



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

**ANEXO - TERMO Nº 000135/2015 - SEQUÊNCIA Nº000001601**

Origem		Pregão Presencial Nº 000045/2015			Processo		104565/2014	
Contrato		Termo Nº 000135/2015						
Empresa		C. E. MACEDO E CIA LTDA						
CNPJ		CNPJ: 07.965.552/0001-83						
Endereço		Rua Carlos Essenfelder, 1326 - BOQUEIRAO - Curitiba - PR - CEP: 81650090						
Secretaria		00004 - SECRETARIA DE EDUCAÇÃO						
Local		00557 - ESCOLAS MUNICIPAIS						
Item	Lote	Especificação	Marca	UN	Quant	Unitário	Valor Total	
1341	022	ADAPTADOR ROSCAVEL COM ANEL PARA CAIXA D'AGUA 1.1/4"	PLASTILIT	UN	120,00	9,60	1.152,00	
1362	026	ADAPTADOR ROSCÁVEL CURTO FLANGE LIVRE 2"	TIGRE	UN	80,00	18,10	1.448,00	
1366	036	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 60MM (FLANGE)	PLASTILIT	UN	80,00	15,70	1.256,00	
1201	039	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	PLASTILIT	UN	80,00	0,26	20,80	
1448	051	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES 40X1.1/4" - curto.	PLASTILIT	UN	80,00	10,30	824,00	
1533	067	ANEL DE BORRACHA 100MM (ESGOTO)		UN	120,00	0,60	72,00	
1543	068	ANEL DE BORRACHA 150MM (ESGOTO)	wn	UN	80,00	0,68	54,40	
1548	069	ANEL DE BORRACHA 200MM (ESGOTO)	wn	UN	80,00	3,38	270,40	
1531	070	ANEL DE BORRACHA 40MM (ESGOTO)	wn	UN	120,00	0,45	54,00	
1529	071	ANEL DE BORRACHA 50MM (ESGOTO)	wn	UN	120,00	0,54	64,80	
1532	072	ANEL DE BORRACHA 75MM (ESGOTO)	wn	UN	120,00	0,60	72,00	
1035	073	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO COM PEÇAS DE FIXAÇÃO CONVENCIONAL	DURIM	UN	80,00	29,70	2.376,00	
1300	074	BOLSA PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	grap	UN	80,00	1,35	108,00	
1499	075	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	120,00	0,70	84,00	
1391	079	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.1/4X3/4"	KRONA	UN	130,00	1,55	201,50	
1379	080	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.14X1"	KRONA	UN	130,00	2,40	312,00	
1473	082	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	120,00	1,00	120,00	
1167	087	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 2X1.1/2"	KRONA	UN	80,00	4,30	344,00	
1444	089	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 3/4X1/2"	PLASTILIT	UN	80,00	0,35	28,00	
1236	096	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32X25MM	PLASTILIT	UN	80,00	0,35	28,00	
1317	099	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60X50MM	PLASTILIT	UN	120,00	2,36	283,20	
1153	104	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 32X20MM	PLASTILIT	UN	250,00	0,80	200,00	



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

1394	105	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X20MM	PLASTILIT	UN	80,00	1,20	96,00
1179	106	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X25MM	PLASTILIT	UN	80,00	1,35	108,00
1367	107	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X20MM	PLASTILIT	UN	80,00	1,35	108,00
1203	108	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X32MM	PLASTILIT	UN	80,00	1,75	140,00
1047	112	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 60X50MM	PLASTILIT	UN	80,00	3,90	312,00
1267	113	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 85X60MM	KRONA	UN	150,00	6,90	1.035,00
1060	115	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X100X50MM BRANCO	KRONA	UN	8,00	4,85	38,80
1147	118	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	40,00	15,60	624,00
1084	126	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM BRANCO	KRONA	UN	10,00	14,40	144,00
1059	127	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	8,00	31,60	252,80
1221	128	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X75MM BRANCO	KRONA	UN	10,00	15,40	154,00
1485	153	CRUZETA 100MM (ESGOTO)	TIGRE	UN	120,00	20,90	2.508,00
1464	157	CRUZETA ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	120,00	2,60	312,00
1043	159	CRUZETA ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UN	50,00	3,95	197,50
1101	161	CRUZETA SOLDÁVEL 25MM	TIGRE	UN	80,00	2,23	178,40
1289	169	CURVA 45° SOLDÁVEL 40MM	KRONA	UN	80,00	2,65	212,00
1492	172	CURVA 90° CURTA 100MM (ESGOTO)	KRONA	UN	120,00	7,45	894,00
1252	198	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X30CM	MANLUPLA ST	UN	80,00	1,30	104,00
1302	200	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X50CM	MANLUPLA ST	UN	80,00	1,70	136,00
1192	201	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X60CM	KRONA	UN	150,00	2,57	385,50
1333	205	ESPUDE DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO40	KRONA	UN	120,00	1,35	162,00
1119	219	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	80,00	2,70	216,00
1466	220	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1.1/2"	KRONA	UN	120,00	5,75	690,00
1170	221	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1.1/4"	TIGRE	UN	80,00	4,95	396,00
1090	223	JOELHO 45° ROSCÁVEL 2"	TIGRE	UN	80,00	11,20	896,00
1517	235	JOELHO 90° 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	80,00	0,40	32,00
1534	236	JOELHO 90° 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	120,00	0,95	114,00
1385	239	JOELHO 90° ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	130,00	1,89	245,70
1315	242	JOELHO 90° ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	120,00	0,74	88,80



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

1425	252	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	80,00	0,20	16,00
1073	253	JOELHO 90° SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	80,00	0,25	20,00
1208	260	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO (AZUL) 32X3/4"	KRONA	UN	80,00	4,70	376,00
1427	262	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	80,00	0,80	64,00
1207	264	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 32X3/4"	KRONA	UN	80,00	2,63	210,40
1494	267	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90° 32 MM CLASSE A	KRONA	UN	120,00	0,88	105,60
1260	271	JUNÇÃO 45° ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	80,00	2,57	205,60
1461	273	JUNÇÃO 45° ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UN	120,00	3,90	468,00
1538	274	JUNÇÃO DUPLA 100X100X100MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	120,00	17,00	2.040,00
1399	293	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	80,00	2,70	216,00
1241	294	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	80,00	3,15	252,00
1347	295	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	120,00	3,65	438,00
1074	296	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 40MM	nicol	UN	80,00	5,20	416,00
1133	297	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 60MM	KRONA	UN	130,00	7,40	962,00
1197	304	LUVA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	150,00	1,35	202,50
1050	311	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 75X60MM	KRONA	UN	80,00	4,19	335,20
1046	313	LUVA ROSCÁVEL 1.1/2"	KRONA	UN	80,00	2,84	227,20
1539	321	LUVA SIMPLES 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	80,00	0,55	44,00
1480	322	LUVA SIMPLES 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	120,00	1,20	144,00
1526	323	LUVA SIMPLES 75MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	120,00	2,20	264,00
1102	325	LUVA SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	80,00	0,25	20,00
1075	326	LUVA SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	80,00	0,30	24,00
1156	327	LUVA SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	80,00	0,75	60,00
1453	328	LUVA SOLDÁVEL 40MM	PLASTILIT	UN	80,00	1,35	108,00
1184	331	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	80,00	1,69	135,20
1142	332	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	80,00	2,36	188,80
1076	335	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 20X1/2"	PLASTILIT	UN	80,00	0,45	36,00
1242	336	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	80,00	0,75	60,00
1348	337	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X3/4"	PLASTILIT	UN	120,00	0,61	73,20
1183	338	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 32X1"	KRONA	UN	80,00	1,90	152,00
1280	344	NÍPEL DE 1/2"	PLASTILIT	UN	80,00	0,35	28,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

1067	345	NÍPEL ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	40,00	0,95	38,00
1458	353	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160G	KRONA	BISN	120,00	3,70	444,00
1062	354	PINO VEDANTE SILICONE 1/2"	LIDER	UN	50,00	0,20	10,00
1479	368	PROLONGAMENTO PARA VÁLVULA DE RETENÇÃO 150MM	TIGRE	UN	120,00	10,94	1.312,80
1112	372	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPAS CROMADAS	simplas	UN	40,00	3,38	135,20
1524	378	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	120,00	0,70	84,00
1546	379	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 75X50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	80,00	2,77	221,60
1187	385	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 1/2"	TIGRE	UN	80,00	4,00	320,00
1079	386	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	TIGRE	UN	80,00	4,00	320,00
1404	390	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	80,00	6,20	496,00
1374	399	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 1/2"	KRONA	UN	130,00	4,85	630,50
1211	400	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 3/4"	KRONA	UN	80,00	6,20	496,00
1272	401	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	80,00	9,25	740,00
1219	403	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1.1/4"	KRONA	UN	50,00	12,80	640,00
1058	404	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	80,00	4,85	388,00
1373	405	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 2"	KRONA	UN	130,00	24,80	3.224,00
1330	406	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 3/4"	KRONA	UN	120,00	6,20	744,00
1186	408	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 25MM	KRONA	UN	80,00	5,10	408,00
1407	428	SIFÃO AJUSTÁVEL MULTIUSO DUPLO BRANCO	KRONA	UN	80,00	9,60	768,00
1124	461	TE ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	80,00	1,25	100,00
1106	480	TE SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32X3/4"	KRONA	UN	80,00	2,84	227,20
1460	487	TORNEIRA PARA JARDINS pvc 1/2 polegada.	paulina	UN	120,00	1,15	138,00
1224	490	TORNEIRA PARA PIA DE PAREDE pvc	paulina	UN	50,00	1,15	57,50
1408	495	TORNEIRA PARA TANQUE DE PAREDE 10CM	paulina	UN	80,00	1,15	92,00
1031	521	TÊ PVC SOLDAVEL 25 MM CLASSE A	KRONA	UN	80,00	0,40	32,00
1158	534	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	80,00	2,85	228,00
1220	541	VALVULA PARA LAVATORIO SEM LADRÃO 7/8"	KRONA	UN	80,00	1,65	132,00
<b>ESCOLAS MUNICIPAIS:</b>							<b>40.472,10</b>
<b>Local</b>		<b>00558 - CRECHES MUNICIPAIS</b>					
<b>Item</b>	<b>Lote</b>	<b>Especificação</b>	<b>Marca</b>	<b>UN</b>	<b>Quant</b>	<b>Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
821	022	ADAPTADOR ROSCÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 1.1/4"	PLASTILIT	UN	30,00	9,60	288,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

840	026	ADAPTADOR ROSCÁVEL CURTO FLANGE LIVRE 2"	TIGRE	UN	20,00	18,10	362,00
844	036	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 60MM (FLANGE)	PLASTILIT	UN	20,00	15,70	314,00
690	039	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	PLASTILIT	UN	20,00	0,26	5,20
928	051	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES 40X1.1/4" - curto.	PLASTILIT	UN	20,00	10,30	206,00
1013	067	ANEL DE BORRACHA 100MM (ESGOTO)		UN	30,00	0,60	18,00
1023	068	ANEL DE BORRACHA 150MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	0,68	20,40
1028	069	ANEL DE BORRACHA 200MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	3,38	101,40
1011	070	ANEL DE BORRACHA 40MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	0,45	13,50
1009	071	ANEL DE BORRACHA 50MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	0,54	16,20
1012	072	ANEL DE BORRACHA 75MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	0,60	18,00
548	073	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO COM PEÇAS DE FIXAÇÃO CONVENCIONAL	DURIM	UN	20,00	29,70	594,00
782	074	BOLSA PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	grap	UN	20,00	1,35	27,00
979	075	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	0,70	21,00
871	079	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.1/4X3/4"	KRONA	UN	20,00	1,55	31,00
857	080	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.14X1"	KRONA	UN	20,00	2,40	48,00
952	082	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	30,00	1,00	30,00
659	087	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 2X1.1/2"	KRONA	UN	20,00	4,30	86,00
923	089	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 3/4X1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00
720	096	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32X25MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00
798	099	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60X50MM	PLASTILIT	UN	30,00	2,36	70,80
645	104	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 32X20MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,80	40,00
872	105	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X20MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,20	24,00
670	106	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X25MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,35	27,00
845	107	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X20MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,35	27,00
692	108	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X32MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,75	35,00
554	112	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 60X50MM	PLASTILIT	UN	20,00	3,90	78,00
749	113	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 85X60MM	KRONA	UN	50,00	6,90	345,00
566	115	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X100X50MM BRANCO	KRONA	UN	2,00	4,85	9,70
639	118	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	10,00	15,60	156,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

565	127	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	2,00	31,60	63,20
965	153	CRUZETA 100MM (ESGOTO)	TIGRE	UN	30,00	20,90	627,00
943	157	CRUZETA ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	30,00	2,60	78,00
594	161	CRUZETA SOLDÁVEL 25MM	TIGRE	UN	20,00	2,23	44,60
771	169	CURVA 45° SOLDÁVEL 40MM	KRONA	UN	20,00	2,65	53,00
972	172	CURVA 90° CURTA 100MM (ESGOTO)	KRONA	UN	30,00	7,45	223,50
735	198	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X30CM	MANLUPLA ST	UN	20,00	1,30	26,00
784	200	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X50CM	MANLUPLA ST	UN	20,00	1,70	34,00
682	201	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X60CM	KRONA	UN	50,00	2,57	128,50
813	205	ESPUDE DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO40	KRONA	UN	30,00	1,35	40,50
611	219	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	20,00	2,70	54,00
945	220	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1.1/2"	KRONA	UN	30,00	5,75	172,50
662	221	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1.1/4"	TIGRE	UN	20,00	4,95	99,00
583	223	JOELHO 45° ROSCÁVEL 2"	TIGRE	UN	80,00	11,20	896,00
997	235	JOELHO 90° 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	20,00	0,40	8,00
1014	236	JOELHO 90° 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	0,95	28,50
863	239	JOELHO 90° ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	20,00	1,89	37,80
796	242	JOELHO 90° ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	30,00	0,74	22,20
904	252	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,20	4,00
570	253	JOELHO 90° SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,25	5,00
697	260	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO (AZUL) 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	4,70	94,00
906	262	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,80	16,00
696	264	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	2,63	52,60
974	267	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° 32 MM CLASSE A	KRONA	UN	30,00	0,88	26,40
742	271	JUNÇÃO 45° ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	20,00	2,57	51,40
940	273	JUNÇÃO 45° ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UN	30,00	3,90	117,00
1018	274	JUNÇÃO DUPLA 100X100X100MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	17,00	510,00
877	293	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	20,00	2,70	54,00
725	294	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	20,00	3,15	63,00
827	295	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	30,00	3,65	109,50
571	296	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 40MM	nicol	UN	20,00	5,20	104,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

625	297	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 60MM	KRONA	UN	20,00	7,40	148,00
689	304	LUVA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	50,00	1,35	67,50
557	311	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 75X60MM	KRONA	UN	20,00	4,19	83,80
553	313	LUVA ROSCÁVEL 1.1/2"	KRONA	UN	20,00	2,84	56,80
1019	321	LUVA SIMPLES 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	0,55	16,50
960	322	LUVA SIMPLES 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	1,20	36,00
1006	323	LUVA SIMPLES 75MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	2,20	66,00
595	325	LUVA SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,25	5,00
572	326	LUVA SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,30	6,00
648	327	LUVA SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,75	15,00
933	328	LUVA SOLDÁVEL 40MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,35	27,00
675	331	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	20,00	1,69	33,80
634	332	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	20,00	2,36	47,20
573	335	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 20X1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,45	9,00
726	336	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,75	15,00
828	337	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X3/4"	PLASTILIT	UN	30,00	0,61	18,30
674	338	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 32X1"	KRONA	UN	20,00	1,90	38,00
762	344	NÍPEL DE 1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00
937	353	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160G	KRONA	BISN	30,00	3,70	111,00
959	368	PROLONGAMENTO PARA VÁLVULA DE RETENÇÃO 150MM	TIGRE	UN	30,00	10,94	328,20
604	372	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPÁ CROMADA	simplas	UN	10,00	3,38	33,80
1004	378	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	0,70	21,00
1026	379	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 75X50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	2,77	83,10
678	385	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 1/2"	TIGRE	UN	20,00	4,00	80,00
575	386	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	TIGRE	UN	20,00	4,00	80,00
882	390	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	20,00	6,20	124,00
852	399	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 1/2"	KRONA	UN	20,00	4,85	97,00
700	400	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 3/4"	KRONA	UN	20,00	6,20	124,00
564	404	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	20,00	4,85	97,00
851	405	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 2"	KRONA	UN	20,00	24,80	496,00
811	406	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 3/4"	KRONA	UN	30,00	6,20	186,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

677	408	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 25MM	KRONA	UN	20,00	5,10	102,00
885	428	SIFÃO AJUSTÁVEL MULTIUSO DUPLO BRANCO	KRONA	UN	20,00	9,60	192,00
616	461	TE ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	20,00	1,25	25,00
599	480	TE SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	2,84	56,80
939	487	TORNEIRA PARA JARDINS pvc 1/2 polegada.	paulina	UN	30,00	1,15	34,50
886	495	TORNEIRA PARA TANQUE DE PAREDE 10CM	paulina	UN	20,00	1,15	23,00
547	521	TÉ PVC SOLDAVEL 25 MM CLASSE A	KRONA	UN	20,00	0,40	8,00
650	534	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	20,00	2,85	57,00
708	541	VALVULA PARA LAVATORIO SEM LADRÃO 7/8"	KRONA	UN	20,00	1,65	33,00

**CRECHES MUNICIPAIS: 9.957,70**

**SECRETARIA DE EDUCAÇÃO: 50.429,80**

<b>Secretaria</b>		<b>00005 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE</b>					
<b>Local</b>		<b>00510 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE</b>					
<b>Item</b>	<b>Lote</b>	<b>Especificação</b>	<b>Marca</b>	<b>UN</b>	<b>Quant</b>	<b>Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1916	008	ADAPTADOR 20 X 1/2	KRONA	UN	30,00	0,25	7,50
1785	022	ADAPTADOR ROSCÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 1.1/4"	PLASTILIT	UN	10,00	9,60	96,00
1796	026	ADAPTADOR ROSCÁVEL CURTO FLANGE LIVRE 2"	TIGRE	UN	5,00	18,10	90,50
1681	039	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	PLASTILIT	UN	30,00	0,26	7,80
1837	051	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES 40X1.1/4" - curto.	PLASTILIT	UN	20,00	10,30	206,00
1898	067	ANEL DE BORRACHA 100MM (ESGOTO)		UN	50,00	0,60	30,00
1906	068	ANEL DE BORRACHA 150MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	0,68	20,40
1910	069	ANEL DE BORRACHA 200MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	3,38	101,40
1896	070	ANEL DE BORRACHA 40MM (ESGOTO)	wn	UN	50,00	0,45	22,50
1895	071	ANEL DE BORRACHA 50MM (ESGOTO)	wn	UN	50,00	0,54	27,00
1897	072	ANEL DE BORRACHA 75MM (ESGOTO)	wn	UN	50,00	0,60	30,00
1559	073	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO COM PEÇAS DE FIXAÇÃO CONVENCIONAL	DURIM	UN	50,00	29,70	1.485,00
1754	074	BOLSA PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITARIO	grap	UN	30,00	1,35	40,50
1869	075	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	20,00	0,70	14,00
1805	079	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.1/4X3/4"	KRONA	UN	10,00	1,55	15,50
1849	082	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	10,00	1,00	10,00
1658	087	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 2X1.1/2"	KRONA	UN	10,00	4,30	43,00
1833	089	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 3/4X1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

1707	096	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32X25MM	PLASTILIT	UN	15,00	0,35	5,25
1645	104	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 32X20MM	PLASTILIT	UN	30,00	0,80	24,00
1807	105	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X20MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,20	24,00
1665	106	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X25MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,35	27,00
1798	107	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X20MM	PLASTILIT	UN	5,00	1,35	6,75
1683	108	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X32MM	PLASTILIT	UN	10,00	1,75	17,50
1572	115	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X100X50MM BRANCO	KRONA	UN	20,00	4,85	97,00
1652	124	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 100X150X50MM BRANCO	KRONA	UN	20,00	11,60	232,00
1592	126	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM BRANCO	KRONA	UN	20,00	14,40	288,00
1571	127	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	15,00	31,60	474,00
1694	128	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X75MM BRANCO	KRONA	UN	10,00	15,40	154,00
1604	161	CRUZETA SOLDÁVEL 25MM	TIGRE	UN	5,00	2,23	11,15
1744	169	CURVA 45° SOLDÁVEL 40MM	KRONA	UN	10,00	2,65	26,50
1863	172	CURVA 90° CURTA 100MM (ESGOTO)	KRONA	UN	30,00	7,45	223,50
1720	198	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X30CM	MANLUPLA ST	UN	30,00	1,30	39,00
1756	200	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X50CM	MANLUPLA ST	UN	20,00	1,70	34,00
1675	201	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X60CM	KRONA	UN	50,00	2,57	128,50
1779	205	ESPUDE DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO40	KRONA	UN	30,00	1,35	40,50
1619	219	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	30,00	2,70	81,00
1659	221	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1.1/4"	TIGRE	UN	10,00	4,95	49,50
1598	223	JOELHO 45° ROSCÁVEL 2"	TIGRE	UN	4,00	11,20	44,80
1886	235	JOELHO 90° 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	50,00	0,40	20,00
1899	236	JOELHO 90° 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	50,00	0,95	47,50
1764	242	JOELHO 90° ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	20,00	0,74	14,80
1823	252	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	100,00	0,20	20,00
1582	253	JOELHO 90° SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,25	12,50
1685	260	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO (AZUL) 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	4,70	94,00
1824	262	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	50,00	0,80	40,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

1684	264	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	2,63	52,60
1902	274	JUNÇÃO DUPLA 100X100X100MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	10,00	17,00	170,00
1811	293	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	30,00	2,70	81,00
1711	294	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	30,00	3,15	94,50
1788	295	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	20,00	3,65	73,00
1583	296	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 40MM	nicol	UN	30,00	5,20	156,00
1903	321	LUVA SIMPLES 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	20,00	0,55	11,00
1852	322	LUVA SIMPLES 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	1,20	36,00
1893	323	LUVA SIMPLES 75MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	20,00	2,20	44,00
1605	325	LUVA SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	30,00	0,25	7,50
1584	326	LUVA SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,30	6,00
1648	327	LUVA SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	30,00	0,75	22,50
1840	328	LUVA SOLDÁVEL 40MM	PLASTILIT	UN	30,00	1,35	40,50
1668	331	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	50,00	1,69	84,50
1635	332	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	50,00	2,36	118,00
1585	335	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 20X1/2"	PLASTILIT	UN	30,00	0,45	13,50
1712	336	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	30,00	0,75	22,50
1789	337	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X3/4"	PLASTILIT	UN	20,00	0,61	12,20
1737	344	NÍPEL DE 1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00
1578	345	NÍPEL ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	20,00	0,95	19,00
1844	353	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160G	KRONA	BISN	5,00	3,70	18,50
1574	354	PINO VEDANTE SILICONE 1/2"	LIDER	UN	50,00	0,20	10,00
1851	368	PROLONGAMENTO PARA VÁLVULA DE RETENÇÃO 150MM	TIGRE	UN	5,00	10,94	54,70
1776	371	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPÁ BRANCA	simplas	UN	10,00	2,60	26,00
1615	372	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPÁ CROMADA	simplas	UN	10,00	3,38	33,80
1891	378	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	20,00	0,70	14,00
1908	379	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 75X50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	20,00	2,77	55,40
1671	385	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 1/2"	TIGRE	UN	20,00	4,00	80,00
1587	386	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	TIGRE	UN	20,00	4,00	80,00
1815	390	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	15,00	6,20	93,00
1802	399	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 1/2"	KRONA	UN	15,00	4,85	72,75
1688	400	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 3/4"	KRONA	UN	10,00	6,20	62,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

1692	403	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1.1/4"	KRONA	UN	20,00	12,80	256,00
1570	404	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	20,00	4,85	97,00
1801	405	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 2"	KRONA	UN	5,00	24,80	124,00
1775	406	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 3/4"	KRONA	UN	15,00	6,20	93,00
1670	408	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 25MM	KRONA	UN	20,00	5,10	102,00
1817	428	SIFÃO AJUSTÁVEL MULTIUSO DUPLO BRANCO	KRONA	UN	20,00	9,60	192,00
1623	461	TE ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	30,00	1,25	37,50
1609	480	TE SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	2,84	56,80
1846	487	TORNEIRA PARA JARDINS pvc 1/2 polegada.	paulina	UN	30,00	1,15	34,50
1698	490	TORNEIRA PARA PIA DE PAREDE pvc	paulina	UN	30,00	1,15	34,50
1818	495	TORNEIRA PARA TANQUE DE PAREDE 10CM	paulina	UN	30,00	1,15	34,50
1556	521	TÊ PVC SOLDÁVEL 25 MM CLASSE A	KRONA	UN	50,00	0,40	20,00
1649	534	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	40,00	2,85	114,00
1693	541	VALVULA PARA LAVATORIO SEM LADRÃO 7/8"	KRONA	UN	30,00	1,65	49,50

**FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE: 7.447,60**

**SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE: 7.447,60**

<b>Secretaria</b>		<b>00006 - SEC. DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E SERV. URBANOS</b>					
<b>Local</b>		<b>00573 - SEC. MUN. DE OBRAS, INFRA-ESTRUTURA E SERV. URBANOS</b>					
<b>Item</b>	<b>Lote</b>	<b>Especificação</b>	<b>Marca</b>	<b>UN</b>	<b>Quant</b>	<b>Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
054	022	ADAPTADOR ROSCAVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 1.1/4"	PLASTILIT	UN	10,00	9,60	96,00
049	026	ADAPTADOR ROSCÁVEL CURTO FLANGE LIVRE 2"	TIGRE	UN	5,00	18,10	90,50
262	036	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 60MM (FLANGE)	PLASTILIT	UN	15,00	15,70	235,50
257	039	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	PLASTILIT	UN	50,00	0,26	13,00
243	051	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES 40X1.1/4" - curto.	PLASTILIT	UN	10,00	10,30	103,00
167	067	ANEL DE BORRACHA 100MM (ESGOTO)		UN	100,00	0,60	60,00
168	068	ANEL DE BORRACHA 150MM (ESGOTO)	wn	UN	300,00	0,68	204,00
169	069	ANEL DE BORRACHA 200MM (ESGOTO)	wn	UN	100,00	3,38	338,00
164	070	ANEL DE BORRACHA 40MM (ESGOTO)	wn	UN	50,00	0,45	22,50
165	071	ANEL DE BORRACHA 50MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	0,54	16,20
166	072	ANEL DE BORRACHA 75MM (ESGOTO)	wn	UN	30,00	0,60	18,00
546	073	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO COM PEÇAS DE FIXAÇÃO CONVENCIONAL	DURIM	UN	50,00	29,70	1.485,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

503	074	BOLSA PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	grap	UN	50,00	1,35	67,50
170	075	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	0,70	21,00
062	079	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.1/4X3/4"	KRONA	UN	10,00	1,55	15,50
063	080	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.14X1"	KRONA	UN	10,00	2,40	24,00
061	082	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	10,00	1,00	10,00
069	087	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 2X1.1/2"	KRONA	UN	5,00	4,30	21,50
059	089	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 3/4X1/2"	PLASTILIT	UN	50,00	0,35	17,50
274	096	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32X25MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,35	17,50
277	099	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 60X50MM	PLASTILIT	UN	10,00	2,36	23,60
281	104	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 32X20MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,80	40,00
282	105	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X20MM	PLASTILIT	UN	5,00	1,20	6,00
283	106	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X25MM	PLASTILIT	UN	5,00	1,35	6,75
284	107	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X20MM	PLASTILIT	UN	10,00	1,35	13,50
285	108	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X32MM	PLASTILIT	UN	50,00	1,75	87,50
289	112	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 60X50MM	PLASTILIT	UN	5,00	3,90	19,50
290	113	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 85X60MM	KRONA	UN	5,00	6,90	34,50
485	115	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X100X50MM BRANCO	KRONA	UN	30,00	4,85	145,50
489	118	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	20,00	15,60	312,00
480	124	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 100X150X50MM BRANCO	KRONA	UN	20,00	11,60	232,00
481	125	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 100X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	20,00	21,20	424,00
482	126	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM BRANCO	KRONA	UN	20,00	14,40	288,00
484	127	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	20,00	31,60	632,00
483	128	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X75MM BRANCO	KRONA	UN	30,00	15,40	462,00
173	153	CRUZETA 100MM (ESGOTO)	TIGRE	UN	30,00	20,90	627,00
090	157	CRUZETA ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	15,00	2,60	39,00
091	159	CRUZETA ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UN	15,00	3,95	59,25
305	161	CRUZETA SOLDÁVEL 25MM	TIGRE	UN	25,00	2,23	55,75
315	169	CURVA 45° SOLDÁVEL 40MM	KRONA	UN	10,00	2,65	26,50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

184	172	CURVA 90° CURTA 100MM (ESGOTO)	KRONA	UN	100,00	7,45	745,00
508	198	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X30CM	MANLUPLA ST	UN	10,00	1,30	13,00
509	200	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X50CM	MANLUPLA ST	UN	50,00	1,70	85,00
510	201	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X60CM	KRONA	UN	50,00	2,57	128,50
511	205	ESPUDE DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO40	KRONA	UN	50,00	1,35	67,50
123	219	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	20,00	2,70	54,00
125	220	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1.1/2"	KRONA	UN	5,00	5,75	28,75
124	221	JOELHO 45° ROSCÁVEL 1.1/4"	TIGRE	UN	5,00	4,95	24,75
126	223	JOELHO 45° ROSCÁVEL 2"	TIGRE	UN	5,00	11,20	56,00
187	235	JOELHO 90° 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	50,00	0,40	20,00
188	236	JOELHO 90° 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	50,00	0,95	47,50
114	239	JOELHO 90° ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	10,00	1,89	18,90
131	242	JOELHO 90° ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	30,00	0,74	22,20
324	252	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,20	10,00
325	253	JOELHO 90° SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,25	12,50
343	260	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO (AZUL) 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	4,70	94,00
340	262	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	50,00	0,80	40,00
341	264	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 32X3/4"	KRONA	UN	50,00	2,63	131,50
326	267	JOELHO PVC SOLDAVEL 90° 32 MM CLASSE A	KRONA	UN	50,00	0,88	44,00
003	271	JUNÇÃO 45° ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	10,00	2,57	25,70
004	273	JUNÇÃO 45° ROSCÁVEL 3/4"	TIGRE	UN	10,00	3,90	39,00
192	274	JUNÇÃO DUPLA 100X100X100MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	50,00	17,00	850,00
362	293	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	50,00	2,70	135,00
363	294	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	50,00	3,15	157,50
349	295	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	25,00	3,65	91,25
350	296	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 40MM	nicol	UN	10,00	5,20	52,00
351	297	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 60MM	KRONA	UN	10,00	7,40	74,00
025	304	LUVA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	10,00	1,35	13,50
364	311	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 75X60MM	KRONA	UN	5,00	4,19	20,95
013	313	LUVA ROSCÁVEL 1.1/2"	KRONA	UN	5,00	2,84	14,20
214	321	LUVA SIMPLES 40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	50,00	0,55	27,50



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

215	322	LUVA SIMPLES 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	50,00	1,20	60,00
216	323	LUVA SIMPLES 75MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	30,00	2,20	66,00
359	325	LUVA SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,25	12,50
360	326	LUVA SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,30	15,00
344	327	LUVA SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	50,00	0,75	37,50
345	328	LUVA SOLDÁVEL 40MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,35	27,00
372	331	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	30,00	1,69	50,70
373	332	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	25,00	2,36	59,00
366	335	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 20X1/2"	PLASTILIT	UN	50,00	0,45	22,50
367	336	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	50,00	0,75	37,50
368	337	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X3/4"	PLASTILIT	UN	50,00	0,61	30,50
369	338	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 32X1"	KRONA	UN	25,00	1,90	47,50
046	344	NÍPEL DE 1/2"	PLASTILIT	UN	10,00	0,35	3,50
027	345	NÍPEL ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	30,00	0,95	28,50
518	353	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160G	KRONA	BISN	20,00	3,70	74,00
519	354	PINO VEDANTE SILICONE 1/2"	LIDER	UN	100,00	0,20	20,00
212	368	PROLONGAMENTO PARA VÁLVULA DE RETENÇÃO 150MM	TIGRE	UN	20,00	10,94	218,80
496	371	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPÁ BRANCA	simplas	UN	50,00	2,60	130,00
492	372	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPÁ CROMADA	simplas	UN	25,00	3,38	84,50
217	378	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	40,00	0,70	28,00
211	379	REDUÇÃO EXCÊNTRICA 75X50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	100,00	2,77	277,00
459	385	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 1/2"	TIGRE	UN	30,00	4,00	120,00
450	386	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	TIGRE	UN	30,00	4,00	120,00
439	390	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	30,00	6,20	186,00
451	399	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 1/2"	KRONA	UN	30,00	4,85	145,50
452	400	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 3/4"	KRONA	UN	30,00	6,20	186,00
458	401	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	10,00	9,25	92,50
447	403	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1.1/4"	KRONA	UN	10,00	12,80	128,00
445	404	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	30,00	4,85	145,50
449	405	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 2"	KRONA	UN	10,00	24,80	248,00
446	406	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 3/4"	KRONA	UN	25,00	6,20	155,00





**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

456	408	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 25MM	KRONA	UN	25,00	5,10	127,50
524	428	SIFÃO AJUSTÁVEL MULTIUSO DUPLO BRANCO	KRONA	UN	100,00	9,60	960,00
042	461	TE ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	5,00	1,25	6,25
402	480	TE SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32X3/4"	KRONA	UN	30,00	2,84	85,20
535	487	TORNEIRA PARA JARDINS pvc 1/2 polegada.	paulina	UN	50,00	1,15	57,50
534	490	TORNEIRA PARA PIA DE PAREDE pvc	paulina	UN	50,00	1,15	57,50
536	495	TORNEIRA PARA TANQUE DE PAREDE 10CM	paulina	UN	50,00	1,15	57,50
398	521	TÊ PVC SOLDAVEL 25 MM CLASSE A	KRONA	UN	100,00	0,40	40,00
406	534	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	50,00	2,85	142,50
476	541	VALVULA PARA LAVATORIO SEM LADRÃO 7/8"	KRONA	UN	50,00	1,65	82,50
<b>SEC MUN DE OBRAS, INFRA-ESTRUTURA E SERVURBANOS:</b>							<b>14.027,20</b>
<b>SEC DE OBRAS, INFRAESTRUTURA E SERV URBANOS:</b>							<b>14.027,20</b>
<i>Secretaria</i>		<b>00016 - SECRETARIA MUN. DE ASSISTÊNCIA E DESENVOLV. SOCIAL</b>					
<i>Local</i>		<b>00433 - SECRETARIA MUN. DE ASSISTÊNCIA E DESENVOLV. SOCIAL</b>					
<i>Item</i>	<i>Lote</i>	<i>Especificação</i>	<i>Marca</i>	<i>UN</i>	<i>Quant</i>	<i>Unitário</i>	<i>Valor Total</i>
2107	022	ADAPTADOR ROSCÁVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 1.1/4"	PLASTILIT	UN	20,00	9,60	192,00
2119	026	ADAPTADOR ROSCÁVEL CURTO FLANGE LIVRE 2"	TIGRE	UN	15,00	18,10	271,50
2011	039	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO 25X3/4"	PLASTILIT	UN	30,00	0,26	7,80
1922	073	ASSENTO SANITÁRIO ALMOFADADO COM PEÇAS DE FIXAÇÃO CONVENCIONAL	DURIM	UN	20,00	29,70	594,00
2080	074	BOLSA PARA LIGAÇÃO DE VASO SANITÁRIO	grap	UN	30,00	1,35	40,50
2188	075	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50X40MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	35,00	0,70	24,50
2128	079	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1.1/4X3/4"	KRONA	UN	20,00	1,55	31,00
2155	089	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 3/4X1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00
2032	096	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA 32X25MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00
1983	104	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 32X20MM	PLASTILIT	UN	15,00	0,80	12,00
2131	105	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 40X20MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,20	24,00
2120	107	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA 50X20MM	PLASTILIT	UN	20,00	1,35	27,00
1932	115	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X100X50MM BRANCO	KRONA	UN	50,00	4,85	242,50
1979	118	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA QUADRADOS 100X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	15,00	15,60	234,00
1946	126	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM BRANCO	KRONA	UN	20,00	14,40	288,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

1931	127	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X50MM CROMADO	AMANCO	UN	20,00	31,60	632,00
2022	128	CAIXA SIFONADA COM PORTA-GRELHA E GRELHA REDONDOS 150X150X75MM BRANCO	KRONA	UN	10,00	15,40	154,00
2073	169	CURVA 45° SOLDÁVEL 40MM	KRONA	UN	20,00	2,65	53,00
2182	172	CURVA 90° CURTA 100MM (ESGOTO)	KRONA	UN	50,00	7,45	372,50
2044	198	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X30CM	MANLUPLA ST	UN	30,00	1,30	39,00
2082	200	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X50CM	MANLUPLA ST	UN	40,00	1,70	68,00
2005	201	ENGATE FLEXÍVEL DE PVC 1/2X60CM	KRONA	UN	20,00	2,57	51,40
2102	205	ESPUDE DE LIGAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO40	KRONA	UN	30,00	1,35	40,50
2146	252	JOELHO 90° SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	200,00	0,20	40,00
1938	253	JOELHO 90° SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	100,00	0,25	25,00
2013	260	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM BUCHA LATÃO (AZUL) 32X3/4"	KRONA	UN	20,00	4,70	94,00
2147	262	JOELHO 90° SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,80	16,00
2036	294	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	20,00	3,15	63,00
2111	295	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDÁVEL 32MM	PLASTILIT	UN	15,00	3,65	54,75
2009	304	LUVA DE REDUÇÃO ROSCÁVEL 1X3/4"	KRONA	UN	10,00	1,35	13,50
2173	322	LUVA SIMPLES 50MM (ESGOTO)	PLASTILIT	UN	20,00	1,20	24,00
1954	325	LUVA SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	30,00	0,25	7,50
1939	326	LUVA SOLDÁVEL 25MM	PLASTILIT	UN	20,00	0,30	6,00
1998	331	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 20X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	30,00	1,69	50,70
1973	332	LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATÃO 25X1/2" (AZUL)	PLASTILIT	UN	30,00	2,36	70,80
1940	335	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 20X1/2"	PLASTILIT	UN	50,00	0,45	22,50
2037	336	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X1/2"	PLASTILIT	UN	30,00	0,75	22,50
2112	337	LUVA SOLDÁVEL COM ROSCA (LR) 25X3/4"	PLASTILIT	UN	30,00	0,61	18,30
2065	344	NÍPEL DE 1/2"	PLASTILIT	UN	20,00	0,35	7,00
2165	353	PASTA LUBRIFICANTE BISNAGA 160G	KRONA	BISN	10,00	3,70	37,00
1934	354	PINO VEDANTE SILICONE 1/2"	LIDER	UN	50,00	0,20	10,00
2099	371	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPA BRANCA	simplas	UN	30,00	2,60	78,00
1962	372	RALO SIFONADO CÔNICO 10X38X40 TAMPA CROMADA	simplas	UN	20,00	3,38	67,60
2001	385	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 1/2"	TIGRE	UN	20,00	4,00	80,00
1942	386	REGISTRO ESFERA COM BORBOLETA 3/4"	TIGRE	UN	10,00	4,00	40,00



**PREFEITURA MUNICIPAL DE IÚNA**  
**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE GESTÃO**  
**SETOR DE CONTRATOS**

2138	390	REGISTRO ESFERA COMPACTO ROSCÁVEL 1/2"	TIGRE	UN	35,00	6,20	217,00
2124	399	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 1/2"	KRONA	UN	30,00	4,85	145,50
2016	400	REGISTRO ESFERA ROSCA FÊMEA COM BORBOLETA 3/4"	KRONA	UN	30,00	6,20	186,00
2058	401	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1"	KRONA	UN	10,00	9,25	92,50
2020	403	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1.1/4"	KRONA	UN	10,00	12,80	128,00
1930	404	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	30,00	4,85	145,50
2123	405	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 2"	KRONA	UN	15,00	24,80	372,00
2098	406	REGISTRO ESFERA ROSCÁVEL 3/4"	KRONA	UN	15,00	6,20	93,00
2000	408	REGISTRO ESFERA SOLDÁVEL 25MM	KRONA	UN	20,00	5,10	102,00
2140	428	SIFÃO AJUSTÁVEL MULTIUSO DUPLO BRANCO	KRONA	UN	30,00	9,60	288,00
1965	461	TE ROSCÁVEL 1/2"	KRONA	UN	20,00	1,25	25,00
1957	480	TE SOLDÁVEL COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32X3/4"	KRONA	UN	10,00	2,84	28,40
2167	487	TORNEIRA PARA JARDINS pvc 1/2 polegada.	paulina	UN	30,00	1,15	34,50
2026	490	TORNEIRA PARA PIA DE PAREDE pvc	paulina	UN	30,00	1,15	34,50
2141	495	TORNEIRA PARA TANQUE DE PAREDE 10CM	paulina	UN	50,00	1,15	57,50
1919	521	TÊ PVC SOLDAVEL 25 MM CLASSE A	KRONA	UN	100,00	0,40	40,00
1986	534	UNIÃO SOLDÁVEL 20MM	PLASTILIT	UN	40,00	2,85	114,00
2021	541	VALVULA PARA LAVATORIO SEM LADRÃO 7/8"	KRONA	UN	30,00	1,65	49,50
<b>SECRETARIA MUN DE ASSISTÊNCIA E DESENVOLV SOCIAL:</b>							<b>6.414,25</b>
<b>SECRETARIA MUN DE ASSISTÊNCIA E DESENVOLV SOCIAL:</b>							<b>6.414,25</b>
<b>C E MACEDO E CIA LTDA:</b>							<b>78.318,85</b>