



**DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO**  
**MUNICÍPIO DE JUÍNA**  
**ESTADO DE MATO GROSSO**

**PEDIDO Nº. 041/2019**

**Órgão:** DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO SANITARIO - DAES

**Unidade:** DEPARTAMENTO DE AGUA E ESGOTO SANITARIO - DAES

**Local:** DEPARTAMENTO DE COMPRAS/ALMOXARIFADO

**Para:** DEPARTAMENTO DE LICITAÇÕES

Prezado Srs(as), vimos por meio deste solicitar, uma vez verificado demanda, e vencimento do registro de preços vigente, que seja efetuado procedimento para aquisições/registro de preços, para aquisição futura de Materiais Hidráulicos diversos, para realização de ligações, religações e manutenções do sistema de água e esgoto, materiais estes necessários e utilizados pelos servidores desta Autarquia na execução dos serviços afins, conforme relacionados em anexo, para fins de atendimento as necessidades desta Autarquia, no Município de Juína/MT.

Juína/MT, 13 de Março de 2019.

Carlindo Caetano dos Santos  
Diretor do Dpto de Administração  
Portaria nº. 009/2018



# DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO

## MUNICÍPIO DE JUÍNA

### ESTADO DE MATO GROSSO

#### ANEXO I - Pedido 041/2019

Item	Cód	Descrição	Unid	Qtde
01	0900	ADAPTADOR COMPRESSAO EM POLIPROPILENO (PP), PARA TUBO EM PEAD, 20 MM X 3/4", PN 16 - LIGACAO PREDIAL DE AGUA, - HOMOLOGADO CONFORME NTS 179, NBR 15803 - DIMENSÕES: COMP TOTAL MÍNIMO: 65 MM, COMP DE ENCAIXE MÍNIMO DE 48 MM, ESPAÇO LIVRE ENTRE LUVA E ROSCA MÍNIMO: 20 MM (Sugestão de Marca: Tigre, Amanco ou Similar) - APRESENTAR AMOSTRA	Unid	3.000,00
02	2266	ADAPTADOR INTERNO 3/4"	Unid	25,00
03	2592	ADAPTADOR PVC CURTO PARA REGISTRO 3/4"	Unid	100,00
04	2659	ADESIVO PLASTICO - A BASE DE RESINA DE PVC PARA APLICACAO NA SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXOES, EMBALAGEM 175 G	Unid	40,00
05	2897	ADESIVO PLASTICO - A BASE DE RESINA DE PVC, PARA APLICACAO NA SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXOES, 850 G	Unid	10,00
06	4398	ADESIVO PLASTICO EM BISNAGA - A BASE DE RESINA DE PVC PARA APLICACAO NA SOLDAGEM DE TUBOS E CONEXOES, EMBALAGEM 75 G	Unid	30,00
07	2887	ANEL BORRACHA PARA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC PBA DN 75 X 85MM	Unid	30,00
08	2311	ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC DEFOFO 150MM (NBR 7665)	Unid	50,00
09	0839	ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC DEFOFO 200MM (NBR 7665)	Unid	20,00
10	2622	ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC DEFOFO 250MM (NBR 7665)	Unid	10,00
11	2893	ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC DEFOFO 300MM (NBR 7665)	Unid	10,00
12	1007	ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC PBA DN 100 X 110MM	Unid	50,00
13	0922	ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC PBA DN 50 X 60MM	Unid	300,00
14	2886	ANEL DE BORRACHA P/ TUBOS E CONEXÕES PVC PBA DN 60 X 75MM	Unid	20,00
15	2173	ANEL P/ TUBETE 3/4" DE BORRACHA PRETA	Unid	5.000,00
16	5439	ARRUELA DE PRESSÃO EM AÇO 3/4"	Unid	100,00
17	5442	ARRUELA/ANEL DE VEDACAO PARA FLANGES - DE BORRACHA, PARA SER UTILIZADA EM TUBULACAO, COM CLASSE DE PRESSAO PN10, E DIAMETRO NOMINAL DO FLANGE DE 150MM	Unid	25,00
18	1119	BÓIA 3/4" VAZÃO TOTAL	Unid	5,00
19	4774	BUCHA DE REDUÇÃO 40X32MM	Unid	10,00
20	3243	BUCHA DE REDUÇÃO 50X32MM ROSCAVEL	Unid	30,00
21	3084	BUCHA DE REDUÇÃO 50X40MM	Unid	10,00
22	2181	CAP COLETOR ESGOTO 100MM	Unid	10,00
23	2663	CAP COLETOR ESGOTO 150MM	Unid	10,00
24	1082	CAP PVC C/ BOLSA JE - EM PVC, COM BOLSA, CONFORME ESPECIFICADO NA NBR 10351 E PADRONIZADO NA NBR	Unid	10,00



**DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO**  
**MUNICÍPIO DE JUÍNA**  
**ESTADO DE MATO GROSSO**

		9815, COM DN 100, COM DIAMETRO EXTERNO DE 110 MM		
25	2888	CAP PVC PBA 60MM	Unid	80,00
26	2514	CAP PVC PBA 85MM	Unid	10,00
27	0968	CAP PVC SOLDAVEL 3/4"	Unid	50,00
28	4636	COLAR DE TOMADA - EM FERRO DEFOFO 200MM X 3/4", NBR 11821 SENDO FORNECIDOS COM PARAFUSO EM ACO INOX PN 16.	Unid	20,00
29	4637	COLAR DE TOMADA - EM FERRO DEFOFO 250MM X 3/4", NBR 11821 SENDO FORNECIDOS COM PARAFUSO EM ACO INOX PN 16	Unid	10,00
30	4638	COLAR DE TOMADA - EM FERRO DEFOFO 300MM X 3/4", NBR 11821 SENDO FORNECIDOS COM PARAFUSO EM ACO INOX PN 16.	Unid	10,00
31	4635	COLAR DE TOMADA - EM FERRO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150MM, COM SAIDA DE ROSCA 3/4, DE ACORDO COM NORMAS DA ABNT	Unid	20,00
32	2037	COLAR DE TOMADA - EM PVC, COM TRAVAS, DIAMETRO 110MM,SAIDA COM ROSCA 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Unid	100,00
33	0913	COLAR DE TOMADA - EM PVC, COM TRAVAS, DIAMETRO 60MM,SAIDA COM ROSCA 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA,CONFORME NBR 10930	Unid	800,00
34	2913	COLAR DE TOMADA - EM PVC, COM TRAVAS, DIAMETRO 75 MM,SAIDA COM ROSCA 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Unid	20,00
35	2889	COLAR DE TOMADA - EM PVC, COM TRAVAS, DIAMETRO 85 MM,SAIDA COM ROSCA 3/4", PARA LIGACAO PREDIAL DE AGUA	Unid	30,00
36	4507	COLAR DE TOMADA - EM PVC, COM TRAVAS,COM DIAMETRO NOMINAL DE 32MM,SAIDA COM ROSCA 3/4"	Unid	30,00
37	2102	CRUZETA PVC PBA 110MM	Unid	10,00
38	2099	CRUZETA PVC PBA 60MM	Unid	20,00
39	2672	CRUZETA REDUÇÃO PVC PBA 110X60MM	Unid	10,00
40	5441	CURVA 90 GR FF DUCTIL C/ BOLSAS JE - EM FERRO FUNDIDO DUCTIL, COM BOLSAS DE JUNTA ELASTICA, REVESTIMENTO INTERNO E EXTERNO EM ESMALTE BETUMINOSO ANTICORROSIVO, COM DIAMETRO NOMINAL DE 150 MM, DEVEM SER FORNECIDOS ANEIS DE BORRACHA	Unid	10,00
41	2218	CURVA PVC 45 GRAUS PBA JE DN 100 MM (NBR 7675)	Unid	10,00
42	2038	CURVA PVC 45 GRAUS PBA JE DN 50 X 60MM	Unid	10,00
43	1009	CURVA PVC 90 GRAUS PBA JE DN 100 X 110MM	Unid	10,00
44	2215	CURVA PVC 90 GRAUS PBA JE DN 50 X 60MM	Unid	10,00
45	2898	FITA VEDA ROSCA 18MMX50MT	Unid	1.000,00
46	4855	FLANGE - CONFECCIONADO EM PVC,MEDINDO 25MM,TIPO SOLDAVEL (3/4")	Unid	10,00
47	4856	FLANGE - CONFECCIONADO EM PVC,MEDINDO 32MM,TIPO SOLDAVEL	Unid	10,00
48	2209	JOELHO - EM PVC, ROSCAVEL, PARA AGUA FRIA PREDIAL, DE 90 GRAUS,DE 3/4" - BRANCO	Unid	4.000,00
49	2908	LUVA - CONFECCIONADA EM PVC MARROM,DIAMETRO: 32 MM,ENCAIXE TIPO DE CORRER COM ANEL	Unid	20,00



**DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO**  
**MUNICÍPIO DE JUÍNA**  
**ESTADO DE MATO GROSSO**

50	4404	LUVA - CONFECCIONADA EM PVC MARROM, DIAMETRO: 25 MM, ENCAIXE TIPO DE CORRER	Unid	10,00
51	0903	LUVA - CONFECCIONADO EM PVC ROSCAVEL, COM DIAMETRO DE 3/4"	Unid	200,00
52	0920	LUVA CORRER PVC PBA DN 50 / 60MM COM ANEL	Unid	200,00
53	2907	LUVA CORRER PVC PBA DN 60 / 75MM, BOLSAS JE E ANEL, CONFORME ESPECIFICADO NA NBR 10351 E PADRONIZADO NA NBR 9815	Unid	10,00
54	2516	LUVA DE CORRER C/ BOLSAS PVC DEFOFO DIAMETRO DE 150 MM	Unid	20,00
55	2517	LUVA DE CORRER C/ BOLSAS PVC DEFOFO DIAMETRO DE 200 MM	Unid	10,00
56	2518	LUVA DE CORRER C/ BOLSAS PVC DEFOFO DIAMETRO DE 250 MM	Unid	6,00
57	2707	LUVA DE CORRER COLETOR ESGOTO JE/JEI 100MM	Unid	10,00
58	4402	LUVA DE CORRER COLETOR ESGOTO JE/JEI 150MM	Unid	10,00
59	4403	LUVA DE CORRER COLETOR ESGOTO JE/JEI 200MM	Unid	10,00
60	5440	LUVA DE CORRER FF DUCTIL C/ BOLSAS JE - EM FERRO FUNDIDO DUCTIL, COM BOLSAS DE JUNTA ELASTICA - DIAMETRO 150MM, DEVEM SER FORNECIDOS ANEIS DE BORRACHA	Unid	10,00
61	2890	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC - FABRICACAO CONFORME NBR 5648/77, COM DN 75 / 85 MM, NA COR MARRON COM ANEL	Unid	10,00
62	0210	LUVA DE CORRER PARA TUBO DE PVC SOLDAVEL 32 MM, NA COR MARROM	Unid	20,00
63	0760	LUVA DE CORRER PVC C/ BOLSAS E ANEL, CONFORME ESPECIFICADO NA NBR 10351 E PADRONIZADO NA NBR 9815, COM DN 100, DIAMETRO EXTERNO DE 110 MM	Unid	30,00
64	0147	LUVA DUPLA COM PRESSÃO 20MM PEAD, HOMOLOGADO CONFORME NTS 179, NBR 15803 - DIMENSÕES: COMP TOTAL MÍNIMO: 100 MM, COMP DE ENCAIXE MÍNIMO DE 48 MM, ESPAÇO LIVRE ENTRE LUVAS MÍNIMO: 25 MM (Sugestão de Marca: Tigre, Amanco ou Similar) - APRESENTAR AMOSTRA	Unid	1.500,00
65	2385	LUVA SOLD C/ ROSCA LR 25MMX3/4"	Unid	250,00
66	0801	NIPEL PVC ROSCAVEL 1"	Unid	10,00
67	0202	NIPEL PVC ROSCAVEL 3/4"	Unid	1.000,00
68	5438	PARAFUSO COM PORCA - DE ACO, NAS DIMENSOES 3/4" X 3", PARA SER UTILIZADO EM MONTAGEM DE TUBOS DE FERRO FUNDIDO K-7 COM FLANGE, DEVENDO O PARAFUSO SER ENTREGUE COM PORCA 3/4"	Unid	400,00
69	2156	PLUG PVC ROSCAVEL 3/4"	Unid	1.000,00
70	2635	PORCA PEAD PARA TUBETE PP 3/4"	Unid	2.500,00
71	2161	REDUCAO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL 110 MM REDUCAO DE 60 MM	Unid	20,00
72	2180	REDUÇÃO PVC DE FOFO 150X100MM COM ANÉIS	Unid	10,00
73	2443	REDUÇÃO PVC DE FOFO 200X150MM COM ANÉIS	Unid	5,00
74	3821	REDUÇÃO PVC DE FOFO 250X200MM COM ANÉIS	Unid	2,00
75	4212	REDUÇÃO PVC DE FOFO 300X250MM COM ANÉIS	Unid	2,00



# DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO

## MUNICÍPIO DE JUÍNA

### ESTADO DE MATO GROSSO

76	3076	REGISTRO DE FERRO PBA 110MM - COM ANEL NA VEDAÇÃO)de acordo com a norma NBR regulamentadora	Unid	5,00
77	2312	REGISTRO DE FERRO PBA 150MM - GRAXETA, COM ANEL NA VEDAÇÃO)de acordo com a norma NBR regulamentadora	Unid	2,00
78	3869	REGISTRO DE FERRO PBA 200MM - GRAXETA, COM ANEL NA VEDAÇÃO)de acordo com a norma NBR regulamentadora	Unid	2,00
79	3870	REGISTRO DE FERRO PBA 250MM - GRAXETA, COM ANEL NA VEDAÇÃO)de acordo com a norma NBR regulamentadora	Unid	2,00
80	3871	REGISTRO DE FERRO PBA 300MM - GRAXETA, COM ANEL NA VEDAÇÃO)de acordo com a norma NBR regulamentadora	Unid	2,00
81	0923	REGISTRO DE FERRO PBA 60MM - COM ANEL NA VEDAÇÃO, de acordo com a norma NBR regulamentadora	Unid	25,00
82	2895	REGISTRO ESFERA BORBOLETA MF PVC C/ 01 ROSCA EXTERNA E OUTRA INTERNA 3/4"	Unid	1.500,00
83	2896	REGISTRO ESFERA BORBOLETA MM PVC ROSCAS EXTERNAS 3/4"	Unid	250,00
84	3203	REGISTRO ESFERA PVC SOLD 40MM	Unid	10,00
85	3856	REGISTRO ESFERA PVC SOLD 60MM	Unid	10,00
86	5490	REGISTRO PEAD BLOQ. TIPO PASSEI CABEÇA QUADRADA 20mm	Unid	50,00
87	5489	REGISTRO PEAD COM ADAPDATOR 20MM X 3/4"	Unid	100,00
88	4405	SELIM COLETOR ESGOTO 90° 150X100MM	Unid	10,00
89	4406	SELIM COLETOR ESGOTO 90° 150X150MM	Unid	10,00
90	4407	SELIM COLETOR ESGOTO 90° 200X100MM	Unid	10,00
91	2344	SELIM ESGOTO 90° 100X150MM	Unid	10,00
92	3155	TAMPA DE FERRO FUNDIDO - TERMINAL DE LIMPEZA 150MM	Unid	10,00
93	3118	TAMPA DE FERRO FUNDIDO - TERMINAL DE LIMPEZA 600MM	Unid	20,00
94	3078	TARRAXA TUBOS 3/4"	Unid	100,00
95	4408	TE - EM PVC BB (BOLSA X BOLSA), 75 MM	Unid	10,00
96	2151	TE - EM PVC BB (BOLSA X BOLSA), 85 MM	Unid	10,00
97	2220	TE PVC - PBA, BBB, 90 GRAUS, DN 50 / DE 60 MM, PARA REDE AGUA	Unid	50,00
98	2446	TE PVC DEFOFO 150MM COM BOLSA E ANEL	Unid	5,00
99	2445	TE PVC DEFOFO 200MM COM BOLSA E ANEL	Unid	5,00
100	3820	TE PVC DEFOFO 250MM COM BOLSA E ANEL	Unid	2,00
101	2626	TE PVC DEFOFO 300MM COM BOLSA E ANEL	Unid	2,00
102	2892	TE PVC ROSCAVEL 90°X3/4"	Unid	1.000,00
103	4646	TE PVC SOLDÁVEL 32X32X3/4"	Unid	20,00
104	2444	TE REDUÇÃO PVC DEFOFO 150X110MM	Unid	10,00
105	2519	TE REDUÇÃO PVC DEFOFO 200X150MM	Unid	5,00
106	4409	TE REDUÇÃO PVC DEFOFO 250X200MM	Unid	2,00
107	4410	TE REDUÇÃO PVC DEFOFO 300X200MM	Unid	2,00
108	3817	TORNEIRA PLASTICA CURVA, DO TIPO ROSCA PARA BALCAO/LAVATORIO, DE 3/4 POLEGADAS	Unid	10,00
109	2636	TUBETE PEAD CURTO 3/4 " P/ HIDROMETRO	Unid	1.500,00
110	2637	TUBETE PEAD LONGO 3/4" P/ HIDROMETRO	Unid	1.500,00
111	2343	TUBO COLETOR ESG PBJEI LISO 100MM X 6M	Barra	20,00
112	2342	TUBO COLETOR ESG PBJEI LISO 150MM X 6M	Barra	5,00



**DEPARTAMENTO DE ÁGUA E ESGOTO SANITÁRIO**  
**MUNICÍPIO DE JUÍNA**  
**ESTADO DE MATO GROSSO**

113	5437	TUBO DE FERRO FUNDIDO DUCTIL, PN 16, CLASSE DE PRESSAO K-7, FLANGE X FLANGE, COM FUROS PARA FIXAÇÃO PARAFUSOS 3/4", REVESTIMENTO INTERNO EM ARGAMASSA DE CIMENTO, COM REVESTIMENTO EXTERNO EM ESMALTE BETUMINOSO ANTICORROSIVO, COM DIAMETRO 150 MM	Barra	20,00
114	2894	TUBO POLIETILENO PEAD 20MMX2,3 - AZUL, CONFORME NTS 048, (Sugestão de Marca: Tigre, Amanco ou Similar)	Mt	24.000,00
115	2627	TUBO PVC DEFOFO 150MM - BB COM ANEL	Barra	350,00
116	2628	TUBO PVC DEFOFO 200MM - BB COM ANEL	Barra	5,00
117	2629	TUBO PVC DEFOFO 250MM - BB COM ANEL	Barra	2,00
118	2630	TUBO PVC DEFOFO 300MM - BB COM ANEL	Barra	2,00
119	1012	TUBO PVC PBA 110MM DN 60	Barra	400,00
120	1086	TUBO PVC PBA 60MM DN 50	Barra	1.500,00
121	3200	TUBO PVC PBA 75MM DN 60	Barra	5,00
122	1013	TUBO PVC PBA 85MM DN 75	Barra	5,00
123	2313	TUBO PVC ROSCAVEL BRANCO 3/4"X6M	Barra	300,00
124	2224	TUBO PVC SOLD 32MMX6M	Barra	50,00
125	2243	TUBO PVC SOLDAVEL 25MM X 6M	Barra	50,00
126	5542	TUBO PVC-O (BIAX) DEFOFO PN 12,5 110MM	Unid	400,00
127	5541	TUBO PVC-O (BIAX) DEFOFO PN 12,5 150MM	Unid	350,00
128	3847	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL 3/4"	Unid	10,00
129	4859	VÁLVULA DE SUCÇÃO 32MM	Unid	5,00
130	4860	VÁLVULA DE SUCÇÃO 40MM	Unid	5,00
131	4861	VÁLVULA DE SUCÇÃO 50MM	Unid	5,00