



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)



Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto.): Secretaria Municipal de Agricultura e Meio Ambiente

Responsável pela Demanda: Reklejavik Vicente da Silva

Cargo /Função: Secretária Municipal de Agricultura e Meio Ambiente

E-mail: agriculturaemeioambiente@ibimirim.pe.gov.br

Objeto:

- () Serviço não continuado
() Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
() Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra
() Material de consumo
(x) Material permanente / equipamento

Forma de Contratação sugerida:

- () Modalidades da Lei n.º 14.133/21: (especificar a modalidade)
(x) Pregão (próprio, com o uso do SRP)
() Dispensa/Inexigibilidade
() Adesão à IRP de outro Órgão
() Concorrência Eletrônica

1. Justificativa da necessidade da contratação da solução

A aquisição dos objetos tem como justificativa o atendimento da necessidade de substituição de motores e bombas d'água, que considerando o tempo de vida útil dos equipamentos e o desgaste natural do tempo, vem ocasionando problemas/queimas constantes nos equipamentos, prejudicando dessa forma o funcionamento normal do serviço.

Pela dependência do abastecimento de água das diversas comunidades da zona rural, os itens citados acima são de extrema importância para atender as necessidades da população, tendo em vista o uso desses equipamentos em poços artesianos e cisternas são de extrema importância devido algumas comunidades não possuírem sistema de água encanada. Dada a devida necessidade e urgência de um serviço de tamanha importância, se faz necessária tal aquisição.

Os equipamentos adquiridos serão utilizados em substituição àqueles que já estão danificados/queimados, já que as bombas são de vital importância ao bom funcionamento e atendimento da população.

2. Quantidade de material/serviço da solução a ser contratada

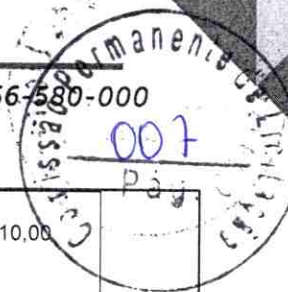
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000



1	MOTOR 1HP MONOFÁSICO 220V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	4	R\$ 1.136,55	R\$ 4.546,20
2	MOTOR 2HP MONOFÁSICO 220V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	5	R\$ 1.472,50	R\$ 7.362,50
3	MOTOR 3HP MONOFÁSICO 220V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	6	R\$ 1.641,34	R\$ 9.848,04
4	MOTOR 5HP MONOFÁSICO 220V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	4	R\$ 2.178,33	R\$ 8.713,32
5	MOTOR 7HP MONOFÁSICO 220V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	3	R\$ 2.189,25	R\$ 6.567,75
6	MOTOR 2HP TRIFÁSICO 380V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	3	R\$ 1.382,21	R\$ 4.146,63
7	MOTOR 3HP TRIFÁSICO 380V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	5	R\$ 1.576,54	R\$ 7.882,70
8	MOTOR 5HP TRIFÁSICO 380V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	4	R\$ 2.359,34	R\$ 9.437,36
9	MOTOR 8HP TRIFÁSICO 380V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	2	R\$ 1.437,77	R\$ 2.875,54
10	MOTOR 10HP TRIFÁSICO 380V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	2	R\$ 10.013,33	R\$ 20.026,66
11	MOTOR 22HP TRIFÁSICO 380V, SUBMERSO REFRIGERADO A ÁGUA.	UNID.	2	R\$ 6.998,33	R\$ 13.996,66
12	BOMBEADOR 4BPS-17.	UNID.	4	R\$ 1.209,26	R\$ 4.837,04
13	BOMBEADOR 4BPS3-21.	UNID.	3	R\$ 1.208,40	R\$ 3.625,20
14	BOMBEADOR BHS512-13,13 ESTAGIO.	UNID.	1	R\$ 2.833,77	R\$ 2.833,77
15	BOMBA CENTRIFUGA SCHNEIDER BC-92 3CV MOTOR WEG 127/220V MONO.	UNID.	2	R\$ 1.534,68	R\$ 3.069,36
16	BOMBA CENTRIFUGA SCHNEIDER BC-92 3CV MOTOR WEG 380V TRIFÁSICA.	UNID.	3	R\$ 2.679,27	R\$ 8.037,81
17	CABO 3X6MM DE COBRE.	MT	500	R\$ 13,29	R\$ 6.645,00
18	CABO 3X4MM DE COBRE.	MT	500	R\$ 12,70	R\$ 6.350,00
19	CABO 3X1,5 MM.	MT	500	R\$ 4,89	R\$ 2.445,00
20	CABO MULTIPLEXADOR ALUMÍNIO QUADRIplex 25MM (3+1) ISOLADO E NU.	MT	2000	R\$ 21,92	R\$ 43.840,00



21	CABO MULTIPLEXADOR ALUMÍNIO QUADRIplex 16MM (3+1) ISOLADO E NU.	MT	1000	R\$ 22,11	R\$ 22.110,00
22	CABO ALUMÍNIO DUPLEX ISOLADO E NU 16MM.	MT	1000	R\$ 6,79	R\$ 6.790,00
23	CABO DE ALUMÍNIO DUPLEX ISOLADO E NU 25MM.	MT	1000	R\$ 12,53	R\$ 12.530,00
24	SERRA FITA DE BANCADA INOX, AÇOUGUE CARNE E OSSO MOTOR 1CV, LÂMINA 1,74.	UNID.	2	R\$ 3.414,64	R\$ 6.829,28
25	SERRA FITA 255CM SF255MI 0,75 CV INOX, CARNE E OSSO, 220V ALTURA 162, LARGURA 69CM, PROFUNDIDADE 69CM.	UNID.	2	R\$ 3.474,60	R\$ 6.949,20

Valor Total do Certame: R\$ 232.295,02 (duzentos e trinta e dois mil, duzentos e noventa e cinco reais, e dois centavos).

3. Previsão de data em que deve ser assinado o instrumento contratual

Até o dia 21 de outubro de 2024.

4. Dotações Orçamentárias

Secretaria de Agricultura

20.606.2012.2045.0000 – Manutenção das Atividades da Secretaria de Agricultura
Elemento de despesa: 3.3.90.30.00 – Material de consumo

5. Fiscal e gestor do contrato:

Fiscal – KAYO FELIPE MARQUES DE MELO – Portaria nº 230647

Gestor – EVERTON FRANÇA ROCHA – Matrícula nº 99

Responsáveis pelo planejamento:

Secretário – REKLEJAVIK VICENTE DA SILVA – Matrícula nº 120529

Ibimirim, 20 de maio de 2024.

Reklejavik Vicente da Silva
Secretário de Agricultura
e Meio Ambiente
Matrícula: 120529

Reklejavik Vicente da Silva
Secretário Municipal de Agricultura e Meio Ambiente



Rua Maria do Rosário Melo, 218, Areia Branca - Ibimirim - PE - CEP: 56-580-000