitalização foram definidas e calculadas
 (**) Quando aplicável, as opções são para disponibilização obrigatória, para contratação fax
 Para os preços por página, as propostas unitárias de preço deverão conter até 6 casas dec

3. Proposta de preços

| | Proposta Tipo 1.09 | | Proposta Tipo 1.10 | | Proposta Tipo 1.11 | | Proposta Tipo 1.12 | | Proposta Tipo 1.13 | | Proposta Tipo 1.14 | | Proposta Tipo 1.15 | | Proposta Tipo 1.16 | |
|-----|---|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto |
| 1 | Equipamento proposto | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Marca | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | Modelo | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | Part Number | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Preços do Serviço | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Preço por página para impressão/cópia monocromática A4 - PA4preto | | 0,029000 € | | 0,017500 € | | 0,015500 € | | 0,013500 € | | 0,029500 € | | 0,019000 € | | 0,016500 € | |
| 2.2 | Preço por página para impressão/cópia a cores A4 - PA4cores | | - | | - | | - | | - | | - | | 0,049500 € | | 0,041100 € | |
| 2.3 | Preço por página para impressão/cópia monocromática adicional às quantidades contratadas - PA4preto | | 0,058000 € | | 0,035000 € | | 0,031000 € | | 0,027000 € | | 0,059000 € | | 0,033000 € | | 0,027400 € | |
| 2.4 | Preço por página para impressão/cópia a cores adicional às quantidades contratadas - PA4cores | | - | | - | | - | | - | | 0,132800 € | | 0,085500 € | | 0,061700 € | |
| 2.5 | Preço por página para impressão/cópia monocromática A3 - PA3preto | | 0,058000 € | | 0,035000 € | | 0,031000 € | | 0,027000 € | | - | | - | | - | |
| 2.6 | Preço por página para impressão/cópia a cores A3 - PA3cores | | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | |
| 2.7 | Preço por página para impressão/cópia monocromática adicional às quantidades contratadas - PA3preto | | 0,011600 € | | 0,070000 € | | 0,062000 € | | 0,054000 € | | - | | - | | - | |
| 2.8 | Preço por página para impressão/cópia a cores adicional às quantidades contratadas - PA3cores | | - | | - | | - | | - | | - | | - | | - | |
| 3 | Preços Mensais das Opções (quando aplicável) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Preço mensal da opção finalizador - P _{FA} | | | | | | | | | | | | | | 50,00 € | |
| 3.2 | Preço mensal da opção agrafador - P _{KA} | | | | | | | | | | | | | | 40,00 € | |
| 3.3 | Preço mensal da opção fax - P _{FA} | | | | | | | | | | | | | | - | |

Anexo V-A

Acordo quadro de cópia e impressão
 Lote 1 – Serviços de cópia e impressão em regime de outsourcing - Equipamentos de baixa e média capacidade

1. Identificação do concorrente

Denominação Social
 Número de Identificação Fiscal (NIF)

2. Proposta técnica

| 1 | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | |
|------|---------------------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|--------------------------|--|
| | Impressora | | Impressora | | Impressora | | Impressora | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | |
| | Cores A3 | | Cores A3 | | Cores A3 | | Cores A3 | | Monocromática A4 | | Monocromática A4 | | Monocromática A4 | | Monocromática A4 | |
| | Tipo 1.17 | | Tipo 1.18 | | Tipo 1.19 | | Tipo 1.20 | | Tipo 1.21 | | Tipo 1.22 | | Tipo 1.23 | | Tipo 1.24 | |
| | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto |
| 1 | 5.000 | | 10.000 | | 15.000 | | 25.000 | | 5.000 | | 10.000 | | 15.000 | | 25.000 | |
| 2 | Função Cópia/Impressão | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | 15 | | 20 | | 20 | | 20 | | | | 25 | | 30 | | 35 | |
| 2.2 | 20 | | 25 | | 30 | | 35 | | | | 20 | | 25 | | 30 | |
| 2.3 | 600 x 600 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | | 600 x 600 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | |
| 2.4 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 2.5 | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | | Laser | |
| 3 | Função Digitalização | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | | | | | | | | 600 x 600 | | 600 x 600 | | 600 x 600 | | 600 x 600 | |
| 3.2 | | | | | | | | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 3.3 | | | | | | | | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 3.4 | | | | | | | | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 3.5 | | | | | | | | | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 4 | Tipo de papel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Até A3 | | Até A3 | | Até A3 | | Até A3 | | Até A4 | | Até A4 | | Até A4 | | Até A4 | |
| 5.2 | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | |
| 6 | Alimentação, suporte e saída de papel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | 250 | | 500 | | 750 | | 1000 | | 250 | | 500 | | 750 | | 1000 | |
| 6.2 | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | |
| 6.3 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 6.4 | - | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | - | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 6.5 | - | - | - | - | Sim/Indicar capacidade | Sim/Indicar capacidade | Sim/Indicar capacidade | Sim/Indicar capacidade | - | - | - | - | Sim/Indicar capacidade | Sim/Indicar capacidade | Sim/Indicar capacidade | Sim/Indicar capacidade |
| 7 | Outras Características | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 8 | Segurança | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 8.2 | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução | Sim/Indicar solução |
| 9 | Outras Características | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | - | Sim/Indicar especificações | - | Sim/Indicar especificações | - | Sim/Indicar especificações | - | Sim/Indicar especificações | - | Sim/Indicar especificações | - | Sim/Indicar especificações | - | Sim/Indicar especificações | - | Sim/Indicar especificações |
| 10 | Conectividade | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. | Indicar conectiv. |
| 11 | Gestão Energética | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.1 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 11.2 | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação | Sim/Indicar certificação |
| 11.3 | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo |
| 11.4 | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo |
| 11.5 | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo | Indicar consumo |
| 12 | Produtividade | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.1 | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) |
| 12.2 | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) | Indicar dB(A) |
| 13 | Opções a disponibilizar ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.1 | | | | | | | Sim/Indicar principais características | | | | | | | | | |
| 13.2 | | | | | | | Sim | Sim | | | | | | | | |
| 13.3 | | | | | | | | | | | | | | | | Sim |
| 13.4 | | | | | | | | | | | | | | | | Sim |

Notas:
 * Todos os elementos declarativos/informativos são de preenchimento obrigatório com exceção
 (*) As cadências e velocidades de cópia, impressão e digitalização foram definidas e calculadas
 (**) Quando aplicável, as opções são para disponibilização obrigatória, para contratação fax
 Para os preços por página, as propostas unitárias de preço deverão conter até 6 casas dec

3. Proposta de preços

| 1 | Proposta Tipo 1.17 | | Proposta Tipo 1.18 | | Proposta Tipo 1.19 | | Proposta Tipo 1.20 | | Proposta Tipo 1.21 | | Proposta Tipo 1.22 | | Proposta Tipo 1.23 | | Proposta Tipo 1.24 | |
|-----|--|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto |
| 1.1 | Marca | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | Modelo | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | Part Number | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Preços do Serviço | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | 0,030000 € | - € | 0,019500 € | - € | 0,016800 € | - € | 0,014000 € | - € | 0,030500 € | - € | 0,021000 € | - € | 0,017000 € | - € | 0,014500 € | - € |
| 2.2 | 0,090000 € | - € | 0,058500 € | - € | 0,050500 € | - € | 0,042000 € | - € | | | | | | | | |
| 2.3 | 0,060000 € | - € | 0,039000 € | - € | 0,033600 € | - € | 0,028000 € | - € | 0,061000 € | - € | 0,042000 € | - € | 0,034000 € | - € | 0,029000 € | - € |
| 2.4 | 0,135000 € | - € | 0,087800 € | - € | 0,075600 € | - € | 0,063000 € | - € | | | | | | | | |
| 2.5 | 0,060000 € | - € | 0,039000 € | - € | 0,033600 € | - € | 0,028000 € | - € | | | | | | | | |
| 2.6 | 0,135000 € | - € | 0,087800 € | - € | 0,075600 € | - € | 0,063000 € | - € | | | | | | | | |
| 2.7 | 0,120000 € | - € | 0,078000 € | - € | 0,067200 € | - € | 0,056000 € | - € | | | | | | | | |
| 2.8 | 0,202500 € | - € | 0,131000 € | - € | | | 0,094500 € | - € | | | | | | | | |
| 3 | Preços Mensais das Opções (quando aplicável) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | | | | | | | 50,00 € | - € | | | | | | | | |
| 3.2 | | | | | | | 40,00 € | - € | | | | | | | | |
| 3.3 | | | | | | | | | | | | | | | 20,00 € | - € |

Anexo V-A
Acordo quadro de cópia e impressão
Lote 1 – Serviços de cópia e impressão em regime de outsourcing - Equipamentos de baixa e média capacidade

1. Identificação do concorrente

Denominação Social
 Número de Identificação Fiscal (NIF)

2. Proposta técnica

| | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | |
|------|--|--|------------------------|--|------------------------|--|------------------------|--|------------------------|--|------------------------|--|------------------------|--|------------------------|--|
| | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | |
| | Monocromática A3 | | Monocromática A3 | | Monocromática A3 | | Monocromática A3 | | Cores A4 | | Cores A4 | | Cores A4 | | Cores A4 | |
| | Tipo 1.25 | | Tipo 1.26 | | Tipo 1.27 | | Tipo 1.28 | | Tipo 1.29 | | Tipo 1.30 | | Tipo 1.31 | | Tipo 1.32 | |
| | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto |
| 1 | 5.000 | | 10.000 | | 15.000 | | 25.000 | | 5.000 | | 10.000 | | 15.000 | | 25.000 | |
| 2 | Função Cópia/Impressão | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Velocidade em pág. por minuto (cores) (*) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | Velocidade em pág. por minuto (preto) (**) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3 | Resolução (em DPI) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.4 | Possibilidade de impressão automática frente-e-verso (duplex) - com configuração por defeito | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.5 | Tecnologia de impressão (Laser/LED...) - (não é admitida jato de tinta) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Função Digitalização | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Resolução (em DPI) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2 | Possibilidade de digitalização para e-mail | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3 | Possibilidade de digitalização para ficheiro (mínimo: formatos tiff e pdf multi-páginas) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.4 | Possibilidade de digitalização a cores | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.5 | Possibilidade de digitalização de frente e verso | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | Tipo de papel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.1 | Formato máximo suportado | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5.2 | Gramagem de papel suportada (g/m2) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | Alimentação, suporte e saída de papel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.1 | Capacidade mínima de papel / entrada (n.º de folhas) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.2 | N.º de bandejas de entrada | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.3 | Tabuleiro multifunções | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.4 | Comutação automática entre entradas de papel | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6.5 | Bandeja de saída de alta capacidade | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | Outras Características | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7.1 | Compatibilidade com software de gestão centralizada do equipamento para monitorização (alertas), controlo (de intervenções e reparações) e obtenção de relatórios (contagens por grupo, utilizador e tipo de trabalho, discriminado por preto-branco e a cores (se aplicável)) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | Segurança | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.1 | Serviço LDAP para acesso ao Active Directory | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8.2 | Possibilidade de restrições e controlo de acesso ao equipamento através de código identificador ou de solução equivalente | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | Outras Características | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9.1 | Dispositivo para armazenamento de documentos em fila de espera (ex. para impressão diferida ou impressão) - disco rígido ou outro equivalente | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 | Conectividade | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10.1 | Funcionamento (USB/Ethernet/Wi-Fi...) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | Gestão Energética | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.1 | Disponibilidade de modos de economia de energia (ex. stanoby parametrizável por tempo) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.2 | Energy Star Certification ou equivalente | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.3 | Consumo de energia em modo de operação (Watt-h) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.4 | Consumo de energia em modo de espera (Watt-h) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11.5 | Consumo de energia em modo de repouso (Watt-h) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 | Produtividade | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.1 | Em modo de operação (dB(A)) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12.2 | Em modo de espera (dB(A)) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | Opções a disponibilizar ** | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.1 | Finalizador | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.3 | Agrafador integrado (não é admitida solução "offline") | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13.4 | Função fax | | | | | | | | | | | | | | | |

Notas:
 (*) Todos os elementos declarativos/informativos são de preenchimento obrigatório com exceção
 (*) As capacidades e velocidades de cópia, impressão e digitalização foram definidas e calculadas
 (**) Quando aplicável, as opções são para disponibilização obrigatória, para contratação fa
 Para os preços por página, as propostas unitárias de preço deverão conter até 6 casas dec

3. Proposta de preços

| | Proposta Tipo 1.25 | | Proposta Tipo 1.26 | | Proposta Tipo 1.27 | | Proposta Tipo 1.28 | | Proposta Tipo 1.29 | | Proposta Tipo 1.30 | | Proposta Tipo 1.31 | | Proposta Tipo 1.32 | |
|-----|---|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto |
| 1 | Equipamento proposto | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Marca | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.2 | Modelo | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.3 | Part Number | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Preços do Serviço | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Preço por página para impressão/cópia monocromática A4 - PA4preto | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.2 | Preço por página para impressão/cópia a cores A4 - PA4cores | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.3 | Preço por página para impressão/cópia monocromática adicional às quantidades contratadas - PA4preto | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.4 | Preço por página para impressão/cópia a cores adicional às quantidades contratadas - PA4cores | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.5 | Preço por página para impressão/cópia monocromática A3 - PA3preto | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.6 | Preço por página para impressão/cópia a cores A3 - PA3cores | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.7 | Preço por página para impressão/cópia monocromática adicional às quantidades contratadas - PA3preto | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.8 | Preço por página para impressão/cópia a cores adicional às quantidades contratadas - PA3cores | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Preços adicionais das Opções (quando aplicável) | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Preço mensal da opção finalizador - P _{FM} | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.2 | Preço mensal da opção agrafador - P _{AMM} | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.3 | Preço mensal da opção fax - P _{FX} | | | | | | | | | | | | | | | |

Anexo V-A

Acordo quadro de cópia e impressão
 Lote 1 – Serviços de cópia e impressão em regime de outsourcing - Equipamentos de baixa e média capacidade

1. Identificação do concorrente

Denominação Social
 Número de Identificação Fiscal (NIF)

2. Proposta técnica

| | Grupo | | Grupo | | Grupo | | Grupo | |
|------|---|--|----------------------------|--|--------------------------|--|--|--|
| | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | | Multifuncional | |
| | Cores A3 | | Cores A3 | | Cores A3 | | Cores A3 | |
| | Tipo 1.33 | | Tipo 1.34 | | Tipo 1.35 | | Tipo 1.36 | |
| | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto | Especificações mínimas | Especificações do equipamento proposto |
| 1 | Nível de utilização ótima (em n.º de páginas mensais) | | 5.000 | | 10.000 | | 15.000 | |
| 2 | Função Cópia/Impressão | | | | | | | |
| 2.1 | 15 | | 20 | | 20 | | 20 | |
| 2.2 | 20 | | 25 | | 35 | | 35 | |
| 2.3 | 600 x 600 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | | 1200 x 1200 | |
| 2.4 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 2.5 | Lasers | | Lasers | | Lasers | | Lasers | |
| 3 | Função Digitalização | | | | | | | |
| 3.1 | 600 x 600 | | 600 x 600 | | 600 x 600 | | 600 x 600 | |
| 3.2 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 3.3 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 3.4 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 3.5 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 4 | Tipo de papel | | | | | | | |
| 5.1 | Até A3 | | Até A3 | | Até A3 | | Até A3 | |
| 5.2 | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | | 75-110 | |
| 6 | Alimentação, suporte e saída de papel | | | | | | | |
| 6.1 | 250 | | 500 | | 750 | | 1000 | |
| 6.2 | 1 | | 2 | | 2 | | 2 | |
| 6.3 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 6.4 | - | | Sim | | Sim | | Sim | |
| 6.5 | - | | - | | Sim/Indicar capacidade | | Sim/Indicar capacidade | |
| 7 | Outras Funcionalidades | | | | | | | |
| 7.1 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 8 | Segurança | | | | | | | |
| 8.1 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 8.2 | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | | Sim/Indicar solução | |
| 9 | Outras Características | | | | | | | |
| 9.1 | - | | Sim/Indicar especificações | | - | | Sim/Indicar especificações | |
| 10 | Conectividade | | | | | | | |
| 10.1 | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | | Indicar conectiv. | |
| 11 | Gestão Energética | | | | | | | |
| 11.1 | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim | Sim |
| 11.2 | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | | Sim/Indicar certificação | |
| 11.3 | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | |
| 11.4 | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | |
| 11.5 | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | | Indicar consumo | |
| 12 | Produção de ruído | | | | | | | |
| 12.1 | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | |
| 12.2 | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | | Indicar dB(A) | |
| 13 | Opções a disponibilizar ** | | | | | | | |
| 13.1 | | | | | | | Sim/Indicar principais características | |
| 13.3 | | | | | | | Sim | Sim |
| 13.4 | | | | | | | Sim | Sim |

Notas:
 Todos os elementos declarativos/informativos são de preenchimento obrigatório com exceção:
 (*) As capacidades e velocidades de cópia, impressão e digitalização foram definidas e calculadas.
 (**) Quando aplicável, as opções são para disponibilização obrigatória, para contratação. Para os preços por página, as propostas unitárias de preço deverão conter até 6 casas decimais.

3. Proposta de preços

| | Proposta Tipo 1.33 | | Proposta Tipo 1.34 | | Proposta Tipo 1.35 | | Proposta Tipo 1.36 | |
|-----|---|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|--------------------|----------------|
| | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto | Preço máximo | Preço proposto |
| 1 | Equipamento proposto | | | | | | | |
| 1.1 | Marca | | | | | | | |
| 1.2 | Modelo | | | | | | | |
| 1.3 | Part Number | | | | | | | |
| 2 | Preços do Serviço | | | | | | | |
| 2.1 | Preço por página para impressão/cópia monocromática A4 - PA4preto | 0,032000 € | - € | 0,027000 € | - € | 0,018800 € | - € | 0,017000 € |
| 2.2 | Preço por página para impressão/cópia a cores A4 - PA4cores | 0,096000 € | - € | 0,081000 € | - € | 0,056300 € | - € | 0,051000 € |
| 2.3 | Preço por página para impressão/cópia monocromática adicional às quantidades contratadas - PA4preto | 0,064000 € | - € | 0,054000 € | - € | 0,037500 € | - € | 0,034000 € |
| 2.4 | Preço por página para impressão/cópia a cores adicional às quantidades contratadas - PA4cores | 0,144000 € | - € | 0,121500 € | - € | 0,084400 € | - € | 0,076500 € |
| 2.5 | Preço por página para impressão/cópia monocromática A3 - PA3preto | 0,064000 € | - € | 0,054000 € | - € | 0,037500 € | - € | 0,034000 € |
| 2.6 | Preço por página para impressão/cópia a cores A3 - PA3cores | 0,144000 € | - € | 0,121500 € | - € | 0,084400 € | - € | 0,076500 € |
| 2.7 | Preço por página para impressão/cópia monocromática adicional às quantidades contratadas - PA3preto | 0,128000 € | - € | 0,108000 € | - € | 0,075000 € | - € | 0,068000 € |
| 2.8 | Preço por página para impressão/cópia a cores adicional às quantidades contratadas - PA3cores | 0,216000 € | - € | 0,182300 € | - € | 0,126600 € | - € | 0,114800 € |
| 3 | Preços Mensais das Opções (quando aplicável) | | | | | | | |
| 3.1 | Preço mensal da opção finalizador - P _{FM} | | | | | | 50,00 € | - € |
| 3.2 | Preço mensal da opção agrafador - P _{AMM} | | | | | | 40,00 € | - € |
| 3.3 | Preço mensal da opção fax - P _{FX} | | | | | | 20,00 € | - € |