

Anexo A-3

Acordo quadro de cópia e impressão

Lote 3 – Serviços de cópia e impressão em regime de outsourcing - Equipamentos de elevada capacidade/Solução integrada de nível 1

Especificações mínimas

1	Nível de utilização ótima (em n.º de páginas mensais)
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 (<i>duplex</i>) - 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	Tipos de papel
4.1	Formato máximo suportado
4.2	Gramagem de papel suportada (g/m2)
5	Alimentação, suporte e saída de papel
5.1	Capacidade mínima de papel / entrada (n.º de folhas)
5.2	N.º de bandejas de entrada
5.3	Tabuleiro multifunções
5.4	Comutação automática entre entradas de papel
5.5	Bandeja de saída de alta capacidade
6	Outras Funcionalidades
6.1	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-e-branco e a cores (se aplicável))
7	Segurança
7.1	Serviço LDAP para acesso ao <i>Active Directory</i>
7.2	Possibilidade de restrições e controlo de acesso ao equipamento através de código identificador/cartão/identificação biométrica ou de solução equivalente
7.3	Possibilidade de bloqueio de configurações (cor/formato/etc.)
8	Outras Características
8.1	Dispositivo para armazenamento de documentos em fila de espera (ex. para impressão diferida ou reimpressão) - disco rígido ou outro equivalente
9	Gestão Energética
9.1	Disponibilidade de modos de economia de energia (ex. <i>standby</i> parametrizável por tempo)
9.2	Energy Star Certification ou equivalente
10	Opções a disponibilizar **
10.1	Finalizador
10.2	Empilhador/separador de trabalhos com vários níveis
10.3	Agrafador integrado
10.4	Função fax
11	Solução integrada a disponibilizar - Nível 1 (cfr. Art. 19.º do CE)
11.1	Serviços de supervisão, de gestão e disponibilização de funcionalidades

| Grupo |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Impressora |
| Monocromática A4 | Monocromática A4 | Monocromática A4 | Monocromática A4 | Monocromática A3 | Monocromática A3 | Monocromática A3 | Monocromática A3 |
| Tipo 3.01 | Tipo 3.02 | Tipo 3.03 | Tipo 3.04 | Tipo 3.05 | Tipo 3.06 | Tipo 3.07 | Tipo 3.08 |
| Especificações mínimas |
35.000	50.000	80.000	120.000	35.000	50.000	80.000	120.000
35	40	45	50	35	40	45	50
1200 x 1200							
Sim							
Laser							
Até A4	Até A4	Até A4	Até A4	Até A3	Até A3	Até A3	Até A3
75-110	75-110	75-110	75-110	75-110	75-110	75-110	75-110
1.000	1.500	2.000	2.500	1.000	1.500	2.000	2.500
2	2	3	3	2	2	3	3
Sim							
Sim							
Sim							
Sim							
Sim							
Sim							
	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim
	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim
	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim
Sim							

Anexo A-3

Acordo quadro de cópia e impressão

Lote 3 – Serviços de cópia e impressão em regime de outsourcing - Equipamentos de elevada capacidade/Solução integrada de nível 1

Especificações mínimas

1	Nível de utilização ótima (em n.º de páginas mensais)
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 (<i>duplex</i>) - 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	Tipos de papel
4.1	Formato máximo suportado
4.2	Gramagem de papel suportada (g/m2)
5	Alimentação, suporte e saída de papel
5.1	Capacidade mínima de papel / entrada (n.º de folhas)
5.2	N.º de bandejas de entrada
5.3	Tabuleiro multifunções
5.4	Comutação automática entre entradas de papel
5.5	Bandeja de saída de alta capacidade
6	Outras Funcionalidades
6.1	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-e-branco e a cores (se aplicável))
7	Segurança
7.1	Serviço LDAP para acesso ao <i>Active Directory</i>
7.2	Possibilidade de restrições e controlo de acesso ao equipamento através de código identificador/cartão/identificação biométrica ou de solução equivalente
7.3	Possibilidade de bloqueio de configurações (<i>cor/formato/etc.</i>)
8	Outras Características
8.1	Dispositivo para armazenamento de documentos em fila de espera (ex. para impressão diferida ou reimpressão) - disco rígido ou outro equivalente
9	Gestão Energética
9.1	Disponibilidade de modos de economia de energia (ex. <i>standby</i> parametrizável por tempo)
9.2	Energy Star Certification ou equivalente
10	Opções a disponibilizar **
10.1	Finalizador
10.2	Empilhador/separador de trabalhos com vários níveis
10.3	Agrafador integrado
10.4	Função fax
11	Solução integrada a disponibilizar - Nível 1 (cfr. Art. 19.º do CE)
11.1	Serviços de supervisão, de gestão e disponibilização de funcionalidades

| Grupo |
|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Impressora |
| Cores A4 | Cores A4 | Cores A4 | Cores A4 | Cores A3 | Cores A3 | Cores A3 | Cores A3 |
| Tipo 3.09 | Tipo 3.10 | Tipo 3.11 | Tipo 3.12 | Tipo 3.13 | Tipo 3.14 | Tipo 3.15 | Tipo 3.16 |
| Especificações mínimas |
35.000	50.000	80.000	120.000	35.000	50.000	80.000	120.000
25	30	35	40	25	30	35	40
35	40	45	50	35	40	45	50
1200 x 1200							
Sim							
Laser							
Até A4	Até A4	Até A4	Até A4	Até A3	Até A3	Até A3	Até A3
75-110	75-110	75-110	75-110	75-110	75-110	75-110	75-110
1.000	1.500	2.000	2.500	1.000	1.500	2.000	2.500
2	2	3	3	2	2	3	3
Sim							
Sim							
Sim							
Sim							
Sim							
Sim							
	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim
	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim
	Sim	Sim	Sim		Sim	Sim	Sim
Sim							

