



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 001/2025 – SAAE

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

O objeto do presente Pregão Eletrônico para Registro de Preços, PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE DIVERSOS MATERIAIS, TUBOS, CONEXÕES E ELÉTRICOS, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE RONDON DO PARÁ– SAAE.

1.1 Os produtos ofertados deverão atender as normas técnicas elaboradas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas-ABNT, quanto a requisitos mínimos de qualidade, utilidade, resistência e segurança.

2. DEFINIÇÃO DO OBJETO:

Os materiais solicitados são de consumo contínuo, sendo essenciais para a manutenção das atividades e serviços cotidianos deste SAAE, para que possamos manter o pleno funcionamento das atividades operacionais e os trabalhos de manutenção de ligações, religações e correções de vazamentos na rede de distribuição de água, das áreas urbana e rurais onde o SAAE atua na prestação de serviços nesse município.

As quantidades estabelecidas têm como objetivo de suprir as necessidades desta Autarquia Municipal, conforme quantitativos descritos na planilha abaixo:

PLANILHA

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNT.	VALOR TOTAL
001.	LUVA GALVANIZADA F/G 1.1/2"	UND	50	41,407	2.070,35



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

002.	LUVA GALVANIZADA F/G 2"	UND	150	59,427	8.914,05
003.	LUVA GALVANIZADA F/G 2.1/2"	UND	150	105,227	15.784,05
004.	LUVA GALVANIZADA F/G 3"	UND	150	142,947	21.442,05
005.	LUVA GALVANIZADA F/G 4"	UND	150	194,123	29.118,45
006.	NIPE GALVANIZADO F/G 1.1/2"	UND	30	34,420	1.032,60
007.	NIPE GALVANIZADO F/G 2"	UND	50	52,410	2.620,50
008.	NIPE GALVANIZADO F/G 2.1/2"	UND	30	77,123	2.313,69
009.	NIPE GALVANIZADO F/G 3"	UND	30	118,817	3.564,51
010.	NIPE GALVANIZADO F/G 4"	UND	30	167,367	5.021,01
011.	LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA DE 1.1/2" x 1.1/4"	UND	50	47,833	2.391,65
012.	LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA DE 2" x 1.1/2"	UND	150	53,883	8.082,45
013.	LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA DE 2.1/2" x 2"	UND	50	65,570	3.278,50
014.	LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA DE 3" x 2"	UND	30	124,370	3.731,10
015.	LUVA DE REDUÇÃO GALVANIZADA DE 4" x 2"	UND	30	194,250	5.827,50
016.	LUVA DE UNIÃO GALVANIZADA DE 1.1/2"	UND	20	122,600	2.452,00
017.	LUVA DE UNIÃO GALVANIZADA DE 2"	UND	100	191,473	19.147,30
018.	LUVA DE UNIÃO GALVANIZADA DE 2.1/2"	UND	20	280,603	5.612,06
019.	LUVA DE UNIÃO GALVANIZADA DE 3"	UND	20	385,010	7.700,20
020.	LUVA DE UNIÃO GALVANIZADA DE 4"	UND	20	366,483	7.329,66
021.	CAPS PVC SOLDÁVEL DE 20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	10.000	0,803	8.030,00
022.	CAPS PVC SOLDÁVEL DE 25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	5.000	1,185	5.925,00
023.	CAPS PVC SOLDÁVEL DE 32MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	1.000	2,458	2.458,00



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

024.	CAPS PVC SOLDÁVEL DE 40MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	1.000	4,418	4.418,00
025.	CAPS PVC SOLDÁVEL DE 50MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	1.500	8,402	12.603,00
026.	CAPS PVC SOLDÁVEL PBA DE 60MM CLASSE 15	UND	1.500	14,050	21.075,00
027.	CAPS PVC SOLDÁVEL PBA DE 75MM CLASSE 15	UND	200	34,750	6.950,00
028.	CAPS PVC SOLDÁVEL PBA DE 85MM CLASSE 15	UND	100	51,750	5.175,00
029.	CAPS PVC SOLDÁVEL PBA DE 110MM CLASSE 15	UND	100	81,520	8.152,00
030.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DE 20MM DE 90° COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	1.000	0,758	758,00
031.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DE 25MM DE 90° COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	300	1,093	327,90
032.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DE 32MM DE 90° COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	3,170	634,00
033.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DE 40MM DE 90° COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	5,283	1.056,60
034.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DE 50MM DE 90° COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	300	5,910	1.773,00
035.	JOELHO PVC SOLDÁVEL PBA DE 60MM DE 90° CLASSE 15	UND	400	53,170	21.268,00
036.	JOELHO PVC SOLDÁVEL PBA DE 75MM DE 90° CLASSE 15	UND	100	107,753	10.775,30
037.	JOELHO PVC SOLDÁVEL PBA DE 85MM DE 90° CLASSE 15	UND	100	116,753	11.675,30
038.	JOELHO PVC SOLDÁVEL PBA DE 110MM DE 90° CLASSE 15	UND	100	193,353	19.335,30
039.	JOELHO PVC SOLDÁVEL PBA DE 150MM DE 90° CLASSE 15	UND	100	264,080	26.408,00



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

040.	JOELHO PVC SOLDÁVEL PBA DE 200MM DE 90° CLASSE 15	UND	100	1.159,613	115.961,30
041.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 150MM DE 90° CLASSE 20	UND	100	444,413	44.441,30
042.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 200MM DE 90° CLASSE 20	UND	100	1.051,280	105.128,00
043.	JOELHO PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 250MM DE 90° CLASSE 20	UND	100	1.157,867	115.786,70
044.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DE 20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	300	1,528	458,40
045.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DE 25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	1,523	152,30
046.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DE 32MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	8,390	839,00
047.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DE 40MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	150	11,983	1.797,45
048.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DE 50MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	13,836	2.767,20
049.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL PBA DE 60MM CLASSE 15	UND	200	32,820	6.564,00
050.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL PBA DE 75MM CLASSE 15	UND	100	120,590	12.059,00
051.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL PBA DE 85MM CLASSE 15	UND	100	187,257	18.725,70
052.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL PBA DE 110MM CLASSE 15	UND	100	184,843	18.484,30
053.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL PBA DE 150MM CLASSE 15	UND	100	429,947	42.994,70
054.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL PBA DE 200MM CLASSE 15	UND	100	1.220,840	122.084,00
055.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 150MM CLASSE 20	UND	100	681,947	68.194,70
056.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 200MM CLASSE 20	UND	100	1.309,173	130.917,30
057.	TÊ 90° PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 250MM CLASSE 20	UND	100	1.954,053	195.405,30



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

058.	TÊ FOFO 90° C/BOLSAS DE 150MM PARA TUBO PBA	UND	06	2.805,563	16.833,38
059.	TÊ FOFO 90° C/BOLSAS DE 150MM PARA TUBO DEFOFO	UND	06	1.289,230	7.735,38
060.	TÊ FOFO 90° C/BOLSAS DE 200MM PARA TUBO PBA	UND	08	4.712,123	37.696,98
061.	TÊ FOFO 90° C/BOLSAS DE 200MM PARA TUBO DEFOFO	UND	08	2.747,123	21.976,98
062.	TÊ FOFO 90° C/BOLSAS DE 250MM PARA TUBO DEFOFO	UND	06	3.470,390	20.822,34
063.	ANEL DE BORRACHA PARA LUYA PBA DE 60MM	UND	40	5,083	203,72
064.	ANEL DE BORRACHA PARA LUYA PBA DE 75MM	UND	40	9,697	387,88
065.	ANEL DE BORRACHA PARA LUYA PBA DE 85MM	UND	40	12,390	495,60
066.	ANEL DE BORRACHA PARA LUYA PBA DE 110MM	UND	40	14,080	563,20
067.	ANEL DE BORRACHA PARA LUYA DEFOFO DE 150MM	UND	40	24,467	978,68
068.	ANEL DE BORRACHA PARA LUYA DEFOFO DE 200MM	UND	40	34,333	1.373,32
069.	ANEL DE BORRACHA PARA LUYA DEFOFO DE 250MM	UND	40	47,463	1.898,52
070.	LUYA DE CORRER PVC SOLDÁVEL DE 20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	3.000	7,830	23.490,00
071.	LUYA DE CORRER PVC SOLDÁVEL DE 25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	500	8,883	4.441,50
072.	LUYA DE CORRER PVC SOLDÁVEL DE 32MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	18,968	1.896,80
073.	LUYA DE CORRER PVC SOLDÁVEL DE 40MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	23,223	2.322,30
074.	LUYA DE CORRER PVC SOLDÁVEL DE 50MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	300	25,945	7.783,50
075.	LUYA DE CORRER PVC SOLDÁVEL PBA DE 60MM CLASSE 15	UND	400	29,668	11.867,20



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

076.	LUVA DE CORRER PVC SOLDÁVEL PBA DE 75MM CLASSE 15	UND	100	85,933	8.593,30
077.	LUVA DE CORRER PVC SOLDÁVEL PBA DE 85MM CLASSE 15	UND	100	111,628	11.162,80
078.	LUVA DE CORRER PVC SOLDÁVEL PBA DE 110MM CLASSE 15	UND	200	131,433	26.286,60
079.	LUVA PVC DE CORRER PBA 150MM COM ANEL CLASSE 15	UND	100	311,813	31.181,30
080.	LUVA PVC DE CORRER PBA 200MM COM ANEL CLASSE 15	UND	100	413,307	41.330,70
081.	LUVA PVC DE CORRER DEFOFO COM ANEL 150MM CLASSE 20	UND	200	195,708	39.141,60
082.	LUVA PVC DE CORRER PVC DEFOFO DE 200MM COM ANEL CLASSE 20	UND	50	335,118	16.755,90
083.	LUVA PVC DE CORRER PVC DEFOFO DE 200MM COM ANEL CHATO CLASSE 20	UND	150	475,373	71.305,95
084.	LUVA PVC DE CORRER PVC DEFOFO DE 250MM COM ANEL CHATO CLASSE 20	UND	30	889,170	26.675,10
085.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL DE 20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	2.000	0,887	1.774,00
086.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL DE 25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	400	1,513	605,20
087.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL DE 32MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	3,563	712,60
088.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL DE 40MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	5,995	1.199,00
089.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL DE 50MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	8,430	1.686,00
090.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PBA DE 60MM CLASSE 15	UND	200	17,075	3.415,00
091.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PBA DE 75MM CLASSE 15	UND	100	85,933	8.593,30
092.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PBA DE 85MM CLASSE 15	UND	100	94,840	9.484,00



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

093.	LUVA DE PVC SOLDÁVEL PBA DE 110MM CLASSE 15	UND	100	131,433	13.143,30
094.	LUVA LR PVC SOLDÁVEL DE 20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	1.000	1,797	1.797,00
095.	LUVA LR PVC SOLDÁVEL DE 25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	500	2,370	1.185,00
096.	LUVA LR PVC SOLDÁVEL DE 32MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	300	8,843	2.652,90
097.	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 20MM C/6 METROS COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	2.000	17,032	34.064,00
098.	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM C/6 METROS COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	500	22,615	11.307,50
099.	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM C/6 METROS COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	34,785	6.957,00
100.	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM C/6 METROS COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	72,236	14.447,20
101.	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 50MM C/6 METROS COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	2.000	69,026	138.052,00
102.	TUBO PVC PBA SOLDÁVEL DE 60MM C/6 METROS CLASSE 15	UND	2.000	134,832	269.664,00
103.	TUBO PVC PBA DE 75MM BARRA C/6 METROS CLASSE 15	UND	100	349,417	34.941,70
104.	TUBO PVC PBA DE 85MM, BARRAC/ 6 METROS CLASSE 15	UND	100	285,750	28.575,00
105.	TUBO PVC PBA DE 110MM BARRA C/6 METROS CLASSE 15	UND	100	389,160	38.916,00
106.	TUBO PVC DEFOFO DE 150MM BARRA C/6 METROS CLASSE 20	UND	100	898,400	89.840,00
107.	TUBO PVC DEFOFO DE 200MM BARRA C/6 METROS CLASSE 20	UND	100	1.593,833	159.383,30



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

108.	TUBO PVC DEFOFO 250MM BARRA C/6 METROS CLASSE 20	UND	40	2.095,200	83.808,00
109.	TUBO EDUTOR ROSCADO 50MM C/4 METROS COR AZUL	UND	50	160,167	8.008,35
110.	TUBO EDUTOR ROSCADO 60MM C/4 METROS COR AZUL	UND	50	201,783	10.089,15
111.	TUBO EDUTOR ROSCADO 75MM C/4 METROS COR AZUL	UND	50	258,333	12.916,65
112.	TUBO EDUTOR ROSCADO 85MM C/4 METROS COR AZUL	UND	50	374,990	18.749,50
113.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL 20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	3,872	387,20
114.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL 25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	6,157	615,70
115.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL 32MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	50	8,598	429,90
116.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL 40MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	50	19,843	992,15
117.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL 50MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	250	22,765	5.691,25
118.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL PBA DE 60MM CLASSE 15	UND	250	33,938	8.484,50
119.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL PBA DE 75MM CLASSE 15	UND	50	82,510	4.125,50
120.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL PBA DE 85MM CLASSE 15	UND	50	85,245	4.262,25
121.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL PBA DE 110MM CLASSE 15	UND	50	171,978	8.598,90
122.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL PBA DE 150MM CLASSE 15	UND	50	425,827	21.291,35
123.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL PBA DE 200MM CLASSE 15	UND	50	690,060	34.503,00
124.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 150MM CLASSE 20	UND	50	400,827	20.041,35
125.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 200MM CLASSE 20	UND	50	1.176,280	58.814,00



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

126.	CURVA 90 PVC SOLDÁVEL DEFOFO DE 250MM CLASSE 20	UND	40	1.666,200	66.648,00
127.	CURVA FOFO 90° C/BOLSAS DE 150MM PARA TUBO PBA	UND	06	2.053,407	12.320,44
128.	CURVA FOFO 90° C/BOLSAS DE 150MM PARA TUBO DEFOFO	UND	06	1.378,227	8.269,36
129.	CURVA FOFO 90° C/BOLSAS DE 200MM PARA TUBO PBA	UND	08	3.373,357	26.986,86
130.	CURVA FOFO 90° C/BOLSAS DE 200MM PARA TUBO DEFOFO	UND	08	1.664,690	13.317,52
131.	CURVA FOFO 90° C/BOLSAS DE 250MM PARA TUBO DEFOFO	UND	06	3.325,843	19.955,06
132.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC DN 25X20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	1,095	219,00
133.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC DN 32X20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	4,950	990,00
134.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC DN 32X25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	2,648	529,60
135.	REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 40X20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	7,710	1.542,00
136.	REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 40X25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	6,228	622,80
137.	REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 50X20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	7,688	768,80
138.	REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 50X25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	4,585	458,50
139.	REDUÇÃO SOLDÁVEL DE 50X40MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	100	6,518	651,80
140.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 60X20MM CLASSE 15	UND	150	19,093	2.863,95



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

141.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 60X25MM CLASSE 15	UND	100	22,140	2.214,00
142.	REDUÇÃO SOLDÁVEL DE PBA 60X50MM CLASSE 15	UND	100	18,783	1.878,30
143.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 75X60MM CLASSE 15	UND	100	27,333	2.733,30
144.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 85X60MM CLASSE 15	UND	100	93,417	9.341,70
145.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 110X60MM CLASSE 15	UND	100	109,790	10.979,00
146.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 110X85MM CLASSE 15	UND	100	122,030	12.203,00
147.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 150X110MM CLASSE 15	UND	100	346,543	34.654,30
148.	REDUÇÃO SOLDÁVEL PBA DE 200X150MM CLASSE 15	UND	100	390,920	39.092,00
149.	REDUÇÃO SOLDÁVEL DEFOFO DE 200X150MM CLASSE 20	UND	100	392,587	39.258,70
150.	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 20MM COR MARROM	UND	50	7,325	366,25
151.	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 32MM COR MARROM	UND	40	15,502	620,08
152.	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 40MM COR MARROM	UND	30	18,855	565,65
153.	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 50MM COR MARROM	UND	100	26,067	2.606,70
154.	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 60MM COR MARROM	UND	100	55,398	5.539,80
155.	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL 75MM COR MARROM	UND	20	153,487	3.069,74
156.	REGISTRO DE GAVETA EM BONZE DE 1" POLEGADA 32MM	UND	30	95,270	2.858,10
157.	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE 1.1/4" POLEGADA 40MM	UND	50	164,530	8.226,50
158.	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 1.1/2" POLEGADA 50MM	UND	200	166,812	33.362,40
159.	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 2" POLEGADA 60MM	UND	250	303,590	75.897,50
160.	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 2.1/2" POLEGADA 75MM	UND	50	718,185	35.909,25
161.	REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 4" POLEGADA 100MM	UND	40	1.704,707	68.188,28



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

162.	REGISTRO DE GAVETA FERRO FUNDIDO DE 110MM	UND	40	2.708,040	108.321,60
163.	REGISTRO DE GAVETA FERRO FUNDIDO DE 150MM	UND	30	3.894,063	116.821,89
164.	REGISTRO DE GAVETA FERRO FUNDIDO DE 200MM	UND	50	6.006,417	300.320,85
165.	REGISTRO DE GAVETA FERRO FUNDIDO DE 250MM	UND	10	8.382,743	83.827,43
166.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL DE 20MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM ² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	1,096	219,20
167.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL DE 25MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM ² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	50	1,127	56,35
168.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL DE 32MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM ² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	50	2,878	143,90
169.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL DE 40MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM ² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	50	5,118	255,90
170.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL DE 50MM COR MARROM, PRESSÃO DE ATÉ 7,5KGF/CM ² OU 75 M.C.A. À TEMPERATURA DE 20°C.	UND	200	10,505	2.101,00
171.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PBA DE 60MM CLASSE 15	UND	200	23,680	4.736,00
172.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PBA DE 75MM CLASSE 15	UND	50	47,460	2.373,00
173.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL PBA DE 85MM CLASSE 15	UND	50	60,638	3.031,90
174.	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL DE PBA 110MM CLASSE 15	UND	50	113,100	5.655,00
175.	COLAR DE TOMADA 50X20MM COR MARROM	UND	100	22,827	2.282,70
176.	COLAR DE TOMADA PBA 60X20MM	UND	100	23,827	2.382,70
177.	COLAR DE TOMADA PBA 75X20MM	UND	40	31,150	1.246,00
178.	COLAR DE TOMADA PBA 85X20MM	UND	50	33,150	1.657,50
179.	COLAR DE TOMADA PBA 110X20MM	UND	50	40,610	2.030,50



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

180.	COLAR DE TOMADA 50X25MM COR MARROM	UND	100	19,840	1.984,00
181.	COLAR DE TOMADA PBA 60X25MM	UND	100	20,673	2.067,30
182.	COLAR DE TOMADA PBA 75X25MM	UND	40	29,357	1.174,28
183.	COLAR DE TOMADA PBA 85X25MM	UND	50	30,690	1.534,50
184.	COLAR DE TOMADA PBA 110X25MM	UND	50	40,273	2.013,65
185.	VEDA ROSCA DE 18MM C/50 METROS	UND	50	9,167	458,35
186.	ADESIVO PLASTICO P/TUBOS EM PVC 75GR	UND	1.800	8,067	14.520,60
187.	CABO ELETÉRICO FLEXIVEL PP 3X10MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	400	48,360	19.344,00
188.	CABOS ELÉTRICO FLEXIVEL PP 3X16MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	400	74,683	29.873,20
189.	CABOS ELÉTRICO FLEXIVEL PP 3X25MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	400	115,273	46.109,20
190.	CABOS ELÉTRICO FLEXIVEL PP 3X35MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	400	161,647	64.658,80
191.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL 2,5MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	600	2,268	1.360,80
192.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL DE 4MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	800	3,856	3.084,80
193.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL DE 06MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	600	5,390	3.234,00
194.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL DE 10MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	400	10,160	4.064,00



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

195.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL DE 16MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	400	16,392	6.556,80
196.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL DE 70MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	400	98,383	39.353,20
197.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL DE 120MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	200	155,103	31.020,60
198.	CABO ELÉTRICO FLEXIVEL DE 150MM COR PRETO ROLO DE 100 METROS	METRO	200	199,733	39.946,60
199.	CONTATOR TRIFÁSICO DE 40A 220V 60HZ	UND	20	545,770	10.915,40
200.	CONTATOR TRIFÁSICO DE 50A 220V 60HZ	UND	20	657,10	13.142,00
201.	CONTATOR TRIFÁSICO DE 65A 220V 60HZ	UND	20	722,175	14.443,50
202.	CONTATOR TRIFÁSICO DE 80A 220V 60HZ	UND	20	1.311,363	26.227,26
203.	CONTATOR TRIFÁSICO DE 95A 220V 60HZ	UND	20	1.710,077	34.201,54
204.	CONTATOR TRIFÁSICO DE 112A 220V 60HZ	UND	20	2.837,350	56.747,00
205.	CHAVE CONTACTORA TRIFÁSICA DE 150A 220V 60HZ	UND	15	2.874,520	43.117,80
206.	CONTATOR TRIFÁSICO DE 400A 200V 60HZ	UND	15	12.804,450	192.066,75
207.	RELÉ SOBRACARGA 32 A 50 AMPERES 3 POLOS 60HZ	UND	20	429,133	8.582,66
208.	RELÉ SOBRACARGA 40 A 57 AMPERES 3 POLOS 60HZ	UND	20	391,440	7.828,80

209.	RELÉ SOBRACARGA 75 A 97 AMPERES 3 POLOS 60HZ	UND	20	861,853	17.237,06
210.	RELÉ SOBRACARGA 140 A 215 AMPERES 3 POLOS 60HZ	UND	20	1.297,937	25.958,74
211.	TERMINAL DE COMPRESSÃO OLHAL PARA CABOS DE 25MM 1 FURO M8	UND	50	4,747	237,35
212.	TERMINAL DE COMPRESSÃO OLHAL PARA CABOS DE 50MM 1 FURO M10	UND	50	7,887	394,35
213.	TERMINAL DE COMPRESSÃO OLHAL PARA CABOS DE 70MM 1 FURO M10	UND	50	8,433	421,65
214.	TERMINAL DE COMPRESSÃO OLHAL PARA CABOS DE 95MM 1 FURO M10	UND	50	19,307	965,35
215.	TERMINAL COMPRESSÃO OLHAL PARA CABO DE 120MM 1 FURO M12	UND	50	15,833	791,65
216.	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 150MM 1 FURO M13	UND	50	28,763	1.438,15
217.	DISJUNTO MONOPOLAR DE 10 AMPRES	UND	15	8,378	125,67
218.	DISJUNTO MONOPOLAR DE 20 AMPRES	UND	15	8,368	125,52
219.	DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 AMPERES	UND	08	27,928	223,42
220.	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32 AMPERES	UND	08	38,502	308,02
221.	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40 AMPERES	UND	20	42,352	847,04
222.	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 50 AMPERES	UND	20	44,250	885,00
223.	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63 AMPERES	UND	20	49,038	980,76
224.	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 80 AMPERES	UND	20	115,183	2.303,66
225.	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 AMPERES	UND	20	122,327	2.446,54
226.	DISJUNTOR TRIPOLAR 125 AMPERES	UND	20	160,217	3.204,34
227.	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA DE 125 AMPERES	UND	08	339,463	2.715,70



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

228.	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA DE 175 AMPERES	UND	08	590,120	4.720,96
229.	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA DE 200 AMPERES	UND	08	504,857	4.038,86
230.	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA DE 250 AMPERES	UND	08	571,162	4.569,30
231.	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA DE 350 AMPERES	UND	08	1.366,440	10.931,52
232.	DISJUNTOR TRIPOLAR CAIXA MOLDADA DE 400 AMPERES	UND	08	1.366,443	10.931,54
233.	RELÉ DE NÍVEL 220/380V 60HZ	UND	25	213,103	5.327,58
234.	RELÉ TRIFÁSICO DE 380V	UND	25	246,510	6.162,75
235.	RELÉ FALTA DE FASE TRIFÁSICO 220/380V	UND	20	226,300	4.526,00
236.	LAMPADA DE LED 20W BULBO 6500K BIVOLT LUZ BRANCA	UND	100	8,620	862,00
237.	LAMPADA DE LED 30W BULBO 6500K BIVOLT LUZ BRANCA	UND	100	12,678	1.267,80
238.	LAMPADA DE LED 40W BULBO 6500K BIVOLT LUZ BRANCA	UND	100	17,143	1.714,30
239.	LAMPADA DE LED 50W BULBO 6500K BIVOLT LUZ BRANCA	UND	100	27,827	2.782,70
240.	LAMPADA DE LED 60W BULBO 6500K BIVOLT LUZ BRANCA	UND	100	52,613	5.261,30
241.	LAMPADA DE LED 100W BULBO 6500K BIVOLT LUZ BRANCA	UND	100	135,138	13.513,80
242.	SOQUETE BOCAL DE LAMPADA COM RABICHO	UND	100	2,855	285,50



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

243.	CONJUNTO 4X2 COM 1 TOMADA 2P+T DE 20 AMPERES	UND	40	7,657	306,28
244.	CONJUNTO 4X2 COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES DE 10 AMPERES	UND	40	6,917	276,68
245.	FITA ISOLANTE DE ALTA FUSÃO DE 10 METROS	UND	50	36,665	1.833,25
246.	FITA ISOLANTE DE BAIXA FUSÃO 10 METROS	UND	50	15,700	785,00
247.	BOIA ELETRICA DE 15 A 25 AMPERES	UND	100	46,648	4.664,80
248.	TIMER TEMPORIZADOR DIGITAL BIVOLT	UND	20	186,895	3.737,90
249.	FERRO DE SOLDAR MACHADINHA 220V	UND	02	331,00	662,00
250.	ALICATE AMPERIMETRO DIGITAL 1000A AC/DC	UND	04	145,835	583,34
251.	ALICATE UNIVERSAL 8" CABO EMBORRACHADO ISOLAÇÃO DE 1000V	UND	04	54,367	217,47

3. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO;

A fundamentação, a descrição da necessidade da contratação, e a justificativa da escolha do procedimento por Sistema de Registro de Preço encontram-se pormenorizadas em tópicos específicos do Estudo Técnico Preliminar.

Do Sistema de Registro de Preço:

A presente aquisição será por Sistema de Registro de Preços, conforme Lei nº 14.133/2021.

Da adoção do Sistema de Registro de Preços

O Sistema de Registro de Preços encontra-se pela hipótese abaixo:

- Há necessidade de contratação permanente ou frequentes em razão das características do objeto;
- É conveniente a aquisição dos materiais com previsão de entrega;
- O contrato a ser firmado entre o Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE e a licitante vencedora do certame incluirá as condições estabelecidas neste Termo



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

de Referência e Edital, outras necessárias a fiel execução do objeto desta licitação, não ficando na obrigação do Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE a aquisição do quantitativo total estipulado dos itens da presente proposta.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERANDO O CICLO DE VIDA (art. 6º, inciso XXIII, alínea 'c', e art. 40, §1º, inciso I, da Lei nº 14.133/2021);

A justificativa para futura e eventual contratação de empresa para aquisição de diversos materiais, tubos, conexões e elétricos, visando atender as necessidades do Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE, de acordo com a nova Lei de Licitação (Lei nº 14.133/2021), pode ser fundamentada em diversos aspectos que visam garantir a eficiência, economicidade e transparência no processo de compras públicas.

Abaixo estão as razões que justificam a opção pelo registro de preço:

Economia de Recursos Públicos: O registro de preço permite a aquisição de grandes quantidades de preços unitários mais vantajosos, promovendo economia para os cofres públicos. A negociação conjunta em um único processo licitatório pode resultar em melhores condições comerciais.

Flexibilidade e Agilidade: O registro de preço proporciona flexibilidade na aquisição de bens, permitindo que o órgão público realize compras de acordo com suas necessidades ao longo do período de validade do registro, sem necessidade de abrir novas licitações a cada demanda.

Garantia de Fornecimento Contínuo: Ao registrar preços para os materiais, o município assegura um fornecimento contínuo.

Redução de Burocracia: O registro de preço simplifica procedimentos burocrático, uma vez que o processo licitatório é realizado uma única vez, reduzindo a carga administrativa e agilizando as futuras aquisições.

Transparência e Competitividade: A Lei de Licitação preconiza a transparência nos processos de compras públicas. O registro de preço, ao ser precedido por uma licitação



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

competitiva, garante a escolha do fornecedor mais vantajoso para a administração pública, de acordo com critérios previamente estabelecidos.

Planejamento Orçamentário: O registro de preço permite um melhor planejamento do orçamento municipal, uma vez que as despesas são distribuídas ao longo do período de vigência do registro, evitando picos de gastos.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Para fornecimento dos materiais pretendidos, os interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, sendo que as empresas vencedoras deverão apresentar os documentos a título habilitação, nos termos do art.62 e 66, da Lei nº 14.133/2021.

Atestado(s) de capacidade técnica que comprovem já ter o licitante executado fornecimento da mesma natureza da presente licitação, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, informando nome, cargo e assinatura do responsável pela informação. Quando se tratar de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito privado, a assinatura deverá ser eletrônica ou estar reconhecida em cartório de registro civil.

6. EXECUÇÃO DO OBJETO:

A execução do objeto se dará de acordo com a necessidade do Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE, mediante a apresentação de Ordem de Compras contendo discriminação, quantidade e especificação dos materiais solicitados. A empresa contratada deverá fornecer os quantitativos nas condições deste Termo de Referência.

7. GESTÃO DE CONTRATO NA EXECUÇÃO:

A Gestão e fiscalização será de responsabilidade do Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Rondon do Pará- SAAE

8. CONDIÇÕES E CRITÉRIOS DE EXECUÇÃO:



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

A entrega dos materiais será de acordo com o prazo da vigência do presente Registro de Preço, nos termos da Lei 14.133/2021.

Os materiais serão recebidos na sede do Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE localizada na Rua Minas Gerais, 465 - Centro em horário comercial de funcionamento desta Autarquia de 07:30h às 11:30h e das 13:30h às 17:00h, após verificação da conformidade dos mesmos com as especificações contidas na Ordem de Compra expedida pelo Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Rondon do Pará- PA.

9. CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR:

O critério de julgamento das propostas é o menor valor por item.

10. ORÇAMENTO ESTIMADO:

Estima-se para a contratação almejada o valor total máximo de **R\$ 4.992.771,21** (Quatro milhões novecentos e noventa e dois mil setecentos e setenta um reais vinte e um centavos).

11. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA:

Os recursos orçamentários, para fazer frente as despesas da presente licitação no caso de aquisição, correrá por conta e serão alocados quando da emissão das notas de empenho.

12. REGIME DE FORNECIMENTO:

O fornecimento dos materiais é conforme a demanda especificada pelo SAAE.

13. MODALIDADE DA LICITAÇÃO:

Pregão Eletrônico Registro de Preços.



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

14. MOTIVAÇÃO CIRCUNSTANCIADA DA COMPRA:

Atender a demanda do Serviço Autônomo de Água e Esgoto – SAAE

15. MOTIVAÇÃO DA DIVULGAÇÃO DO ORÇAMENTO:

Estipular o valor máximo a ser aceito no Pregão Eletrônico de Registro de Preços.

16. PREVISÃO NO PLANO DE COMPRAS/SERVIÇOS:

A aquisição está prevista no plano de Compras Anual.

17. LEVANTAMENTO DE MERCADO:

A estimativa de valor mínimo foi obtida através de pesquisa de preços no Portal de Contas Públicas e com fornecedores nos termos do anexo V, art. 2, incisos III e IV do Decreto Municipal nº 180/2023.

18. DESCRIÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS:

Não se aplica.

19. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO:

O fornecimento dos materiais é viável e adequado ao caso.

20. LEGISLAÇÃO APLICÁVEL A EXECUÇÃO:

Não se aplica

21. FORMA DE FORNECIMENTO:



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

O fornecimento dos materiais será parcelado, com entrega em até 15 (quinze) dias consecutivos após a emissão e envio da nota de empenho.

Os materiais deverão ser entregues e descarregados pela empresa contratada no Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE, localizado na Rua Minas Gerais, 465 - Bairro Centro, Rondon do Pará/PA. Dias e horários de recebimento de materiais: de Segunda a sexta-feira; das 7h30 às 11h30 e das 13h30 às 17h.

22. REAJUSTAMENTO DE PREÇOS:

Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de 12 (doze) meses. Caso haja prorrogação da Ata de Registro de Preços após o intervalo de 12 (doze) meses, os preços iniciais poderão ser reajustados, mediante a aplicação, pelo CONTRATANTE, do índice de Preços ao Consumidor Amplo – IPCA, apurado pelo Instituto Brasileiro de Geografia – IBGE.

23. NATUREZA DE DESPESA:

Aquisição de diversos materiais, tubos, conexões e elétricos, para manutenção do SAAE.

24. MATRIZ DE RISCOS:

Não se identificou possíveis eventos supervenientes a assinatura do contrato/ata de registro de preços que possam causar considerável impacto em seu equilíbrio econômico financeiro, bem como à parte responsável em suportar tais riscos.

25. PRAZOS PARA REPACTUAÇÃO E REEQUILIBRIO DE PREÇOS:

Não se aplica.

26. GARANTIAS DO OBJETO:



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

Todos os materiais deverão ter garantia mínima de 180 (cento e oitenta) dias contra defeitos de fabricação. E devem respeitar as condições de funcionalidade e especificações técnicas aplicáveis ao tipo de produto, atendendo as suas normas técnicas de fabricação.

27. RESPONSABILIDADES DA(S) EMPRESA(S) VENCEDORA(S):

Fornecer os materiais nas especificações e qualidade exigidas, no preço, prazo e forma estipulados no Edital e Termo de Referência.

Pagar todos tributos que incidam ou venham a incidir, direta ou indiretamente, sobre os produtos fornecidos.

Arcar com todas as despesas com transporte, taxas ou quaisquer outros acréscimos, que ocorrerão por conta exclusiva do licitante vencedor.

Providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pelo SAAE (Contratante).

Arcar com eventuais prejuízos causados ao CONTRATANTE e/ou a terceiros, provocados por ineficiências ou irregularidades cometidas na entrega do objeto.

28. DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

Apresentar Atestado(s) de capacidade técnica que comprovem já ter o licitante executado fornecimento da mesma natureza da presente licitação, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado, informando nome, cargo e assinatura do responsável pela informação.

b) Quando se tratar de atestado fornecido por pessoa jurídica de direito privado, a assinatura deverá ser eletrônica ou estar reconhecida em cartório de registro civil;

29. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

A gestão será de responsabilidade do SAAE. A fiscalização ficará a cargo do servidor a ser designado.



Serviço Autônomo de Água e Esgoto
de Rondon do Pará - PA

CNPJ Nº. 05.341.649/0001-90

30. DA VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS:

A vigência da Ata de Registro de Preços será de 01 (um) ano, prorrogável por igual período. A prorrogação de que trata este item é condicionada à:

- a) Manifestação expressa do interesse da CONTRATANTE e da CONTRATADA na prorrogação e a comprovação de que mantem todas as condições de habilitação e qualificação.

31. DO RECEBIMENTO DO OBJETO:

O recebimento será feito da seguinte forma:

- **Provisoriamente**, em até 5 (cinco) dias consecutivos a contar da entrega do objeto, para efeito de posterior verificação da conformidade com o solicitado na contratação;
- **Definitivamente**, com a emissão do respectivo termo de recebimento, após a verificação da qualidade, características e quantidades do objeto e consequente aceitação, no prazo máximo de 30 (trinta) dias consecutivos contados após o recebimento provisório.

Rondon do Pará/PA, 19 de março de 2025.


AUDICIO DE JESUS OLIVEIRA
Diretor-Presidente SAAE

SERVICO
AUTONOMO DE
AGUA E ESGOTO DE
RONDON DO
PA:05341649000190

Assinado de forma
digital por SERVIC
AUTONOMO DE
AGUA E ESGOTO
DE RONDON DO
PA:0534164900019
0



Pará

PROJETO BÁSICO SIMPLIFICADO Nº 20250204001

Pag.: 1

Governo Municipal de Rondon do Pará
Serviço Autônomo de Água e Esgoto

1.1. Caracterização da solicitação.

ÓRGÃO : 20 Serviço Autônomo de Água e Esgotos -

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA : 01 Serviço Autônomo de Água e Esgotos -

PROJETO / ATIVIDADE :

CLASS. ECONÔMICA :

SUBELEMENTO : título

SUBELEMENTO : título

SALDO DA DOTAÇÃO : _____

SOLICITANTE : AUDICIO DE JESUS OLIVEIRA

Protocolo de recebimento

Visto da Coordenação Central de Orçamento

Data

Assinatura

Assinatura

____/____/____

1.2. Caracterização dos bens ou serviços a serem adquiridos ou contratados.

Conforme solicitação Nº 20250204001 em anexo.

1.3. Justificativa da necessidade do dispêndio.

REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL CONTRATAÇÃO DE TUBOS E CONEXÕES E MATERIAIS ELÉTRICOS, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DO SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE RONDON DO PARÁ - SAAE.

1.4. Estimativa prévia do custo dos bens ou serviços.

O valor estimado é de R\$ 4.992.771,21 (Quatro Milhões, Novecentos e Noventa e Dois Mil, Setecentos e Setenta e Um Reais e Vinte e Um Centavos).

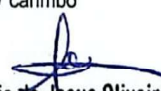
Rondon do Pará-PA, 04 de Fevereiro de 2025

RESPONSÁVEL PELO PROJETO BÁSICO

Assinatura / carimbo

AUTORIZAÇÃO DO GESTOR

Assinatura / carimbo


Audicio de Jesus Oliveira

Diretor - Presidente

1.5. Controle interno .

Data

Assinatura / carimbo

____/____/____
