



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

ANEXO I

1. DOS ITENS/LOTES:

1.1. **Justificativa quanto ao quantitativo:** A definição dos quantitativos deu-se com base em levantamento pautado pelo histórico de utilização de exercícios anteriores e/ou em consonância com as necessidades das possíveis contratação prospectadas a longo prazo de vigência contratual, estipuladas por este(s) órgãos(s).

1.2. Os quantitativos totais estipulados, bem como, a definição dos parâmetros e quantitativos para efeitos de formulação de proposta de preços constam do Anexo I deste Projeto Básico/Termo de Referência.

2. DOS QUANTITATIVOS TOTAIS DA LICITAÇÃO

DOS ITENS:

Nº	NOME DO ITEM	UNIDADE	QTD	VALOR	VAL. TOTAL	Nº LOTE
1	CADASTRO GEORREFERENCIADO E APLICAÇÃO DE PLAQUETA NO SISTEMA DE MCPP DOS PONTOS DE ÁGUA(P.A.) NOVOS PREVISTOS A SEREM IMPLANTADOS NA VIGÊNCIA DO CONTRATO ATÉ O LIMITE DE 60 P.A. ANUAIS (OBS.: UTILIZAR O MESMO VALOR UNITÁRIO DO SERVIÇO DO ITEM 1.3).	P.A	60	58,33	3.499,80	01
2	CADASTRO GEORREFERENCIADO E APLICAÇÃO DE PLAQUETA NOS P.A. DO SISTEMA DE MCPP EXISTENTE CONFORME QUANTITATIVOS DO CENSO SEINFRA 11/2023.	P.A	300	58,33	17.499,00	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

3	Chafarizes a serem implantados na vigência do contrato). Serviço de Garantia de Funcionamento e Gerenciamento do Sistema de Manutenção de Chafarizes e Poços Profundos(GSMCPP) dos novos chafarizes previstos a serem implantados no acervo real Verificado, bem como no acervo medido da prefeitura, ambos devidamente atestados pela fiscalização, no período de vigência do contrato, com manutenção preventiva, corretiva, incluindo atendimento de ordens de serviços em horário comercial, para controle de serviços de manutenção e administração local no município, em imóvel com escritório, almoxarifado e garagem p/ o veículo operacional, conforme Termo de Referência.	P.A	3.600	240,00	864.000,00	01
---	---	-----	-------	--------	------------	----



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

4	SERVIÇO DE GARANTIA DE FUNCIONAMENTO E GERENCIAMENTO DO SISTEMA DE MANUTENÇÃO DE CHAFARIZES E POÇOS PROFUNDOS(GSMCPP) DOS NOVOS CHAFARIZES PREVISTOS A SEREM IMPLANTADOS NO ACERVO REAL VERIFICADO, BEM COMO NO ACERVO MEDIDO DA PREFEITURA, AMBOS DEVIDAMENTE ATESTADOS PELA FISCALIZAÇÃO, NO PERÍODO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO, COM MANUTENÇÃO PREVENTIVA, CORRETIVA, INCLUINDO ATENDIMENTO DE ORDENS DE SERVIÇOS EM HORÁRIO COMERCIAL, PARA CONTROLE DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E ADMINISTRAÇÃO LOCAL NO MUNICÍPIO, EM IMÓVEL COM ESCRITÓRIO, ALMOXARIFADO E GARAGEM P/ O VEÍCULO OPERACIONAL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. PREVISÃO DE AMPLIAÇÃO ANUAL DO SISTEMA DE MCPP EM ATÉ 60 CHF (1,7% DO ACERVO EXISTENTE), COM QUANTITATIVOS MENSAIS A SEREM REMUNERADOS A PARTIR DA 1ª IMPLANTAÇÃO DE NOVOS PONTOS DE ÁGUA(P.A.) NO SISTEMA DE MCPP, E DE FORMA ACUMULATIVA A PARTIR DESTA IMPLANTAÇÃO (QTDE DO MÊS = QTDE IMPLANTADA DO MÊS ANTERIOR + QTDE IMPLANTADA NO MÊS ATUAL) NA VIGÊNCIA DO CONTRATO. (OBS.: UTILIZAR O MESMO VALOR UNITÁRIO DO SERVIÇO DO ITEM 1.1).	P.A	60	146,66	8.799,60	01
---	--	-----	----	--------	----------	----



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

5	SERVIÇO DE CONserto DE BOMBEADOR SUBMERSO 3.2 TRS 07, COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PROTEÇÃO CABO, ARRUELA AJUSTE POLIACETAL,10X14.4X10.2 MM,CORPO DE ESTAGIO, 85X23,MM84.4X23MM,ROTOR,74,7X20 MM,75X20MM,58 X 17.7MM,ARRUELA AJUSTE DE BORRACHA,19 X 10 X 2MM,19.5 X 12X 3MM,BUCHA DESGASTE SUPERIOR ,23.6 X 19 X 10 MM,30 X 18 X 12 MM,TRAVA EIXO SUPERIOR,MANCAL GUIA SUPERIOR,85 X 27 MM 84.4 X 33 MM,BUCHA GUIA TECNILL,14.4 X 10 X 10MM,BUCHA GUIA LATÃO 17 X 18 X 11MM, SUPORTE SUCAÇÃO 51 X 71 X 63 MM,48 X 92 MM 47X90X85MM 51X92X84 MM, VALVULA RETENÇÃO (ARRUELA LATÃO E/OU INOX),30 X 16.3 X 1,3 MM,28 X 14.4 X 1,3 MM,ANEL DE AJUSTE,SAIDA CORPO SUCÇÃO,51,5 X 31,5 X 66 MM. ANEL ELASTICO 4"3" 74X3MM 96X3MM. PORCA SEXTAVADA, ANEL DE BORRACHA, PARAFUSO DA VALVULA, RETENTOR DE VEDAÇÃO RETENTOR, SUPORTE FIXAÇÃO CABO, PARAFUSO FIXAÇÃO DO CABO, PONTEIRA DE EIXO SEXTAVADO DO MOTOR, 15.8 X 19 X 80MM 50 X 14.1 X 13.3MM.	SERV	18	436,25	7.852,50	01
---	---	------	----	--------	----------	----



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

6	SERVIÇO DE CONserto DE BOMBEADOR SUBMERSO 3.2 TRS 11, COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PROTEÇÃO CABO, ARRUELA AJUSTE POLIACETAL,10X14.4X10.2 MM,CORPO DE ESTAGIO, 85X23,MM84.4X23MM,ROTOR,74,7X20 MM,75X20MM,58 X 17.7MM,ARRUELA AJUSTE DE BORRACHA,19 X 10 X 2MM,19.5 X 12X 3MM,BUCHA DESGASTE SUPERIOR ,23.6 X 19 X 10 MM,30 X 18 X 12 MM,TRAVA EIXO SUPERIOR,MANCAL GUIA SUPERIOR,85 X 27 MM 84.4 X 33 MM,BUCHA GUIA TECNILL,14.4 X 10 X 10MM,BUCHA GUIA LATÃO 17 X 18 X 11MM, SUPORTE SUCAÇÃO 51 X 71 X 63 MM,48 X 92 MM 47X90X85MM 51X92X84 MM, VALVULA RETENÇÃO (ARRUELA LATÃO E/OU INOX),30 X 16.3 X 1,3 MM,28 X 14.4 X 1,3 MM,ANEL DE AJUSTE,SAIDA CORPO SUCÇÃO,51,5 X 31,5 X 66 MM. ANEL ELASTICO 4"3" 74X3MM 96X3MM. PORCA SEXTAVADA, ANEL DE BORRACHA, PARAFUSO DA VALVULA, RETENTOR DE VEDAÇÃO RETENTOR, SUPORTE FIXAÇÃO CABO, PARAFUSO FIXAÇÃO DO CABO, PONTEIRA DE EIXO SEXTAVADO DO MOTOR, 15.8 X 19 X 80MM 50 X 14.1 X 13.3MM.	SERV	18	447,92	8.062,56	01
---	---	------	----	--------	----------	----



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

7	SERVIÇO DE CONserto de BOMBEADOR SUBMERSO 3.2 TRS 15, COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS,PROTEÇÃO CABO, ARRUELA AJUSTE POLIACETAL,10X14.4X10.2 MM,CORPO DE ESTAGIO, 85X23,MM84.4X23MM,ROTOR,74,7X20 MM,75X20MM,58 X 17.7MM,ARRUELA AJUSTE DE BORRACHA,19 X 10 X 2MM,19.5 X 12X 3MM,BUCHA DESGASTE SUPERIOR ,23.6 X 19 X 10 MM,30 X 18 X 12 MM,TRAVA EIXO SUPERIOR,MANCAL GUIA SUPERIOR,85 X 27 MM 84.4 X 33 MM,BUCHA GUIA TECNILL,14.4 X 10 X 10MM,BUCHA GUIA LATÃO 17 X 18 X 11MM, SUPORTE SUCAÇÃO 51 X 71 X 63 MM,48 X 92 MM 47X90X85MM 51X92X84 MM, VALVULA RETENÇÃO (ARRUELA LATÃO E/OU INOX),30 X 16.3 X 1,3 MM,28 X 14.4 X 1,3 MM,ANEL DE AJUSTE,SAIDA CORPO SUCÇÃO,51,5 X 31,5 X 66 MM. ANEL ELASTICO 4"3" 74X3MM 96X3MM. PORCA SEXTAVADA, ANEL DE BORRACHA, PARAFUSO DA VALVULA, RETENTOR DE VEDAÇÃO RETENTOR, SUPORTE FIXAÇÃO CABO, PARAFUSO FIXAÇÃO DO CABO, PONTEIRA DE EIXO SEXTAVADO DO MOTOR, 15.8 X 19 X 80MM 50 X 14.1 X 13.3MM.	SERV	18	531,93	9.574,74	01
---	--	------	----	--------	----------	----



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

8	SERVIÇO DE CONserto DE BOMBEADOR SUBMERSO 1.1 TRS013, COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, PROTEÇÃO CABO, ARRUELA AJUSTE POLIACETAL, 10X14.4X10.2 MM, CORPO DE ESTAGIO, 85X23, MM84.4X23MM, ROTOR, 74,7X20 MM, 75X20MM, 58 X 17.7MM, ARRUELA AJUSTE DE BORRACHA, 19 X 10 X 2MM, 19.5 X 12X 3MM, BUCHA DESGASTE SUPERIOR ,23.6 X 19 X 10 MM, 30 X 18 X 12 MM, TRAVA EIXO SUPERIOR, MANCAL GUIA SUPERIOR, 85 X 27 MM 84.4 X 33 MM, BUCHA GUIA TECNILL, 14.4 X 10 X 10MM, BUCHA GUIA LATÃO 17 X 18 X 11MM, SUPORTE SUCAÇÃO 51 X 71 X 63 MM, 48 X 92 MM 47X90X85MM 51X92X84 MM, VALVULA RETENÇÃO (ARRUELA LATÃO E/OU INOX), 30 X 16.3 X 1,3 MM, 28 X 14.4 X 1,3 MM, ANEL DE AJUSTE, SAIDA CORPO SUCÇÃO, 51,5 X 31,5 X 66 MM. ANEL ELASTICO 4"3" 74X3MM 96X3MM. PORCA SEXTAVADA, ANEL DE BORRACHA, PARAFUSO DA VALVULA, RETENTOR DE VEDAÇÃO RETENTOR, SUPORTE FIXAÇÃO CABO, PARAFUSO FIXAÇÃO DO CABO, PONTEIRA DE EIXO SEXTAVADO DO MOTOR, 15.8 X 19 X 80MM 50 X 14.1 X 13.3MM.	SERV	18	493,60	8.884,80	01
---	---	------	----	--------	----------	----



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

9	SERVIÇO DE CONserto DE BOMBEADOR SUBMERSO 2.1 TRS 11, COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS PROTEÇÃO CABO, ARRUELA AJUSTE POLIACETAL, 10X14.4X10.2 MM, CORPO DE ESTAGIO, 85X23, MM84.4X23MM, ROTOR, 74,7X20 MM, 75X20MM, 58 X 17.7MM, ARRUELA AJUSTE DE BORRACHA, 19 X 10 X 2MM, 19.5 X 12X 3MM, BUCHA DESGASTE SUPERIOR ,23.6 X 19 X 10 MM, 30 X 18 X 12 MM, TRAVA EIXO SUPERIOR, MANCAL GUIA SUPERIOR, 85 X 27 MM 84.4 X 33 MM, BUCHA GUIA TECNILL, 14.4 X 10 X 10MM, BUCHA GUIA LATÃO 17 X 18 X 11MM, SUPORTE SUCAÇÃO 51 X 71 X 63 MM, 48 X 92 MM 47X90X85MM 51X92X84 MM, VALVULA RETENÇÃO (ARRUELA LATÃO E/OU INOX), 30 X 16.3 X 1,3 MM, 28 X 14.4 X 1,3 MM, ANEL DE AJUSTE, SAIDA CORPO SUCÇÃO, 51,5 X 31,5 X 66 MM. ANEL ELASTICO 4"3" 74X3MM 96X3MM. PORCA SEXTAVADA, ANEL DE BORRACHA, PARAFUSO DA VALVULA, RETENTOR DE VEDAÇÃO RETENTOR, SUPORTE FIXAÇÃO CABO, PARAFUSO FIXAÇÃO DO CABO, PONTEIRA DE EIXO SEXTAVADO DO MOTOR, 15.8 X 19 X 80MM 50 X 14.1 X 13.3MM.	SERV	18	500,26	9.004,68	01
10	SERVIÇO DE IMPLANTAÇÃO, TROCA, OU INSTALAÇÃO DE CHAFARIZES AUTOMATIZADOS, COM TEMPORIZADOR DE 220 VAC, COM PROGRAMA DIA-HORA-MÊS E MINUTO, DIGITAL E VALVULA SOLENOIDE MANUAL, FECHA RAPIDO, ROSCA DE 2" E BOBINA 220 VAC	SERV	5	2.046,66	10.233,30	01
11	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE HASTE DE TERRA DE 5/8 POL X 2,40 M COM CONECTOR	P.A	25	144,67	3.616,75	01
12	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE METROS DE CABO MULTIPOLAR RESISTENTE AO FOGO, ANTICHAMA BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, DE COBRE PARA CABO PP DE 3 X 1,5MM ² , 450/750KV, COM DUPLA ISOLAÇÃO, COM NO MINIMO 23 CONDUTORES POR VIA. NO POÇO DE ATE 100M	M	200	1.294,00	258.800,00	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

13	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE METROS DE CABO MULTIPOLAR RESISTENTE AO FOGO, ANTICHAMA BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, DE COBRE PARA CABO PP DE 4 X 2,5MM ² , 450/750KV, COM DUPLA ISOLAÇÃO, COM NO MINIMO 42 CONDUTORES POR VIA. NO POÇO DE ATE 100M	M	200	1.462,33	292.466,00	01
14	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE METROS DE CABO MULTIPOLAR RESISTENTE AO FOGO, ANTICHAMA BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E BAIXA TOXIDEZ, DE COBRE PARA CABO PP DE 4 X 4,0MM ² , 450/750KV, COM DUPLA ISOLAÇÃO, COM NO MINIMO 70 CONDUTORES POR VIA. NO POÇO DE ATE 100M	M	200	1.717,33	343.466,00	01
15	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU CONserto DE COMPRESSORES MONOFASICOS DE 0,5 À 10 PÉS, COM M.O. E SUBSTITUIÇÃO, BIELA COLO: 35MM / FURO 18MM/ENTRE FURO 130MM, BIELA COLO: 22MM / FURO 12MM/ ENTRE FURO 67MM, BIELA COLO: 22MM/FURO 12MM/ENTRE FURO 67MM, ROLAMENTOS 6003 /6004/6202/6203/6204/6205/6303/7203/7303, RETENTOR 19 -20X42X10/17X47X7 "EIXCHO DO VIRABREQUIM MSV 20+ 22/20/ 30/20/ 20/7, R-212" DE 0,5 Á 10 PÉS. DE PEÇAS,	SERV	30	1.173,01	35.190,30	01
16	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU CONserto DE COMPRESSORES TRIFASICOS DE 0,5 À 10 PÉS, COM M.O. DE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, BIELA COLO: 35MM / FURO 18MM/ENTRE FURO 130MM, BIELA COLO: 22MM / FURO 12MM/ ENTRE FURO 67MM, BIELA COLO: 22MM/FURO 12MM/ENTRE FURO 67MM, ROLAMENTOS 6003 /6004/6202/6203/6204/6205/6303/7203/7303, RETENTOR 19 -20X42X10/17X47X7 "EIXCHO DO VIRABREQUIM MSV 20+ 22/20/ 30/20/ 20/7, R-212" DE 0,5 Á 10 PÉS.	SERV	30	1.173,01	35.190,30	01
17	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE ABRAÇADEIRA DE NYLON 100X250MM	und	30	46,10	1.383,00	01
18	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE BOTOEIRA , 2 POSIÇÕES, NA/NF	und	25	56,33	1.408,25	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

19	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO PVC SOLDÁVEL 25 VARA 6M, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	50	38,63	1.931,50	01
20	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO PVC SOLDÁVEL 32 VARA 6M, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	50	75,63	3.781,50	01
21	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO PVC SOLDÁVEL 40 VARA 6M, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	100,63	1.006,30	01
22	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO PVC SOLDÁVEL 50 VARA 6M, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	100,63	1.006,30	01
23	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO PVC SOLDÁVEL 75 VARA 6M, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	20	428,50	8.570,00	01
24	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO RIGIDO ROSCAVEL 1 1/2" VARA 6M	und	25	350,83	8.770,75	01
25	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO RIGIDO ROSCAVEL 1 1/4" VARA 6M	und	25	269,16	6.729,00	01
26	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CANO RIGIDO ROSCAVEL 2" VARA 6M	und	25	427,50	10.687,50	01
27	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CHAVE LIGA/DESLIGA	und	20	41,43	828,60	01
28	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CONTACTORA TRIPOLAR BOBINA 220VAC, 15 / 20A	und	15	171,00	2.565,00	01
29	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CONTACTORA TRIPOLAR BOBINA 380VAC, 15 / 20A	und	15	171,00	2.565,00	01
30	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CURVA LONGA 1 1/4" FG	und	10	146,00	1.460,00	01
31	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE CURVA LONGA 2" FG	und	15	165,00	2.475,00	01
32	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE DISJUNTOR 10A MONOFASICO	und	20	74,33	1.486,60	01
33	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE DISJUNTOR 10A TRIFASICO	und	15	96,41	1.446,15	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

34	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE DISJUNTOR 16A MONOFASICO	und	20	74,33	1.486,60	01
35	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE DISJUNTOR 16A TRIFASICO	und	15	100,41	1.506,15	01
36	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE DISJUNTOR 20A MONOFASICO	und	20	76,66	1.533,20	01
37	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE ELETRODOS-C 3 UNIDADES	kit	25	89,53	2.238,25	01
38	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE ELETRODUTO GARGANTA 1" EMBORRACHADO 100M	Serviço	12	891,66	10.699,92	01
39	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE ELETRODUTO GARGANTA 3/4" EMBORRACHADO 100M	Serviço	12	826,66	9.919,92	01
40	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE JOELHO SOLDABEL 25, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	10,61	106,10	01
41	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE JOELHO SOLDABEL 32, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	10,19	101,90	01
42	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE JOELHO SOLDABEL 40, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	30,32	303,20	01
43	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE JOELHO SOLDABEL 50, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	30,32	303,20	01
44	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE JOELHO SOLDABEL 75, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	117,40	1.174,00	01
45	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE LUVA 1 1/2" FG	und	35	49,16	1.720,60	01
46	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE LUVA 1 1/4" FG	und	20	38,80	776,00	01
47	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE LUVA 2" FG	und	20	96,33	1.926,60	01
48	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE MANGUEIRA DE 1/2" TRANÇADA PARA ATÉ 8 KGF DE PRESSÃO	m	70	30,26	2.118,20	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

49	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE MANOMETRO DE 0 A 150 BAR A ÓLEO	SERV	30	272,40	8.172,00	01
50	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE QUADRO 25X30X20	und	20	597,00	11.940,00	01
51	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO 32 PARA 25 SOLDABEL, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	12,13	121,30	01
52	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO 40 PARA 32 SOLDABEL, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	20,30	203,00	01
53	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO 50 PARA 40 SOLDABEL, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	57,66	576,60	01
54	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO 60 PARA 50 SOLDABEL, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	65,50	655,00	01
55	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO 75 PARA 60 SOLDABEL, COM USO DE COLA PVC 250 ML	und	10	65,70	657,00	01
56	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO FG, DE 1 1/2" P 1 1/4"	und	15	53,66	804,90	01
57	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO FG, DE 1 1/2" P 3/8"	und	15	66,50	997,50	01
58	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO FG, DE 1 1/4" P 3/8"	und	15	66,50	997,50	01
59	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO FG, DE 2" - 1 1/2"	und	15	66,50	997,50	01
60	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REDUÇÃO FG, DE 2" - 3/8"	und	15	66,50	997,50	01
61	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO DE GAVETA 1 1/2" FG	und	15	158,33	2.374,95	01
62	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO DE GAVETA 1 1/4" FG	und	15	146,16	2.192,40	01
63	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO DE GAVETA 2" FG	und	15	493,33	7.399,95	01
64	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO PVC FECHA RAPIDO 25	und	25	24,96	624,00	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

65	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO PVC FECHA RAPIDO 32	und	15	27,63	414,45	01
66	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO PVC FECHA RAPIDO 40	und	5	40,96	204,80	01
67	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO PVC FECHA RAPIDO 50	und	5	46,96	234,80	01
68	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE REGISTRO PVC FECHA RAPIDO 75	und	5	263,66	1.318,30	01
69	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE RELÉ BI-METÁLICO 2~ 6 AMPERES	und	10	115,17	1.151,70	01
70	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE RELÉ BI-METÁLICO 4~ 8 AMPERES	und	10	115,17	1.151,70	01
71	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE RELÉ DE NÍVEL PARA CONTROLE DE NÍVEL DE RESERVATÓRIOS COM FUNÇÕES DE ALARME DE MÍNIMA OU MÁXIMA, CONTROLE DE AUTOMAÇÃO DE ENCHIMENTO E FUNÇÃO EXCLUSIVA DE ALARME PARA NÍVEL DE SEGURANÇA	und	25	254,33	6.358,25	01
72	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE RELÉ FALTA E INVERSÃO DE FASE, TRIFÁSICOS, PREVENTIVOS A ASSIMETRIA MODULAR DE TENSÃO E INVERSÃO DA SEQUÊNCIA DE FASE, 220 VAC.	und	25	286,33	7.158,25	01
73	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE RELÉ BI-METÁLICO 6~ 12 AMPERES	und	10	133,33	1.333,30	01
74	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE T 2" FG	und	10	66,80	668,00	01
75	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE T 1 1/2" FG	und	10	43,58	435,80	01
76	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE T 1 1/4" FG	und	10	36,50	365,00	01
77	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE TEMPORIZADOR 220AC, PROGRAMA DIA HORA MÊS E MINUTO, DIGITAL	und	5	401,66	2.008,30	01
78	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE TEMPORIZADOR, 220AC, PROGRAMA DIA HORA MÊS E MINUTO, DIGITAL	SERV	7	401,66	2.811,62	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

79	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO OU TROCA DE VALVULA SOLENOIDE MANUAL, FECHA RAPIDO, ROSCA DE 2" E BOBINA DE 220VAC	und	5	1.938,25	9.691,25	01
80	SERVIÇO DE LIMPEZA DE POÇO PROFUNDO ATÉ 100M, COM , TESTE DE VAZÃO, NIVEL ESTATICO E DINAMICO,	SERV	25	1.932,20	48.305,00	01
81	SERVIÇO DE REMOÇÃO EM POÇO DE ATÉ 100m DE PROFUNDIDADE, CONserto E INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REBOBINAGEM EM MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS, MONOFÁSICOS DE 0,5CV À 3CV, COM M.O. E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS,CORPO DE SUCÇÃO,73X87 MM, 78X87 MM,70X87 MM 68X66MM,CRIVO, 23X4,0CM,29,5X4,0 CM,PARAFUSO FIXAÇÃO SUPORTE,"CABO DE SAIDA DO MOTOR Com saída de motor auto vedante e arruela de fixação, para 02 parafusos" 1,0 X 4,0X 0,75 MT, 1,0 X4,0 X 1,0 MT, 1X 4,0 X 1,5, PARAFUSO FIXAÇÃO SUPORTE, TRAVA EIXO INFERIOR, ACOPLAMENTO 31X20.5X13. 4MM38X24X,13.8MM50X13.4X11MM, OLEO MINERAL, ROLAMENTOS, 6003/6004/6202 /6203/6204/6205/6303/7203/7303, ANEL DE VEDAÇÃO 4" 3" 74X3MM 96X3MM, TAMPA DO DIAFRAGMA,82X19 MM 80X19 MM72X17MM 61X18MM, DIAFRAGMA 72X93X82MM 91X91X79 MM 86X97X73 MM 49X71X59MM TAMPA INFERIOR DE ALUMINIOPROTEÇÃO ENROLAMENTO, ROLAMENTO, ROTOR DO MOTOR, ROLAMENTO, ARRUELA DE AJUSTE, SELO MECANICO 5/8,9/16, ANEL DE VEDAÇÃO, PROTEÇÃO ENROLAMENTO, TAMPA SUPERIOR, PARAFUSO TAMPA, ARRUELA TAMPA, PRISIONEIRO TAMPA, ARRUELA DE PRESSÃO, PORCA SEXTAVADA, ANEL DE BORRACHA, PARAFUSO DA VALVULA, RETENTOR DE VEDAÇÃO, RETENTOR, ARRUELA DA GAXETA, GAXETA, CABO SAIDA MOTOR, SUPORTE FIXAÇÃO CABO, PARAFUSO FIXAÇÃO DO CABO, PONTEIRA DE EIXO SEXTAVADO DO MOTOR 15.8 X 19 X 80MM 50 X 14.1 X 13.3MM.	SERV	40	976,33	39.053,20	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

82	SERVIÇO DE REMOÇÃO EM POÇO DE ATÉ 100m DE PROFUNDIDADE, CONSERTO E INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REBOBINAGEM EM MOTORES DE BOMBAS SUBMERSAS, TRIFÁSICOS DE 0,5CV À 5,5CV, COM M.O. E SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS, CORPO DE SUÇÃO, 73X87 MM, 78X87 MM, 70X87 MM 68X66MM, CRIVO, 23X4,0CM, 29,5X4,0 CM, PARAFUSO FIXAÇÃO SUPORTE, "CABO DE SAÍDA DO MOTOR Com saída de motor auto vedante e arruela de fixação, para 02 parafusos" 1,0 X 4,0X 0,75 MT, 1,0 X 4,0 X 1,0 MT, 1X 4,0 X 1,5, PARAFUSO FIXAÇÃO SUPORTE, TRAVA EIXO INFERIOR, ACOPLAMENTO 31X20,5X13. 4MM38X24X, 13.8MM50X13.4X11MM, OLEO MINERAL, ROLAMENTOS, 6003/6004/6202/6203/6204/6205/6303/7203/7303, ANEL DE VEDAÇÃO 4" 3" 74X3MM 96X3MM, TAMPA DO DIAFRAGMA, 82X19 MM 80X19 MM 72X17MM 61X18MM, DIAFRAGMA 72X93X82MM 91X91X79 MM 86X97X73 MM 49X71X59MM TAMPA INFERIOR DE ALUMINIOPROTEÇÃO ENROLAMENTO, ROLAMENTO, ROTOR DO MOTOR, ROLAMENTO, ARRUELA DE AJUSTE, SELO MECANICO 5/8, 9/16, ANEL DE VEDAÇÃO, PROTEÇÃO ENROLAMENTO, TAMPA SUPERIOR, PARAFUSO TAMPA, ARRUELA TAMPA, PRISIONEIRO TAMPA, ARRUELA DE PRESSÃO, PORCA SEXTAVADA, ANEL DE BORRACHA, PARAFUSO DA VALVULA, RETENTOR DE VEDAÇÃO, RETENTOR, ARRUELA DA GAXETA, GAXETA, CABO SAÍDA MOTOR, SUPORTE FIXAÇÃO CABO, PARAFUSO FIXAÇÃO DO CABO, PONTEIRA DE EIXO SEXTAVADO DO MOTOR 15.8 X 19 X 80MM 50 X 14.1 X 13.3MM.	SERV	40	976,33	39.053,20	01
83	SERVIÇO DE REMOÇÃO, CONSERTO E INSTALAÇÃO DE BOMBA INJETORA DE 1CV À 3CV, COM M.O. E REPOSIÇÃO DE PEÇAS.	SERV	30	833,00	24.990,00	01
84	Serviços de ampliação, reforma, modernização, disponibilidade de equipes homem-hora e eficientização do GSMCPP Disponibilidade de equipe homem-hora, com veículo próprio adaptado, por hora diurna: Em dias úteis das 7:00 as até 17:00 horas	hh	640	57,30	36.672,00	01



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

85	Serviços de ampliação, reforma, modernização, disponibilidade de equipes homem-hora e efficientização do GSMCPP Disponibilidade de equipe homem-hora, com veículo próprio adaptado, por hora diurna, aos sábados de 07:00 as 17:00 horas	hh	128	57,30	7.334,40	01
86	Serviços de ampliação, reforma, modernização, disponibilidade de equipes homem-hora e efficientização do GSMCPP Disponibilidade de equipe homem-hora, com veículo próprio adaptado, por hora diurna, aos domingos e feriados das 07:00 as 17:00 horas.	hh	64	57,30	3.667,20	01

R\$ 2.284.246,24 (dois milhões, duzentos e oitenta e quatro mil, duzentos e quarenta e seis reais e vinte e quatro centavos)



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

ANEXO II RELAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

Para fins de licitação, o(s) licitante(s) deverão comprovar o atendimento aos seguintes requisitos:

a. Habilitação jurídica

A habilitação jurídica visa a demonstrar a capacidade de o licitante exercer direitos e assumir obrigações, e a documentação a ser apresentada por ele limita-se à **comprovação de existência jurídica da pessoa** e, quando cabível, de autorização para o exercício da atividade a ser contratada (Art. 66 da Lei Federal nº 14.133/21), devendo ser observado e apresentado, se for:

- a.1. Pessoa física: não se aplica
- a.2. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;
- a.3. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;
- a.4. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- a.5. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020.
- a.6. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;
- a.7. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz
- a.8. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.
- a.9. não se aplica
- a.10. não se aplica
- a.11. não se aplica



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

b. Habilitação fiscal, social e trabalhista

- b.1. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ)
- b.2. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual e/ou municipal, se houver, relativo ao domicílio ou sede do licitante, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- b.3. Prova de regularidade com a Fazenda federal, estadual e municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- b.4. Prova de regularidade relativa à Seguridade Social e ao FGTS, que demonstre cumprimento dos encargos sociais instituídos por lei;
- b.5. Prova de regularidade perante a Justiça do Trabalho (Mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943).
- b.6. Declaração quanto ao cumprimento do disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (Esta declaração ficará dispensada em caso de procedimento eletrônico onde o proponente opte por assinalar a opção constante do sistema).
- b.7. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Estadual ou Municipal relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- b.8. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n.º 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

c. Qualificação Econômico-Financeira

- c.1. Balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais (já exigíveis e apresentados na forma da lei, devidamente registrado no órgão competente de origem)
- c.2. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:
 - I - Liquidez Geral (LG) = $(\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}) / (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo Não Circulante})$;
 - II - Solvência Geral (SG) = $(\text{Ativo Total}) / (\text{Passivo Circulante} + \text{Passivo não Circulante})$; e
 - III - Liquidez Corrente (LC) = $(\text{Ativo Circulante}) / (\text{Passivo Circulante})$.
- c.3. Certidão negativa de feitos sobre falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante ou, Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física, desde que admitida a sua participação na licitação.
- c.4. não se aplica



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

- c.5. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 65, §1º).
- c.6. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 69, §6º)
- c.7. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo fornecedor.

d. Qualificação Técnica

- d.1. não se aplica
- d.2. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

JUSTIFICATIVA E OBSERVAÇÕES:



PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS

AUTORIZAÇÃO

PACAJUS/CE, 17 de Maio de 2024.

Senhor(a) Agente de Contratação/Pregoeiro(a)

O Ordenador de Despesas da Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano, no uso das atribuições legais que lhe são conferidas, em razão da necessidade de instauração de processo administrativo de licitação para **REGISTRO DE PREÇO PARA GERENCIAMENTO COMPLETO DO SISTEMA DE MANUTENÇÃO DE CHAFARIZES E POÇOS PROFUNDOS(GSMCPP) - (300 CHAFARIZES X 12 MESES = 3.600 CHF POR ANO P/ O SISTEMA EXISTENTE) E DE (0 A 5 CHF X 12 MESES = 0 A 60 CHF POR ANO P/ A PREVISÃO DOS NOVOS, A SERVIÇO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO DE PACAJUS/CE., VEM** encaminhar o Termo de Referencia e a Minuta de Edital e Anexos.

Os documentos detêm as informações necessárias para abertura do devido processo administrativo, conforme estabelece a Lei nº 14.133/2021 de 1 de abril de 2021.

Portanto, constatado o atendimento a legislação específica, **AUTORIZO** a abertura do processo licitatório na modalidade **PREGÃO** na forma **ELETRÔNICA**, tipo **MENOR PREÇO POR LOTE**, modo de disputa **ABERTO** para **REGISTRO DE PREÇOS**.

BRUNO PEREIRA FIGUEIREDO

SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO - SIDU

ORDENADOR(A) DE DESPESAS