

### Mapa de Ponderações - Critério de Adjudicação

Código	Designação	Descrição	Unidade	Ponderações
1.	<b>Unidades Tipo Split</b>			
1.1.	Fornecimento e Montagem de equipamento de ar condicionado, do tipo Split (Conjunto unidade interior e exterior), tecnologia 'Inverter' incluindo trabalhos de construção civil necessárias à instalação, respetivo fluido frigorígeno, e todos os acessórios , respetivo comando com ou sem fios, suportes interiores e exteriores, excluindo tubagens e alimentação elétrica, do Tipo Mitsubishi, Daikin, LG ou equivalente, Certificação Euroven, incluindo a montagem e desmontagem de equipamentos necessários à sua colocação e montagem, todos os demais materiais e elementos necessários à perfeita execução dos trabalhos, bem como meios elevatórios, andaimes ou outras plataformas necessárias para a execução dos trabalhos.			
1.1.1	Modelo Mural com:			
1.1.1.1	MSZ-AP60VG, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 6,0 kW		un	5
1.1.1.2	MSZ-AY50VGK, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 5,0 kW		un	5
1.1.1.3	MSZ-AY42VGK, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 4,2 kW		un	5
1.1.1.4	MSZ-AY35VGK, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 3,5 kW		un	5
1.1.1.5	MSZ-AY25VGK, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 2,5 kW		un	5
1.1.3	Modelos Chão Vertical, do tipo:			
1.1.3.1	PSSZ-M140KA, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 13,60 kW		un	2
1.1.3.2	PSSZ-M125KA, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 12,30 kW		un	2
1.1.3.3	PSSZ-M100KA, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 9,40 kW		un	2
1.1.4	Modelos Chão, do tipo:			
1.1.4.1	MFZ-KT50VG, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 5,00 kW		un	2
1.1.4.2	MFZ-KT35VG, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 3,50 kW		un	2
1.1.4.3	MFZ-KT25VG, Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 2,50 kW		un	2
1.2	<b>Climatização - Sistemas MULTI-SPLIT</b> Fornecimento e montagem de equipamentos de ar condicionado, tecnologia de última geração, "inverter", Certificação Eurovent incluindo trabalhos de construção civil necessárias à instalação, respetivo fluido frigorígeno, e todos os acessórios , respetivo comando com ou sem fios, Fornecimento de conjunto de 2 suportes de fixação reguláveis para as unidades exteriores, incluindo anti-vibratórios em aço inoxidável, e acessórios de fixação, excluindo tubagens e alimentação elétrica, com os seguintes modelos tipo:			
1.2.1	Unidades exteriores do tipo:			
1.2.1.1	MXZ-2F42VF, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 4,20 kW		un	3
1.2.1.2	MXZ-2F53VF, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 5,30 kW		un	3
1.2.1.3	MXZ-3F54VF, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 5,40 kW		un	3
1.2.1.4	MXZ-4F72VF, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 7,20 kW		un	3
1.2.1.5	MXZ-4E83VA, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 8,30 kW		un	3
1.2.1.6	MXZ-5E102VA, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 10,20 kW		un	3
1.2.1.7	MXZ-6D122VA, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 12,20 kW		un	3
1.2.1.8	PUMY-SP112V(Y)KM, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 11,20 kW		un	3
1.2.1.9	PUMY-SP125V(Y)KM, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 12,50 kW		un	3
1.2.1.10	PUMY-SP140V(Y)KM, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 14,00 kW		un	3
1.2.1.11	PUMY-P200YKM1, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 20,00 kW		un	3
1.2.2	Unidades interior, modelo mural			
1.2.2.1	MSZ-AY15VGK, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 1,50 kW		un	5
1.2.2.2	MSZ-AY20VGK, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 2,00 kW		un	5
1.2.2.3	MSZ-AY25VGK, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 2,50 kW		un	5
1.2.2.4	MSZ-AY35VGK, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 3,50 kW		un	5
1.2.2.5	MSZ-AY50VGK, da Mitsubishi Electric, ou equivalente, de 5,00 kW		un	5
1.3	<b>Fornecimento e montagem de cilindro elétrico de Alta Pressão, da Videira, ou equivalente, incluindo resistências eléctricas, acessórios de ligação as redes de abastecimento de água quente e fria, rede de eletricidade, com as seguintes capacidades:</b>			
1.3.1	30 L		un	2
1.3.2	50 L		un	2
1.3.3	80 L		un	2
1.3.4	100 L		un	2
1.3.5	300 L		un	2
1.4	<b>Fornecimento e instalação de bomba de Calor para água quente sanitária, aço Inox 316, de Classe energética A+, SOLIUS incluindo todos os acessórios e trabalhos necessários ao seu correto funcionamento:</b>			
1.4.1	100 lts		un	1
1.4.2	500 lts		un	1
1.4.3	502 lts		un	1
1.5	<b>Fornecimento e montagem de Caldeira tipo "JUNKERS ZSB 30-2 E 23" ou equivalente de qualidade igual ou superior, incluindo todos os acessórios necessários às ligações de águas quente fria, rede elétrica e rede de gás.</b>		un	3
1.6	<b>Fornecimento e instalação de bomba submersível em ferro fundido com sistema triturador, para drenagem de águas residuais e esgotos, incluído fornecimento e instalação de acessórios para ligações hidráulicas e ligações elétricas e demais elementos e acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento, Acoplamento automático DN40, Interruptor de nível MSI 10 m, Válvula seccionamento Rp/Rp 1"1/2, Válvula de retenção de bola, Corrente Inox Aisi 316 para Bomba 320Kgs (10mts), Quadro Express Pro p/ 2 eletrobombas - 3~400V - c/alarma da "Grundfuss" ou equivalente :</b>			
1.6.1	SEG.40.09.2.50B, ou equivalente		un	1
1.6.2	SEG.40.40.2.50B, ou equivalente		un	1
1.6.3	SEG.40.31.E.2.50B, ou equivalente		un	1
1.6.4	SEG.50.15.2.40B, ou equivalente		un	1

1.7	<b>Fornecimento e instalação de</b> bomba de águas residuais para instalações a seco ou submersíveis com impulsor do tipo "S- Tube" da "Grundfos" ou equivalente de qualidade igual ou superior, de funcionamento 380-415 V, incluído sensor e mecanismo "antideflagrante" e fornecimento e instalação de acessórios para ligações hidráulicas e ligações elétricas e demais elementos e acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento, de acordo com as características dos seguintes modelos ou equivalentes :			
1.7.1	SE1.50.65.22, ou equivalente		un	1
1.7.2	SE1.80.80.22, ou equivalente		un	1
1.7.3	SE1.80.80.75, ou equivalente		un	1
1.7.4	SE1.100.80.15, ou equivalente		un	1
1.7.5	SE1.100.80.55, ou equivalente		un	1