



ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS DE QUANTITATIVOS E PREÇOS UNITARIO

ANEXO IX
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM 01

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QNT	VALOR
1	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONDICIONADOR DE AR TIPO "JANELA" de 7.500 BTU's, compreendendo a limpeza total, com desmontagem e reinstalação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador, regulagem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de redimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeitas condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 113,33
2	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONDICIONADOR DE AR TIPO "JANELA" de 10.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, com desmontagem e reinstalação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador, regulagem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de redimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeitas condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 137,00
3	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONDICIONADOR DE AR TIPO "JANELA" de 18.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, com desmontagem e reinstalação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador, regulagem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de redimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeitas condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 168,33
4	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONDICIONADOR DE AR TIPO "SPLIT" de 12.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, com desmontagem e reinstalação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador, regulagem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de redimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeitas condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 212,67
5	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONDICIONADOR DE AR TIPO "SPLIT" de 18.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, com desmontagem e reinstalação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador,	30	R\$ 259,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE FARO

CNPJ. 05.178.272/0001-08



	regulagem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de rendimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeitas condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.		
6	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO "SPLIT" DE 24.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, desmontagem e reinslação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador, regularem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de rendimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo a aparelhagem em perfeita condições de funcionamneto, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 323,33
7	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM APARELHO CONDICIONADOR DE AR TIPO "SPLIT" DE 30.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, desmontagem e reinslação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajuste mecânico, desosbtrução de evaporador, regulagem de frio, limpeza de filtro, e teste de rendimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeita condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 334,00
8	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONDICIONADOR DE AR TIPO "SPLIT" de 36.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, com desmontagem e reinstalação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador, regulagem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de rendimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeitas condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 459,67
9	Serviço de MANUTENÇÃO PREVENTIVA EM CONDICIONADOR DE AR TIPO "SPLIT" de 60.000 BTU's, compreendendo a limpeza total, com desmontagem e reinstalação dos equipamentos, troca de gás (quando for o caso), revisão geral, limpeza e lavagem geral, lubrificação, ajustes mecânicos, desobstrução de evaporador, regulagem de frio, limpeza de filtro de ar e teste de rendimento, com retirada do aparelho e recolocação do equipamento no local de origem, mantendo-se a aparelhagem em perfeitas condições de funcionamento, material a cargo da CONTRATADA.	30	R\$ 780,00



ITEM 02

LOTE 2- MANUTENÇÃO DE CORRETIVAS			
ITEM	ESPECIFICAÇÃO		
1	CARGA DE GÁS- carga ou recarga de gás R-410 com retirada de vazamento em aparelho de ar condicionado(material a cargo da contratada)	80	R\$ 287,00
2	EMBUCHAMENTO, material a cargo da CONTRATADA	50	R\$ 333,33
3	REBOMBINAMENTO, material a cargo da CONTRADA	37	R\$ 360,00
4	MANUTENÇÃO, REPARO, ISOLAMENTO DE DRENO, material a cargo da CONTRATADA	70	R\$ 280,00
5	REGULAGEM DE TERMOSTATO, material a cargo da CONTRATADA	40	R\$ 88,33
6	CONCERTO DA PLACA DO SENSOR DE CONTROLE REMOTO, material a cargo da CONTRATADA	20	R\$ 290,00
7	CONCERTO DA PLACA ELETRÔNICA DE SPLIT, material a cargo da CONTRATADA	20	R\$ 410,00
8	INSTALAÇÃO DE AR TIPO "SPLIT DE 24.000BTU's, a uma distância de até 5 metros entre as unidades externa e interna, com instalação de disjuntor correspondente à amperagem do aparelho dentro da caixa apropriada e embutida na parede com o material necessário ao serviço a cargo da CONTRATADA (incluindo tubos de cobre, esponjosos, fios e isolantes).	10	R\$ 578,33
9	INSTALAÇÃO DE AR TIPO "SPLIT DE 36.000 BTU's, a uma distância de até 5 metros entre as extrema e interna, com a instalação de disjuntor correspondente à amperagem do aparelho dentro de caixa apropriada e embutida na parede, com o material necessário ao serviço a cargo da CONTRATADA (incluindo tubods de cobre, esponjosos, fios e isolantes).	10	R\$ 713,33
10	DESINSTALAÇÃO DE AR TIPO "SPLIT" DE 12.000 BTU's, com recolhimento de gás para o compressor (tubos de cobre ficam à disposição da CONTRATADA).	20	R\$ 260,00
11	DESINSTALAÇÃO DE AR TIPO "SPLIT" DE 18.000 BTU's, com recolhimento de gás para o compressor (tubos de cobre ficam à disposição da CONTRATADA).	20	R\$ 316,67
12	DESINSTALAÇÃO DE AR TIPO "SPLIT" DE 24.000 BTUS's com recolhimento de gás para o compressor (tubos de cobre ficam à disposição da CONTRATADA)	20	R\$ 420,00
13	DESINSTALAÇÃO DE AR TIPO "SPLIT" DE 36.000 BTU's com recolhimento de gás para o compressor (tubos de cobre ficam à disposição da CONTRATADA)	25	R\$ 513,33
14	DESINSTALAÇÃO DE AR TIPO "SPLIT" DE 60.000 BTU's com recolhimento de gás para o compressor (tubos de cobre ficam à disposição da CONTRATADA)	10	R\$ 630,00
15	SUBSTITUIÇÃO DE ALERTAS (com fornecimento do material a cargo de empresa CONTRATADA) em aparelho tipo "split" e "janela" de 7.000 a 12.000 BTU's.	40	R\$ 186,67



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE FARO

CNPJ. 05.178.272/0001-08



16	SUBSTITUIÇÃO DE ALERTAS (com fornecimento do material a cargo de empresa CONTRATADA) em aparelho tipo "split" e "janela" de 18.000 a 24.000 BTU's.	40	R\$ 213,33
17	SUBSTITUIÇÃO DE ALERTAS (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA) em aparelho tipo "split" de 36.000 BTU's.	30	R\$ 310,00
18	SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSOR para ar-condicionado tipó "split" e "janela" de 18.000 BTU's (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	20	R\$ 630,00
19	SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSOR para ar-condicionado tipó "split" de 24.000 BTU's (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	20	R\$ 726,67
20	SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSOR para ar-condicionado tipó "split" de 36.000 BTU's (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	20	R\$ 960,00
21	SUBSTITUIÇÃO DE COMPRESSOR para ar-condicionado tipó "split" de 60.000 BTU's (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	10	R\$ 1.290,00
22	SUBSTITUIÇÃO DE MOTOR VENTILADOR (com fornecimento de material a cargo da empresa CONTRATADA)	20	R\$ 683,33
23	SUBSTITUIÇÃO DO CAPACITOR DO CONDENSADOR para ar condicionado tipo "split" de 12.000 BTU's (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	50	R\$ 223,33
24	SUBSTITUIÇÃO DO CAPACITOR DO CONDENSADOR para ar condicionado tipo "split" de 18.000 BTU's (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	30	R\$ 253,33
25	SUBSTITUIÇÃO DO CAPACITOR DO CONDENSADOR para ar condicionado tipo "split" de 24.000 BTU's (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	20	R\$ 263,33
26	SUBSTITUIÇÃO DE CONTACTOR BIFASICO (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADO)	30	R\$ 223,33
27	SUBSTITUIÇÃO DE CONTACTOR TRIFÁSICO (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADO)	30	R\$ 316,67
28	CARGA DE GÁS - carga ou recarga de gás R-410 com retirada de vazamento em aparelhos de ar condicionado (material a cargo da contratada)	60	R\$ 293,33
29	SUBSTITUIÇÃO DE PLACA CHAVE CONTACTORA (com fornecimento do material a cargo da empresa CONTRATADA)	10	R\$ 530,00