

SOLIC. ITEM		DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL	Superintendência de Água e Esgoto de Araguari	
								Termo de Referência do Processo	
0014953	1	ABRAÇADEIRA ALTA PRESSÃO GALV 2" NBR 5648	PÇ	52	19,13	994,76	N		
0014953	2	ABRAÇADEIRA ALTA PRESSÃO GALV 2.1/2" NBR 5648	PÇ	50	1,71	85,50	N		
0014953	3	ABRAÇADEIRA ALTA PRESSÃO GALV 3" NBR 5648	PÇ	100	1,93	193,00	N		
0014953	4	ADAPTADOR GALVANIZADO C/ RANHURA 2 1/2" X 75 MM	PÇ	100	22,85	2.285,00	N		
0014953	5	ADAPTADOR GALVANIZADO C/ RANHURA 2" X 60 MM	PÇ	50	12,02	601,00	N		
0014953	6	ADAPTADOR GALVANIZADO C/ RANHURA 3" X 85 MM	PÇ	100	83,62	8.362,00	N		
0014953	7	ADAPTADOR INTERNO PVC DE 1 1/2" NBR 5648 (TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR)	PÇ	50	2,88	144,00	N		
0014953	8	ADAPTADOR LIGA RAMAL MACHO C/ REGISTRO 20 X 3/4 .NBR 8417 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	PÇ	200	7,55	1.510,00	N		
0014953	9	ADAPTADOR LIGA RAMAL PP MACHO C/ PEGA 20 X 3/4" .NBR 8417 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	PÇ	5000	6,29	31.450,00	N		
0014953	10	ADAPTADOR LIGA RAMAL PP MACHO C/PEGA 32 X 1" .NBR 8417 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	PÇ	50	10,68	534,00	N		
0014953	11	ADAPTADOR PVC JE ROSCA PBA DN 100 X 110 MM .NBR 5647(TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	41,46	2.073,00	N		
0014953	12	ADAPTADOR PVC JE ROSCA PBA DN 50 X 60 MM .NBR 5647(TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	100	11,60	1.160,00	N		
0014953	13	ADAPTADOR PVC JE ROSCA PBA DN 75 X 85 MM .NBR 5647(TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	21,96	1.098,00	N		
0014953	14	ADAPTADOR PVC PONTA ROSCA PBA DN 100 X 110 MM .NBR 5647(TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	39,39	1.969,50	N		
0014953	15	ADAPTADOR PVC PONTA ROSCA PBA DN 50 X 60 MM .NBR 5647(TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	10,56	528,00	N		
0014953	16	ADAPTADOR PVC PONTA ROSCA PBA DN 60 X 75 MM .NBR 5647(TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	44,02	2.201,00	N		
0014953	17	ADAPTADOR PVC PONTA ROSCA PBA DN 75 X 85 MM .NBR 5647(TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	36,31	1.815,50	N		
0014953	18	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 110 X4" .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	20	28,93	578,60	N		
0014953	19	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 20 X1/2" .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	500	1,14	570,00	N		
0014953	20	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 25 X 3/4" .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	100	0,99	99,00	N		
0014953	21	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 32 X 1" .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	2,52	126,00	N		
0014953	22	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 40 X1.1/4" .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	5	16,62	83,10	N		
0014953	23	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 50 X 1.1/2" .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	4,78	239,00	N		
0014953	24	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 60 X 2" .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	100	22,63	2.263,00	N		
0014953	25	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO C/BOLSA E ROSCA 85 X3 " .NBR 5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	50	74,08	3.704,00	N		
0014953	26	ADAPTADOR ROSCAVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA DE 32 X 1"	PÇ	10	16,14	161,40	N		
0014953	27	ADAPTADOR ROSCAVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA DE 50 X 1 1/2"	PÇ	10	17,74	177,40	N		
0014953	28	ADAPTADOR ROSCAVEL COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 3/4" PVC	PÇ	10	8,32	83,20	N		
0014953	29	ADAPTADOR ROSCAVEL COM ANEL PARA CIAXA D'ÁGUA DE 1" PVC	PÇ	10	14,19	141,90	N		
0014953	30	ADESIVO PLÁSTICO P/PVC FRASCO C/ 850 G NBR14725 (TIGRE.AMANCO,KRONA OU SUPERIOR)	UN	100	35,85	3.585,00	N		
0014953	31	ANEL BORRACHA FLANGE ABF DN 100MM	PÇ	50	2,59	129,50	N		
0014953	32	ANEL BORRACHA FLANGE ABF DN 150MM	PÇ	50	11,18	559,00	N		
0014953	33	ANEL BORRACHA FLANGE ABF DN 200MM	PÇ	50	7,48	374,00	N		
0014953	34	ANEL BORRACHA FLANGE ABF DN 75MM	PÇ	50	12,02	601,00	N		
0014953	35	ANEL DE BORRACHA DEFOFO DN 100	UN	50	1,53	76,50	N		
0014953	36	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 100 X 110 MM .(NBR5647)	UN	200	2,89	578,00	N		
0014953	37	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 125 X 140 MM .(NBR5647)	UN	10	23,32	233,20	N		
0014953	38	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 140 X 160 MM .(NBR5647)	UN	10	7,58	75,80	N		
0014953	39	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 180 X 200 MM (NBR 5647)	UN	50	11,96	598,00	N		
0014953	40	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 220 X 250 MM .(NBR5647)	UN	10	32,90	329,00	N		
0014953	41	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 50 X 60 MM .(NBR5647)	UN	500	1,38	690,00	N		
0014953	42	ANEL DE BORRACHA JE PBA DN 75 X 85 MM .(NBR5647)	UN	200	2,72	544,00	N		
0014953	43	ANEL DE BORRACHA P/ DEFOFO DN 150 MM .(NBR7672)	UN	100	5,86	586,00	N		
0014953	44	ANEL DE BORRACHA P/ DEFOFO DN 200 MM .(NBR7672)	UN	100	10,16	1.016,00	N		
0014953	45	ANEL DE BORRACHA P/ DEFOFO DN 250 MM .(NBR7672)	UN	10	27,61	276,10	N		
0014953	46	ANEL DE BORRACHA P/ DEFOFO DN 300 MM .(NBR7672)	UN	10	23,71	237,10	N		



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	47	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 125 MM	PÇ	20	18,88	377,60	N
0014953	48	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 300MM	PÇ	5	9,52	47,60	N
0014953	49	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 330 MM	PÇ	10	13,45	134,50	N
0014953	50	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 100MM	PÇ	20	2,85	57,00	N
0014953	51	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 150MM	PÇ	30	7,67	230,10	N
0014953	52	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 250MM	PÇ	30	9,23	276,90	N
0014953	53	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 50MM	PÇ	30	1,02	30,60	N
0014953	54	ANEL DE BORRACHA P/ JUNTA JIBAUT DN 75MM	PÇ	30	1,57	47,10	N
0014953	55	ANEL DE BORRACHA P/JUNTA JIBAUT DN 200MM	PÇ	20	11,58	231,60	N
0014953	56	ANEL DE BORRACHA P/VEDAÇÃO EM PVC DN 150 MM .(NBR 5688)	UN	50	11,53	576,50	N
0014953	57	ANEL DE BORRACHA P/VEDAÇÃO VINILFORT OCRE DN 100 MM .(ABNT NBR 7362)	UN	50	8,91	445,50	N
0014953	58	ANEL DE BORRACHA P/VEDAÇÃO VINILFORT OCRE DN 300 MM .(ABNT NBR 7362)	UN	50	17,14	857,00	N
0014953	59	ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO (TUBETE HIDROMETRO) 1/2 (COR BRANCA OU GELO)	UN	2000	1,64	3.280,00	N
0014953	60	ANEL DE BORRACHA PU DN 100 MM	UN	50	9,20	460,00	N
0014953	61	ANEL DE BORRACHA PU DN 125MM	PÇ	5	9,82	49,10	N
0014953	62	ANEL DE BORRACHA PU DN 150 MM	UN	50	26,04	1.302,00	N
0014953	63	ANEL DE BORRACHA PU DN 200 MM	UN	50	37,17	1.858,50	N
0014953	64	ANEL DE BORRACHA PU DN 250 MM	UN	50	44,86	2.243,00	N
0014953	65	ANEL DE BORRACHA PU DN 300MM	PÇ	5	87,26	436,30	N
0014953	66	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 1"X 3/4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	200	11,71	2.342,00	N
0014953	67	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 2"X 1.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	30,64	6.128,00	N
0014953	68	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2"X 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	28,92	5.784,00	N
0014953	69	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 3" X 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	300	58,50	17.550,00	N
0014953	70	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 3" X 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	60,95	12.190,00	N
0014953	71	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4" X 1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	300	8,11	2.433,00	N
0014953	72	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	130,48	26.096,00	N
0014953	73	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	128,78	25.756,00	N
0014953	74	BUCHA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	200	135,48	27.096,00	N
0014953	75	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL/CURTA 25 X 20 MM ;-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	200	2,00	400,00	N
0014953	76		UN	200	1,50	300,00	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL/CURTA 32 X 25 MM ;-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)					
0014953	77	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL/CURTA 60 X 50 MM ;-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	100	6,36	636,00	N
0014953	78	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL/LONGA 25 X 20 MM ;-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	200	1,31	262,00	N
0014953	79	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL/LONGA 32 X 20 MM ;-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	PÇ	200	1,17	234,00	N
0014953	80	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL/LONGA 32 X 25 MM ;-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	PÇ	200	1,44	288,00	N
0014953	81	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL/LONGA 50 X 32 MM ;-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 (TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR)	UN	100	4,68	468,00	N
0014953	82	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCAVEL DE 1 X 3/4" PVC	PÇ	100	2,10	210,00	N
0014953	83	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCAVEL DE 1.1/2" X 1" PVC	PÇ	10	4,56	45,60	N
0014953	84	BUCHA DE REDUÇÃO ROSCAVEL DE 3/4" X 1/2" PVC	PÇ	500	0,82	410,00	N
0014953	85	CAPS FÊMEA (TAMPÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 1", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	13,17	1.317,00	N
0014953	86	CAPS FÊMEA (TAMPÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	29,20	5.840,00	N
0014953	87	CAPS FÊMEA (TAMPÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	49,31	4.931,00	N
0014953	88	CAPS FÊMEA (TAMPÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	80,74	8.074,00	N
0014953	89	CAPS FÊMEA (TAMPÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	7,13	713,00	N
0014953	90	CAPS FÊMEA (TAMPÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	13,70	1.370,00	N
0014953	91	CAPS PVC (JEI) VINILFORT FÊMEA DN 150 MM	PÇ	50	24,76	1.238,00	N
0014953	92	CAPS PVC (JEI) VINILFORT FÊMEA DN 200 MM	PÇ	50	41,59	2.079,50	N
0014953	93	CAPS PVC (JEI) VINILFORT FÊMEA DN 300 MM	PÇ	20	160,00	3.200,00	N
0014953	94	CAPS PVC ESGOTO FÊMEA DN 100 MM (BRANCO , NBR 5688 E NBR 8160) TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR	PÇ	500	9,42	4.710,00	N
0014953	95	CAPS PVC ESGOTO FÊMEA DN 150MM (COR BRANCA ,NBR 5688 E NBR 8160) TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	500	7,27	3.635,00	N
0014953	96	CAPS PVC ESGOTO FÊMEA DN 200MM (COR BRANCA , NBR 5688 E NBR 8160) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	122,98	6.149,00	N
0014953	97	CAPS PVC JE PBA DN 100 X 110 MM (COR MARROM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDOCOM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO E DISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647,FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	37,41	1.870,50	N
0014953	98	CAPS PVC JE PBA DN 125 X 140 MM (COR MARROM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDOCOM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO E DISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647,FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	10	81,55	815,50	N
0014953	99	CAPS PVC JE PBA DN 140 X 160 MM (COR MARROM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDOCOM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO E DISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647,FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	10	168,68	1.686,80	N
0014953	100		UN	10	75,83	758,30	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		CAPS PVC JE PBA DN 180 X 200 MM (COR MARROM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDOCOM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO E DISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647,FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	101	CAPS PVC JE PBA DN 50 X 60 MM (COR MARROM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDOCOM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO E DISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647,FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	6,82	1.364,00	N
0014953	102	CAPS PVC JE PBA DN 75 X 85 MM (COR MARROM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDOCOM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO E DISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647,FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	21,75	2.175,00	N
0014953	103	CAPS PVC ROSCÁVEL 1" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	3,64	182,00	N
0014953	104	CAPS PVC ROSCÁVEL 1.1/2" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	7,13	356,50	N
0014953	105	CAPS PVC ROSCÁVEL 1.1/4" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	3,51	175,50	N
0014953	106	CAPS PVC ROSCÁVEL 1/2" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	500	2,00	1.000,00	N
0014953	107	CAPS PVC ROSCÁVEL 3/4" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	500	0,93	465,00	N
0014953	108	CAPS PVC SOLDÁVEL 20 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	0,98	49,00	N
0014953	109	CAPS PVC SOLDÁVEL 25 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	30	0,58	17,40	N
0014953	110	CAPS PVC SOLDÁVEL 32 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	30	1,46	43,80	N
0014953	111	CAPS PVC VINILFER (DEFOFO) JE DN 100 MM -(PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE,INFRAFORT OU SUPERIOR.	UN	5	41,26	206,30	N
0014953	112	CAPS PVC VINILFER (DEFOFO) JE DN 150 MM -(PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE,INFRAFORT OU SUPERIOR.	UN	10	108,69	1.086,90	N
0014953	113	CAPS PVC VINILFER (DEFOFO) JE DN 200 MM -(PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE,INFRAFORT OU SUPERIOR.	UN	5	44,82	224,10	N
0014953	114	CAPS PVC VINILFER (DEFOFO) JE DN 250 MM -(PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE,INFRAFORT OU SUPERIOR.	UN	5	49,30	246,50	N
0014953	115	CAPS PVC VINILFER (DEFOFO) JE DN 300 MM -(PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE,INFRAFORT OU SUPERIOR.	UN	5	58,32	291,60	N
0014953	116	COLAR DE TOMADA (F.F.) DEFOFO DN 150 X 1"	PÇ	20	60,36	1.207,20	N
0014953	117	COLAR DE TOMADA (F.F.) DEFOFO DN 200 X 1"	PÇ	10	124,33	1.243,30	N
0014953	118	COLAR DE TOMADA (F.F.) DEFOFO DN 250 X 1"	PÇ	10	117,91	1.179,10	N
0014953	119	COLAR DE TOMADA (F.F.) PVC / PBA DE 140 / 3/4"	PÇ	10	112,48	1.124,80	N
0014953	120	COLAR DE TOMADA (F.F.) PVC / PBA DE 160 / 3/4"	PÇ	10	263,50	2.635,00	N
0014953	121	COLAR DE TOMADA (F.F.) PVC / PBA DE 60 / 3/4"	PÇ	50	31,19	1.559,50	N
0014953	122	COLAR DE TOMADA (F.F.) PVC / PBA DE 85 / 3/4"	PÇ	20	116,15	2.323,00	N
0014953	123	COLAR DE TOMADA COM TRAVAS EM PVC DE 110 X 3/4"	PÇ	250	12,41	3.102,50	N
0014953	124	COLAR DE TOMADA COM TRAVAS EM PVC DE 60MM X 3/4"	PÇ	2000	5,09	10.180,00	N
0014953	125	COLAR DE TOMADA COM TRAVAS EM PVC DE 85MM X 3/4"	PÇ	500	14,39	7.195,00	N
0014953	126	COLAR DE TOMADA FF DN 100 X 3/4" NBR 10351 (PARA USO EM TUBOS DE FERRO FUNDIDO - COM SAÍDA ROSQUEADA CONFORME NM-ISO 7-1 - FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA PARA VEDAÇÃO)	UN	10	93,01	930,10	N
0014953	127	CRUZETA DE REDUÇÃO (BBBB) PBA 220 X 250 MM / 50 X 60 MM (COR MARROM, INJETADO,COMBOLSAS, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO EDISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647, FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	5	220,07	1.100,35	N
0014953	128		UN	10	70,54	705,40	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		CRUZETA DE REDUÇÃO (BBBB) PBA 75 X 85 MM / 50 X 60 MM (COR MARROM, INJETADO, COMBOLSAS, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA, PARA ADUCAO EDISTRIBUICAO DE AGUA FRIA NBR-5647, FABRICADO CONFORME NBR-9815 E NBR-10351)TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	129	CRUZETA DE REDUÇÃO (BBBB) PBA DN 100 X 110 MM X 50 X 60 MM PVC	PÇ	15	272,81	4.092,15	N
0014953	130	CRUZETA DE REDUÇÃO (BBBB) PBA DN 100 X 110MM X 75 X 85MM PVC	PÇ	10	195,95	1.959,50	N
0014953	131	CRUZETA PVC PBA DN 100 X 110MM (BBBB) C/ ANEL	PÇ	50	147,16	7.358,00	N
0014953	132	CRUZETA PVC PBA DN 75 X 85 MM (BBBB) C/ ANEL	PÇ	20	76,57	1.531,40	N
0014953	133	CURVA 45° PVC PBA PB DN 100 X 110 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	20	63,61	1.272,20	N
0014953	134	CURVA 45° PVC PBA PB DN 140 X 160 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	5	203,50	1.017,50	N
0014953	135	CURVA 45° PVC PBA PB DN 180 X 200 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	5	44,90	224,50	N
0014953	136	CURVA 45° PVC PBA PB DN 50 X 60 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	49,30	2.465,00	N
0014953	137	CURVA 45° PVC PBA PB DN 75 X 85 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	20	69,85	1.397,00	N
0014953	138	CURVA 90° PVC PBA PB DN 100 X 110 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	100,19	5.009,50	N
0014953	139	CURVA 90° PVC PBA PB DN 180 X 200 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	5	737,14	3.685,70	N
0014953	140	CURVA 90° PVC PBA PB DN 50 X 60 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	52,71	5.271,00	N
0014953	141	CURVA 90° PVC PBA PB DN 75 X 85 MM (CLASSE 20 (PN-1,0 MPA);-COR M A R R O M ; - COM PONTA E BOLSA;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647)TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	55,53	2.776,50	N
0014953	142	CURVA 90° PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (CURVA 90° DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL, PN-0,75 MPA, COR MARROM, PARA CONDUCAO DE AGUA FRIA, FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	15	7,11	106,65	N
0014953	143	CURVA 90° PVC SOLDÁVEL DN 50 MM (CURVA 90° DE PVC RIGIDO SOLDÁVEL, PN-0,75 MPA, COR MARROM, PARA CONDUCAO DE AGUA FRIA, FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	20	16,65	333,00	N
0014953	144	CURVA DE 45° PVC B X P VINILFORT DN 150 MM	PÇ	20	89,49	1.789,80	N
0014953	145	CURVA DE 45° PVC B X P VINILFORT DN 200 MM	PÇ	20	108,27	2.165,40	N
0014953	146	CURVA DE 45° PVC B X P VINILFORT DN 300 MM	PÇ	20	505,98	10.119,60	N
0014953	147	CURVA FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	92,96	4.648,00	N
0014953	148	CURVA FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	257,41	12.870,50	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	149	CURVA FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTA CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	365,32	18.266,00	N
0014953	150	CURVA FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	432,36	21.618,00	N
0014953	151	CURVA MACHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	114,81	5.740,50	N
0014953	152	CURVA MACHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	241,31	12.065,50	N
0014953	153	CURVA MACHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	420,35	21.017,50	N
0014953	154	CURVA MACHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	307,29	15.364,50	N
0014953	155	CURVA MACHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	93,42	4.671,00	N
0014953	156	CURVA MACHO-FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	83,37	4.168,50	N
0014953	157	CURVA MACHO-FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	245,27	12.263,50	N
0014953	158	CURVA MACHO-FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	253,26	12.663,00	N
0014953	159	CURVA MACHO-FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	360,83	18.041,50	N
0014953	160	CURVA MACHO-FÊMEA 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	596,13	29.806,50	N
0014953	161	CURVA PVC LONGA 45° DN 100MM	PÇ	30	37,25	1.117,50	N
0014953	162	CURVA PVC LONGA 45° DN 150MM	PÇ	30	67,42	2.022,60	N
0014953	163	CURVA PVC LONGA 45° DN 200MM	PÇ	20	143,36	2.867,20	N
0014953	164	CURVA PVC LONGA 45° DN 300MM	PÇ	20	552,02	11.040,40	N
0014953	165	CURVA PVC LONGA 90° DN 100MM	PÇ	20	49,30	986,00	N
0014953	166	CURVA PVC LONGA 90° DN 150MM	PÇ	30	71,55	2.146,50	N
0014953	167	CURVA PVC LONGA 90° DN 200MM	PÇ	30	78,27	2.348,10	N
0014953	168	CURVA PVC LONGA 90° DN 300MM	PÇ	20	408,27	8.165,40	N
0014953	169	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 45° B X P DN 100 MM	PÇ	5	59,00	295,00	N
0014953	170	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 45° B X P DN 150 MM	PÇ	10	153,67	1.536,70	N
0014953	171	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 45° B X P DN 200 MM	PÇ	5	297,07	1.485,35	N
0014953	172	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 45° B X P DN 250 MM	PÇ	5	430,92	2.154,60	N

SOLIC. ITEM		SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE ARAGUARI TERMO DE REFERÊNCIA DO PROCESSO	No PROCESSO: 0001073		DATA ABERTURA: 09/08/2024		
			UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	173	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 45° B X P DN 300 MM	PÇ	5	409,20	2.046,00	N
0014953	174	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 90° B X P DN 100 MM	PÇ	10	93,65	936,50	N
0014953	175	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 90° B X P DN 150 MM	PÇ	50	192,39	9.619,50	N
0014953	176	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 90° B X P DN 200 MM	PÇ	5	502,46	2.512,30	N
0014953	177	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 90° B X P DN 250 MM	PÇ	5	315,14	1.575,70	N
0014953	178	CURVA PVC VINILFER (DEFOFO) JE 90° B X P DN 300 MM	PÇ	5	461,19	2.305,95	N
0014953	179	CURVA PVC VINILFORT JEI OCRE 90° LONGA DN 100MM	PÇ	20	76,58	1.531,60	N
0014953	180	CURVA PVC VINILFORT JEI OCRE 90° LONGA DN 150MM	PÇ	20	120,74	2.414,80	N
0014953	181	CURVA PVC VINILFORT JEI OCRE 90° LONGA DN 200MM	PÇ	20	98,30	1.966,00	N
0014953	182	CURVA PVC VINILFORT JEI OCRE 90° LONGA DN 300MM	PÇ	20	360,23	7.204,60	N
0014953	183	DISPOSITIVO SEXTAVADO FEMEA DE SUPRESSÃO OB (BALA) 1" (-BASE, ARRUELA E PORCA EM LATÃO RESISTENTE A CORROSÃO;-COM ENCAIXE DA PORCA SEXTAVADO;-COM ROSCA NA EXTREMIDADE TIPO FÊMEA;-VEDANTE EM BORRACHA NATURAL (60 SHORE DE DUREZA);-REUTILIZÁVEL)	UN	100	6,34	634,00	N
0014953	184	DISPOSITIVO SEXTAVADO FEMEA DE SUPRESSÃO OB (BALA) 14 MM (-BASE, ARRUELA E PORCA EM LATÃO RESISTENTE A CORROSÃO;-COM ENCAIXE DA PORCA SEXTAVADO;-COM ROSCA NA EXTREMIDADE TIPO FÊMEA;-VEDANTE EM BORRACHA NATURAL (60 SHORE DE DUREZA);-REUTI, NBR 8194)	UN	5000	3,36	16.800,00	N
0014953	185	DISPOSITIVO SEXTAVADO FEMEA DE SUPRESSÃO OB (BALA) 18 MM (-BASE, ARRUELA E PORCA EM LATÃO RESISTENTE A CORROSÃO;-COM ENCAIXE DA PORCA SEXTAVADO;-COM ROSCA NA EXTREMIDADE TIPO FÊMEA;-VEDANTE EM BORRACHA NATURAL (60 SHORE DE DUREZA);-REUTI, NBR 8194)	UN	2000	3,47	6.940,00	N
0014953	186	DISPOSITIVO SEXTAVADO FEMEA DE SUPRESSÃO OB (BALA) 2" (-BASE, ARRUELA E PORCA EM LATÃO RESISTENTE A CORROSÃO;-COM ENCAIXE DA PORCA SEXTAVADO;-COM ROSCA NA EXTREMIDADE TIPO FÊMEA;-VEDANTE EM BORRACHA NATURAL (60 SHORE DE DUREZA);-REUTILIZÁVEL)	PÇ	50	153,34	7.667,00	N
0014953	187	FITA VEDA ROSCA C/TEFLON 18MMX50M (FITA VEDA ROSCA EM POLI-TETRA-FLUOR-ETILENO (PTFE), CONFORME NBR-13124,ACONDICIONADA EM ROLOS, 18 MM X 50 M, COR BRANCA LEVEMENTE TRANSLUCIDA,SEM ODOR, ESPESSURA MINIMA DE 0,05 MM, TEMP. DE TRABALHODE - 80 A+ 215 C°	UN	2000	11,06	22.120,00	N
0014953	188	FLANGE F.F. C/ ROSCA DN 85MM	PÇ	10	113,75	1.137,50	N
0014953	189	JOELHO (F.F.) COM BASE E PARAFUSO REDUÇÃO 3" X 2 1/2" PARA MANGOTE DE ESGOTO	PÇ	10	204,98	2.049,80	N
0014953	190	JOELHO (F.F.) COM BASE E PARAFUSO REDUÇÃO 3" X 2" PARA MANGOTE DE ESGOTO	PÇ	10	69,87	698,70	N
0014953	191	JOELHO (F.F.) COM BASE E PARAFUSO REDUÇÃO 4" X 3" PARA MANGOTE DE ESGOTO	PÇ	10	80,33	803,30	N
0014953	192	JOELHO 45° PVC ROSCÁVEL 1 1/2" (JOELHO 45° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	15	52,70	790,50	N
0014953	193	JOELHO 45° PVC ROSCÁVEL 1" (JOELHO 45° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	20	7,76	155,20	N
0014953	194	JOELHO 45° PVC ROSCÁVEL 1/2" (JOELHO 45° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	4,28	214,00	N
0014953	195	JOELHO 45° PVC ROSCÁVEL 3/4" (JOELHO 45° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	3,68	184,00	N
0014953	196	JOELHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	57,07	5.707,00	N
0014953	197	JOELHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	63,82	12.764,00	N
0014953	198	JOELHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	119,18	5.959,00	N
0014953	199		PÇ	50	135,96	6.798,00	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		JOELHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO					
0014953	200	JOELHO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	200	62,23	12.446,00	N
0014953	201	JOELHO 90° PVC ROSCÁVEL 1 1/2" (JOELHO 90° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	15,06	753,00	N
0014953	202	JOELHO 90° PVC ROSCÁVEL 1 1/4" (JOELHO 90° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	30	15,80	474,00	N
0014953	203	JOELHO 90° PVC ROSCÁVEL 1" (JOELHO 90° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	4,39	219,50	N
0014953	204	JOELHO 90° PVC ROSCÁVEL 1/2" (JOELHO 90° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	5000	1,89	9.450,00	N
0014953	205	JOELHO 90° PVC ROSCÁVEL 3/4" (JOELHO 90° DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	200	1,60	320,00	N
0014953	206	JOELHO DE 45° PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	2,00	400,00	N
0014953	207	JOELHO DE 45° PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	1,58	79,00	N
0014953	208	JOELHO DE 45° PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	5,84	292,00	N
0014953	209	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 110 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	192,78	9.639,00	N
0014953	210	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	500	0,78	390,00	N
0014953	211	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	0,60	120,00	N
0014953	212	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	2,72	136,00	N
0014953	213	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 40 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	8,63	431,50	N
0014953	214	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 50 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	4,98	249,00	N
0014953	215	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 60 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	500	31,73	15.865,00	N
0014953	216	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL DN 85 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	114,22	22.844,00	N
0014953	217		UN	100	3,77	377,00	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL C/ROSCA DN 20 MM X 1/2" (SOLDÁVEL E COM ROSCA , COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARRON;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	218	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL C/ROSCA DN 25 MM X 3/4" (SOLDÁVEL E COM ROSCA , COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARRON;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	4,90	490,00	N
0014953	219	JOELHO DE 90° PVC SOLDÁVEL C/ROSCA DN 32 MM X 1" (SOLDÁVEL E COM ROSCA , COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARRON;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	5,63	281,50	N
0014953	220	JOELHO DE REDUÇÃO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 1" X 1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	20	18,97	379,40	N
0014953	221	JOELHO DE REDUÇÃO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 1" X 3/4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	20	16,30	326,00	N
0014953	222	JOELHO DE REDUÇÃO 90° EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4" X 1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES JOELHO DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE	PÇ	500	11,39	5.695,00	N
0014953	223	JOELHO DE REDUÇÃO 90° ROSCAVEL 1" X 3/4" PVC	PÇ	20	9,08	181,60	N
0014953	224	JOELHO DE REDUÇÃO 90° ROSCÁVEL 3/4" X 1/2" PVC	PÇ	200	14,81	2.962,00	N
0014953	225	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 25 X 20 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	1,92	96,00	N
0014953	226	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 32 X 25 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	6,01	300,50	N
0014953	227	JOELHO DE REDUÇÃO 90° SOLDÁVEL DE 60 X 50 MM (COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	20	20,93	418,60	N
0014953	228	JOELHO PVC 45 100 MM	PÇ	20	4,57	91,40	N
0014953	229	JOELHO PVC 45 150 MM	PÇ	20	39,17	783,40	N
0014953	230	JOELHO PVC 90 100 MM	PÇ	300	5,13	1.539,00	N
0014953	231	JOELHO PVC 90 150 MM	PÇ	20	98,18	1.963,60	N
0014953	232	JOELHO SOLDAVEL E COM REDUÇÃO ROSCA DE 25 X 1/2" PVC	PÇ	30	3,56	106,80	N
0014953	233	JUNÇÃO EM Y (JEI) PVC / DEFOFO DN 100 MM	PÇ	10	164,73	1.647,30	N
0014953	234	JUNÇÃO EM Y (JEI) PVC / DEFOFO DN 150 MM	PÇ	20	228,33	4.566,60	N
0014953	235	JUNÇÃO EM Y (JEI) PVC / DEFOFO DN 200 MM	PÇ	10	347,89	3.478,90	N
0014953	236	JUNÇÃO EM Y (JEI) PVC / DEFOFO DN 250 MM	PÇ	5	426,60	2.133,00	N
0014953	237	JUNÇÃO EM Y (JEI) PVC / DEFOFO REDUÇÃO DN 250 X 110 MM	PÇ	5	342,21	1.711,05	N
0014953	238	JUNÇÃO EM Y LONGA (JEI) PVC / DEFOFO REDUÇÃO PARA PVC / PBA DN 200 X 110 MM	PÇ	5	125,08	625,40	N
0014953	239	JUNÇÃO PVC JE BBB PBA DN 50 X 60MM	PÇ	10	43,55	435,50	N
0014953	240	JUNÇÃO PVC JE BBB PBA DN 75 X 85MM	PÇ	10	59,71	597,10	N
0014953	241	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO X PVC / PBA) DN 150 X 140 MM COM ANÉIS (ADAPTADOR)	PÇ	10	482,67	4.826,70	N
0014953	242	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO X PVC / PBA) DN 150 X 160 MM COM ANÉIS (ADAPTADOR)	PÇ	10	202,89	2.028,90	N
0014953	243	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO X PVC / PBA) DN 200 X 200 MM COM ANÉIS (ADAPTADOR)	PÇ	10	362,38	3.623,80	N
0014953	244	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO) DN 100 MM COM ANÉIS	PÇ	10	64,86	648,60	N
0014953	245	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO) DN 150 MM COM ANÉIS	PÇ	10	350,36	3.503,60	N
0014953	246	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO) DN 200 MM COM ANÉIS	PÇ	10	264,85	2.648,50	N
0014953	247	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO) DN 250 MM COM ANÉIS	PÇ	10	488,96	4.889,60	N
0014953	248	JUNTA JIBAUT F.F. (DEFOFO) DN 300 MM COM ANÉIS	PÇ	10	584,60	5.846,00	N
0014953	249	JUNTA JIBAUT FERRO FUNDIDO (F.F. X PVC / PBA) DN 100 X 110 MM COM ANÉIS ADAPTADOR NBR 7665 / 7663	PÇ	10	249,30	2.493,00	N
0014953	250	JUNTA JIBAUT FERRO FUNDIDO (F.F. X PVC / PBA) DN 125 X 140 MM COM ANÉIS ADAPTADOR NBR 7665 / 7663	PÇ	10	259,94	2.599,40	N

SOLIC. ITEM		DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL	Superintendência de Água e Esgoto de Araguari	
								Termo de Referência do Processo	
								DATA ABERTURA: 09/08/2024	
0014953	251	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (F.F. X PVC / PBA) DN 125 X 160 MM COM ANÉIS ADAPTADOR NBR 7665 / 7663	PÇ	10	320,93	3.209,30	N		
0014953	252	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (F.F. X PVC / PBA) DN 250 X 250 MM COM ANÉIS ADAPTADOR NBR 7665 / 7663	PÇ	20	427,41	8.548,20	N		
0014953	253	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (F.F. X PVC / PBA) DN 50 X 60 MM COM ANÉIS ADAPTADOR NBR 7665 / 7663	PÇ	100	277,79	27.779,00	N		
0014953	254	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (F.F. X PVC / PBA) DN 75 X 85 MM COM ANÉIS ADAPTADOR NBR 7665 / 7663	PÇ	50	248,33	12.416,50	N		
0014953	255	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (F.F.) DN 125 MM COM ANÉIS	PÇ	10	33,20	332,00	N		
0014953	256	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (F.F.) DN 330 MM COM ANÉIS	PÇ	5	485,00	2.425,00	N		
0014953	257	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (PVC / PBA) DE 110 MM COM ANÉIS	PÇ	10	192,39	1.923,90	N		
0014953	258	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (PVC / PBA) DE 140 MM COM ANÉIS	PÇ	10	372,29	3.722,90	N		
0014953	259	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (PVC / PBA) DE 160 MM COM ANÉIS	PÇ	10	450,00	4.500,00	N		
0014953	260	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (PVC / PBA) DE 200 MM COM ANÉIS	PÇ	10	485,89	4.858,90	N		
0014953	261	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (PVC / PBA) DE 60 MM COM ANÉIS	PÇ	20	337,27	6.745,40	N		
0014953	262	JUNTA JIBAULT FERRO FUNDIDO (PVC / PBA) DE 85 MM COM ANÉIS	PÇ	20	176,73	3.534,60	N		
0014953	263	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO DN 100 MM COM ANEL VEDAÇÃO (DE PVC RIGIDO, COR BRANCA, INJETADO, COM PONTA BOLSA, FORNECIDO COM ANEL DE VEDAÇÃO, PARA REDES PREDIAISDE ESGOTO, SERIE NORMAL, FABRICADO CONFORME NBR-5688)TIGRE ,AMANCO OU SUPER.	UN	20	12,68	253,60	N		
0014953	264	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO DN 150 MM COM ANEL VEDAÇÃO (DE PVC RIGIDO, COR BRANCA, INJETADO, COM PONTA BOLSA, FORNECIDO COM ANEL DE VEDAÇÃO, PARA REDES PREDIAISDE ESGOTO, SERIE NORMAL, FABRICADO CONFORME NBR-5688)TIGRE ,AMANCO OU SUPER.	UN	20	36,10	722,00	N		
0014953	265	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO DN 200 MM COM ANEL VEDAÇÃO (DE PVC RIGIDO, COR BRANCA, INJETADO, COM PONTA BOLSA, FORNECIDO COM ANEL DE VEDAÇÃO, PARA REDES PREDIAISDE ESGOTO, SERIE NORMAL, FABRICADO CONFORME NBR-5688)TIGRE ,AMANCO OU SUPER.	UN	10	128,71	1.287,10	N		
0014953	266	LUVA DE CORRER PVC ESGOTO DN 300 MM COM ANEL VEDAÇÃO (DE PVC RIGIDO, COR BRANCA, INJETADO, COM PONTA BOLSA, FORNECIDO COM ANEL DE VEDAÇÃO, PARA REDES PREDIAISDE ESGOTO, SERIE NORMAL, FABRICADO CONFORME NBR-5688)TIGRE ,AMANCO OU SUPER.	UN	10	156,12	1.561,20	N		
0014953	267	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 125 X 140MM	PÇ	10	104,21	1.042,10	N		
0014953	268	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 100 X 110MM	PÇ	200	107,73	21.546,00	N		
0014953	269	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 140 X 160MM	PÇ	20	85,64	1.712,80	N		
0014953	270	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 180 X 200MM	PÇ	20	179,41	3.588,20	N		
0014953	271	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 50 X 60MM	PÇ	1000	14,38	14.380,00	N		
0014953	272	LUVA DE CORRER PVC JE PBA DN 75 X 85MM	PÇ	500	81,63	40.815,00	N		
0014953	273	LUVA DE CORRER PVC JEI DEFOFO DN 100 MM (PN-1 MPA;-COR AZUL;-JUNTA ELÁSTICA OU INTEGRADA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE ,INFRAFORT OU SUPERIOR	UN	15	83,05	1.245,75	N		
0014953	274	LUVA DE CORRER PVC JEI DEFOFO DN 150 MM (PN-1 MPA;-COR AZUL;-JUNTA ELÁSTICA OU INTEGRADA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE ,INFRAFORT OU SUPERIOR	UN	50	227,82	11.391,00	N		
0014953	275	LUVA DE CORRER PVC JEI DEFOFO DN 200 MM (PN-1 MPA;-COR AZUL;-JUNTA ELÁSTICA OU INTEGRADA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE ,INFRAFORT OU SUPERIOR	UN	10	338,90	3.389,00	N		
0014953	276	LUVA DE CORRER PVC JEI DEFOFO DN 250 MM (PN-1 MPA;-COR AZUL;-JUNTA ELÁSTICA OU INTEGRADA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE ,INFRAFORT OU SUPERIOR	UN	10	366,33	3.663,30	N		
0014953	277	LUVA DE CORRER PVC JEI DEFOFO DN 300 MM (PN-1 MPA;-COR AZUL;-JUNTA ELÁSTICA OU INTEGRADA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-7665:2007)TIGRE ,INFRAFORT OU SUPERIOR	UN	20	563,29	11.265,80	N		
0014953	278	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO ROSCÁVEL DN 1" (USO EM REDES DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTESCARACTERÍSTICAS:-PN0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANÉIS DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	20	47,05	941,00	N		
0014953	279		PÇ	150	27,58	4.137,00	N		

	Superintendência de Água e Esgoto de Araguari	No PROCESSO: 0001073
	Termo de Referência do Processo	DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO ROSCÁVEL DN 1/2 " (USO EM REDES DE PVC 6,3 ROSC, COM AS SEGUINTESCARACTERÍSTICAS:-PN0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANÉIS DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	280	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO ROSCÁVEL DN 3/4 " (USO EM REDES DE PVC 6,3 ROSC, COM AS SEGUINTESCARACTERÍSTICAS:-PN0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANÉIS DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	100	21,90	2.190,00	N
0014953	281	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO SOLDÁVEL DN 20 MM (-COR MARROM;-INJETADO;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647;-FABRICADO CONFORME NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	11,96	2.392,00	N
0014953	282	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO SOLDÁVEL DN 25 MM (-COR MARROM;-INJETADO;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647;-FABRICADO CONFORME NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	100	13,11	1.311,00	N
0014953	283	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO SOLDÁVEL DN 32 MM (-COR MARROM;-INJETADO;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647;-FABRICADO CONFORME NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	23,53	4.706,00	N
0014953	284	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO SOLDÁVEL DN 40 MM (-COR MARROM;-INJETADO;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647;-FABRICADO CONFORME NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	27,15	2.715,00	N
0014953	285	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO SOLDÁVEL DN 50 MM (-COR MARROM;-INJETADO;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647;-FABRICADO CONFORME NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	29,76	2.976,00	N
0014953	286	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO SOLDÁVEL DN 60 MM (-COR MARROM;-INJETADO;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647;-FABRICADO CONFORME NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	36,73	3.673,00	N
0014953	287	LUVA DE CORRER PVC P/ TUBO SOLDÁVEL DN 85 MM (-COR MARROM;-INJETADO;-JUNTA ELÁSTICA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA ADUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA FRIA NBR-5647;-FABRICADO CONFORME NBR-10351)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	100	47,56	4.756,00	N
0014953	288	LUVA DE CORRER PVC PBA JE DN 220 X 250 C/ANEIS	UN	10	364,40	3.644,00	N
0014953	289	LUVA DE CORRER PVC VINILFORT (ULTRA) JEI OCRE 150MM	PÇ	100	65,99	6.599,00	N
0014953	290	LUVA DE CORRER PVC VINILFORT (ULTRA) JEI OCRE 200MM	PÇ	100	101,00	10.100,00	N
0014953	291	LUVA DE CORRER PVC VINILFORT JEI OCRE 100MM	PÇ	50	27,47	1.373,50	N
0014953	292	LUVA DE CORRER PVC VINILFORT JEI OCRE 150MM	PÇ	200	33,40	6.680,00	N
0014953	293	LUVA DE CORRER PVC VINILFORT JEI OCRE 200MM	PÇ	150	61,91	9.286,50	N
0014953	294	LUVA DE CORRER PVC VINILFORT JEI OCRE 300MM	PÇ	50	153,80	7.690,00	N
0014953	295	LUVA DE CORRER PVC VINILFORT UULTRA) JEI OCRE 300MM	PÇ	50	377,00	18.850,00	N
0014953	296	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 1" X 3/4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	13,68	684,00	N
0014953	297	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2" X 1.1/4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	20	27,95	559,00	N
0014953	298	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 2" X 1.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	150	52,13	7.819,50	N
0014953	299	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2" X 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	150	56,28	8.442,00	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	300	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 3" X 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	200	136,23	27.246,00	N
0014953	301	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 3" X 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	88,79	4.439,50	N
0014953	302	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4" X 1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	100	19,42	1.942,00	N
0014953	303	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	165,30	8.265,00	N
0014953	304	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	10	137,33	1.373,30	N
0014953	305	LUVA DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	466,00	23.300,00	N
0014953	306	LUVA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL DN 1 1/2" X 1" (USO EM REDES DE PVC 6,3 ROSC, COM AS SEGUINTESCARACTERÍSTICAS:-PN0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	30	19,06	571,80	N
0014953	307	LUVA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL DN 1" X 3/4" (USO EM REDES DE PVC 6,3 ROSC, COM AS SEGUINTESCARACTERÍSTICAS:-PN0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	3,46	173,00	N
0014953	308	LUVA DE REDUÇÃO PVC ROSCÁVEL DN 3/4" X 1/2" (USO EM REDES DE PVC 6,3 ROSC, COM AS SEGUINTESCARACTERÍSTICAS:-PN0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	1500	5,10	7.650,00	N
0014953	309	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 1", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	30	45,29	1.358,70	N
0014953	310	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	449,37	22.468,50	N
0014953	311	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	10	59,55	595,50	N
0014953	312	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	200	200,13	40.026,00	N
0014953	313	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	20	321,68	6.433,60	N
0014953	314	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	150	540,85	81.127,50	N
0015710	315		PÇ	50	540,85	27.042,50	S



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.					
0014953	316	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	56,39	2.819,50	N
0014953	317	LUVA DE UNIÃO C/ ASSENTO CÔNICO BRONZE EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	20	509,82	10.196,40	N
0014953	318	LUVA DUPLA COMPRESSÃO DE PP 20MM (EMENDA PAD DE 1/2")	PÇ	1500	14,80	22.200,00	N
0014953	319	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 1", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	11,84	592,00	N
0014953	320	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	35,56	3.556,00	N
0014953	321	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	500	63,63	31.815,00	N
0014953	322	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	66,49	3.324,50	N
0014953	323	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	585	128,78	75.336,30	N
0015710	324	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	215	128,78	27.687,70	S
0014953	325	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	14,79	1.479,00	N
0014953	326	LUVA EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADA A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	219,67	10.983,50	N
0014953	327	LUVA GALVANIZADA 1 1/4" (FERRO MALEÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-FABRICADA CONFORME NBR-6943;-GALVANIZADA CONFORME NBR-6323;-COM ROSCAS CONFORME ABNT NBRNM-ISO7-)	UN	30	38,63	1.158,90	N
0014953	328	LUVA PVC SOLDÁVEL C/ROSCA LR DN 20 MM X 1/2" ((PN0,75 MPA;-COR MARRON;-C/ROSCA ,PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	1000	2,62	2.620,00	N
0014953	329	LUVA PVC SOLDÁVEL C/ROSCA LR DN 25 MM X 3/4" ((PN0,75 MPA;-COR MARRON;-C/ROSCA ,PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	800	1,85	1.480,00	N
0014953	330	LUVA PVC SOLDÁVEL C/ROSCA LR DN 32 MM X 1" ((PN0,75 MPA;-COR MARRON;-C/ROSCA ,PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	6,77	338,50	N
0014953	331	LUVA PVC SOLDÁVEL C/ROSCA LR DN 40 MM X 1 1/4" ((PN0,75 MPA;-COR MARRON;-C/ROSCA ,PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	17,82	891,00	N
0014953	332	LUVA PVC SOLDÁVEL C/ROSCA LR DN 50 MM X 1 1/2" ((PN0,75 MPA;-COR MARRON;-C/ROSCA ,PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;- FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	31,85	1.592,50	N
0014953	333	LUVA PVC SOLDÁVEL C/ROSCA DE REDUÇÃO LR DN 25 MM X 1/2" ((PN0,75 MPA;-COR MARRON;-C/ROSCA ,PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA F R I A ; - FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	3,27	163,50	N
0014953	334		UN	20	109,14	2.182,80	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		LUVA PVC SOLDÁVEL DN 110 MM (COM AS SEGUINTE					
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	335	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM AS SEGUINTE	UN	200	0,92	184,00	N
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	336	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (LUVA PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM	UN	100	1,12	112,00	N
		AS SEGUINTE					
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	337	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (LUVA PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM	UN	200	4,12	824,00	N
		AS SEGUINTE					
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	338	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 40 MM (LUVA PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM	UN	100	7,30	730,00	N
		AS SEGUINTE					
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	339	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 50 MM (LUVA PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM	UN	100	4,85	485,00	N
		AS SEGUINTE					
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	340	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 60 MM (LUVA PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM	UN	100	18,17	1.817,00	N
		AS SEGUINTE					
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	341	LUVA PVC SOLDÁVEL DN 85 MM (LUVA PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (COM	UN	100	76,51	7.651,00	N
		AS SEGUINTE					
		CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-					
		PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME					
		NBR-5648)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	342	LUVA ROSCAVEL DE 1" PVC	PÇ	50	10,73	536,50	N
0014953	343	LUVA ROSCAVEL DE 1.1/2" PVC	PÇ	50	19,92	996,00	N
0014953	344	LUVA ROSCAVEL DE 1.1/4" PVC	PÇ	50	14,88	744,00	N
0014953	345	LUVA ROSCAVEL DE 1/2" PVC	PÇ	1500	5,24	7.860,00	N
0014953	346	LUVA ROSCAVEL DE 3/4" PVC	PÇ	500	3,41	1.705,00	N
0014953	347	LUVA TRIPARTIDA FF DN 150 MM (FABRICADA EM FERRO FUNDIDO	UN	30	475,50	14.265,00	N
		NODULAR FE 38017 NBR-6916 ABNT)					
0014953	348	LUVA TRIPARTIDA FF DN 200 MM (FABRICADA EM FERRO FUNDIDO	UN	20	617,43	12.348,60	N
		NODULAR FE 38017 NBR-6916 ABNT)					
0014953	349	LUVA TRIPARTIDA FF DN 250 MM (FABRICADA EM FERRO FUNDIDO	UN	20	1.089,38	21.787,60	N
		NODULAR FE 38017 NBR-6916 ABNT)					
0014953	350	LUVA TRIPARTIDA FF DN 300 MM (FABRICADA EM FERRO FUNDIDO	UN	5	1.266,67	6.333,35	N
		NODULAR FE 38017 NBR-6916 ABNT)					
0014953	351	LUVA TRIPARTIDA FF DN 50 MM (FABRICADA EM FERRO FUNDIDO	UN	50	239,45	11.972,50	N
		NODULAR FE 38017 NBR-6916 ABNT)					
0014953	352	LUVA TRIPARTIDA FF DN 75 MM (FABRICADA EM FERRO FUNDIDO	UN	20	240,22	4.804,40	N
		NODULAR FE 38017 NBR-6916 ABNT)					
0014953	353	LUVA TRIPARTIDA FF DN 100 MM (FABRICADA EM FERRO FUNDIDO	UN	20	469,65	9.393,00	N
		NODULAR FE 38017 NBR-6916 ABNT)					
0014953	354	MANGUEIRA RAMAL PREDIAL 20MM X 2.3MM X 1M PAD 1/2 (FABRICADO NA	MT	7500	14,43	108.225,00	N
		COR AZUL NBR 8417/9798) TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.					
0015710	355	MANGUEIRA RAMAL PREDIAL 20MM X 2.3MM X 1M PAD 1/2 (FABRICADO NA	MT	2500	14,43	36.075,00	S
		COR AZUL NBR 8417/9798) TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.					
0014953	356	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 1", GALVANIZADO A FOGO, COM	PÇ	30	18,60	558,00	N
		ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA					
		PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO					
		DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.					
0014953	357	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2", GALVANIZADO A FOGO,	PÇ	100	27,75	2.775,00	N
		COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943,					
		PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR					
		CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE					
		OFERTADO.					
0014953	358	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/4", GALVANIZADO A FOGO,	PÇ	30	35,26	1.057,80	N
		COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943,					
		PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR					
		CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE					
		OFERTADO.					
0014953	359		PÇ	500	27,00	13.500,00	N

	Superintendência de Água e Esgoto de Araguari	No PROCESSO: 0001073
	Termo de Referência do Processo	DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.					
0014953	360	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	100	55,26	5.526,00	N
0014953	361	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	250	169,27	42.317,50	N
0014953	362	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	100	19,48	1.948,00	N
0014953	363	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	100	150,27	15.027,00	N
0014953	364	NIPLE DUPLO EM FERRO MALEÁVEL DN1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	100	9,99	999,00	N
0014953	365	NIPLE PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2" (DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRÉ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	16,08	804,00	N
0014953	366	NIPLE PVC ROSCÁVEL DE 1 1/4" (DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRÉ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	12,05	602,50	N
0014953	367	NIPLE PVC ROSCÁVEL DE 1" (DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRÉ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	16,89	844,50	N
0014953	368	NIPLE PVC ROSCÁVEL DE 1/2" (DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRÉ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	500	9,98	4.990,00	N
0014953	369	NIPLE PVC ROSCÁVEL DE 3/4" (DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-COM ROSCAS;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRÉ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	500	4,91	2.455,00	N
0014953	370	PASTA LUBRIFICANTE BSNAGA 400 GR (PASTA LUBRIFICANTE A BASE DE AGUA PARA JUNTA ELASTICA COM ANEL DE BORRACHA)	UN	50	25,55	1.277,50	N
0014953	371	PLUG GALVANIZADO MACHO DE 2" (FABRICADA CONFORME NBR-6943;-GALVANIZADA CONFORME NBR-6323;-COM ROSCAS CONFORME ABNT NBRNM-ISO7-1)	PÇ	50	18,39	919,50	N
0014953	372	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 1", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	18,59	929,50	N
0014953	373	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	11,20	560,00	N
0014953	374	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	14,53	726,50	N
0014953	375	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	100	9,89	989,00	N
0014953	376	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	30	77,52	2.325,60	N

SOLIC. ITEM		DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL	Superintendência de Água e Esgoto de Araguari	
								No PROCESSO: 0001073	Termo de Referência do Processo
								DATA ABERTURA: 09/08/2024	
0014953	377	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	50	46,82	2.341,00	N		
0014953	378	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	100	7,69	769,00	N		
0014953	379	PLUG MACHO (BUJÃO) EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCA BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	10	89,88	898,80	N		
0014953	380	PLUG PVC ROSCÁVEL DE 1 " (PLUG DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	PÇ	50	2,40	120,00	N		
0014953	381	PLUG PVC ROSCÁVEL DE 1 1/2 " (PLUG DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	PÇ	50	14,46	723,00	N		
0014953	382	PLUG PVC ROSCÁVEL DE 1 1/4 " (PLUG DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	PÇ	50	8,75	437,50	N		
0014953	383	PLUG PVC ROSCÁVEL DE 1/2 " (PLUG DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	PÇ	500	6,52	3.260,00	N		
0014953	384	PLUG PVC ROSCÁVEL DE 3/4 " (PLUG DE PVC 6,3 ROSCÁVEL, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS:-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	PÇ	500	1,11	555,00	N		
0014953	385	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC ESGOTO DN 150 X 100 MM, (FABRICADO EM PVC NA COR BRANCA UTILIZADA PARA EXECUTAR A UNIÃO ENTRE TUBOS E CONEXÕES DE SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTOS SANITÁRIOS E VENTILAÇÃO - FABRICADO CONFORME NBR 5688.) SEMELHANTE A TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	40,63	2.031,50	N		
0014953	386	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC ESGOTO DN 200 X 150 MM, (FABRICADO EM PVC NA COR BRANCA UTILIZADA PARA EXECUTAR A UNIÃO ENTRE TUBOS E CONEXÕES DE SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTOS SANITÁRIOS E VENTILAÇÃO - FABRICADO CONFORME NBR 5688.) SEMELHANTE À TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	105,97	5.298,50	N		
0014953	387	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC PBA (B X P) DN 250 X 250 MM	PÇ	5	230,30	1.151,50	N		
0014953	388	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC PBA (P X B) DN 250 X 250 MM	PÇ	10	324,78	3.247,80	N		
0014953	389	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC PBA (P X B) DN 300 X 250 MM	PÇ	5	232,50	1.162,50	N		
0014953	390	REDUÇÃO PVC DEFOFO (JEI) B X P DN 150 X 100 MM	PÇ	10	75,40	754,00	N		
0014953	391	REDUÇÃO PVC DEFOFO PONTA X PONTA (P X P) DN 300 X 250 MM	PÇ	5	569,77	2.848,85	N		
0014953	392	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC / PBA (JE) PONTA E BOLSA DN 150 X 110 MM	PÇ	10	407,09	4.070,90	N		
0014953	393	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC / PBA (JE) PONTA E BOLSA DN 200 X 110 MM	PÇ	10	368,64	3.686,40	N		
0014953	394	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC / PBA (JEI) PONTA E BOLSA DN 150 X 140 MM, NBR 7655/5647/9815	PÇ	10	186,08	1.860,80	N		
0014953	395	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC / PBA (JEI) PONTA E BOLSA DN 150 X 85 MM, NBR 7655/5647/9815	PÇ	10	533,98	5.339,80	N		
0014953	396	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC / PBA (JEI) PONTA E BOLSA DN 200 X 140 MM, NBR 7655/5647/9815	PÇ	10	238,55	2.385,50	N		
0014953	397	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC / PBA (JEI) PONTA E BOLSA DN 300 X 200 MM, NBR 7655/5647/9815	PÇ	5	1.455,29	7.276,45	N		
0014953	398	REDUÇÃO PVC DEFOFO X PVC PBA (P X B) DN 200 X 160 MM	PÇ	5	503,93	2.519,65	N		
0014953	399	REDUÇÃO PVC JE (PB) PBA 200MM X 160MM	PÇ	5	271,31	1.356,55	N		
0014953	400	REDUÇÃO PVC JE (PB) PBA DN 100 X 110 X DN 50 X 60 MM	UN	50	26,96	1.348,00	N		
0014953	401	REDUÇÃO PVC JE (PB) PBA DN 100 X 110 X DN 75 X 85 MM	UN	50	28,92	1.446,00	N		
0014953	402	REDUÇÃO PVC JE (PB) PBA DN 75 X 85 X DN 50 X 60 MM	UN	50	23,85	1.192,50	N		
0014953	403	REDUÇÃO PVC PBA X PVC PBA (B X B) DE 250 X 60 MM	PÇ	4	34,40	137,60	N		
0014953	404	REDUÇÃO PVC PBA X PVC PBA (B X P) DE 250 X 160 MM	PÇ	2	89,50	179,00	N		
0014953	405	REDUÇÃO PVC PBA X PVC PBA (P X B) DE 160 X 60 MM	PÇ	2	116,63	233,26	N		
0014953	406	REGISTRO (F.F.) BOLSA SEM VOLANTE PARA PVC/PBA 110MM	PÇ	10	370,39	3.703,90	N		



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	407	REGISTRO (F.F.) BOLSA SEM VOLANTE PVC/PBA 160MM	PÇ	10	658,67	6.586,70	N
0014953	408	REGISTRO (F.F.) FLANGE COM VOLANTE PARA PVC/PBA 85MM	PÇ	20	598,68	11.973,60	N
0014953	409	REGISTRO BRONZA GAVETA BRUTO DN 1.1/2 " (LIGA DE COBRE (BRONZE OU LATÃO);-PN 16;- FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR 14580;-PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SANEAMENTO;-COM ROSCAS INTERNAS NAS EXTRM. CONFORME NBR NM-ISO 7-1)TIGRE ,AMC OU SUPERIOR.	UN	50	199,26	9.963,00	N
0014953	410	REGISTRO BRONZA GAVETA BRUTO DN 2 " (LIGA DE COBRE (BRONZE OU LATÃO);-PN 16;- FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR 14580;-PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SANEAMENTO;-COM ROSCAS INTERNAS NAS EXTRM. CONFORME NBR NM-ISO 7-1)TIGRE ,AMC OU SUPERIOR.	UN	200	220,89	44.178,00	N
0014953	411	REGISTRO BRONZA GAVETA BRUTO DN 2 1/2 " (LIGA DE COBRE (BRONZE OU LATÃO);-PN 16;- FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR 14580;-PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SANEAMENTO;-COM ROSCAS INTERNAS NAS EXTRM. CONFORME NBR NM-ISO 7-1)TIGRE ,AMC OU SUPERIOR.	PÇ	50	275,31	13.765,50	N
0014953	412	REGISTRO BRONZA GAVETA BRUTO DN 3 " (LIGA DE COBRE (BRONZE OU LATÃO);-PN 16;- FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR 14580;-PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SANEAMENTO;-COM ROSCAS INTERNAS NAS EXTRM. CONFORME NBR NM-ISO 7-1)TIGRE ,AMC OU SUPERIOR.	UN	100	620,83	62.083,00	N
0014953	413	REGISTRO BRONZA GAVETA BRUTO DN 3/4 " (LIGA DE COBRE (BRONZE OU LATÃO);-PN 16;- FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR 14580;-PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SANEAMENTO;-COM ROSCAS INTERNAS NAS EXTRM. CONFORME NBR NM-ISO 7-1)TIGRE ,AMC OU SUPERIOR.	UN	50	45,89	2.294,50	N
0014953	414	REGISTRO BRONZA GAVETA BRUTO DN 4 " (LIGA DE COBRE (BRONZE OU LATÃO);-PN 16;- FABRICADO DE ACORDO COM A NORMA NBR 14580;-PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS EM SANEAMENTO;-COM ROSCAS INTERNAS NAS EXTRM. CONFORME NBR NM-ISO 7-1)TIGRE ,AMC OU SUPERIOR.	UN	20	595,24	11.904,80	N
0014953	415	REGISTRO BRONZE PRESSÃO BRUTO 1/2	PÇ	500	24,75	12.375,00	N
0014953	416	REGISTRO BRONZE PRESSÃO BRUTO 3/4	PÇ	200	71,06	14.212,00	N
0014953	417	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 1 1/2" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	48,67	4.867,00	N
0014953	418	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 1" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	103,43	10.343,00	N
0014953	419	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 1/2" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	34,42	6.884,00	N
0014953	420	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 2 1/2" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	349,89	17.494,50	N
0014953	421	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 2" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	226,13	45.226,00	N
0014953	422	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 3" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	225	438,57	98.678,25	N
0015710	423	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 3" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	75	438,57	32.892,75	S
0014953	424	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 3/4" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	47,54	4.754,00	N
0014953	425	REGISTRO DE ESFERA METÁLICO DN 4" (TIPO ESFERA,CORPO EM LATÃO NIQUELADO,ALACANCA EM AÇO ZINCADO,FABRICADO CONFORME NBR5626/NBR14788)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	638,57	31.928,50	N
0014953	426	REGISTRO DEFOFO F.F. BOLSA COM VOLANTE GAVETA DE 150 MM NBR 5647/6916	PÇ	10	2.513,00	25.130,00	N
0014953	427	REGISTRO DEFOFO F.F. BOLSA COM VOLANTE GAVETA DE 200 MM NBR 5647/6916	PÇ	10	2.698,33	26.983,30	N
0014953	428	REGISTRO DEFOFO F.F. BOLSA COM VOLANTE GAVETA DE 250 MM NBR 5647/6916	PÇ	10	3.445,00	34.450,00	N

SOLIC. ITEM		Superintendência de Água e Esgoto de Araguari Termo de Referência do Processo			No PROCESSO: 0001073		DATA ABERTURA: 09/08/2024	
					UN	QTDE	VALOR	TOTAL
0014953	429	REGISTRO DEFOFO F.F. BOLSA COM VOLANTE GAVETA DE 300 MM NBR 5647/6916	PÇ	10	2.306,12	23.061,20	N	
0014953	430	REGISTRO DEFOFO F.F. BOLSA SEM VOLANTE GAVETA DE 150 MM NBR 5647/6916	PÇ	10	1.830,00	18.300,00	N	
0014953	431	REGISTRO DEFOFO F.F. BOLSA SEM VOLANTE GAVETA DE 250 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	2.861,67	14.308,35	N	
0014953	432	REGISTRO DEFOFO F.F. BOLSA SEM VOLANTE GAVETA DE 300 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	1.766,54	8.832,70	N	
0014953	433	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE COM VOLANTE GAVETA DE 150 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	1.464,67	7.323,35	N	
0014953	434	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE COM VOLANTE GAVETA DE 200 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	2.580,00	12.900,00	N	
0014953	435	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE COM VOLANTE GAVETA DE 250 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	4.133,33	20.666,65	N	
0014953	436	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE COM VOLANTE GAVETA DE 300 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	3.116,31	15.581,55	N	
0014953	437	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE SEM VOLANTE GAVETA DE 150 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	1.694,67	8.473,35	N	
0014953	438	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE SEM VOLANTE GAVETA DE 200 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	3.291,95	16.459,75	N	
0014953	439	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE SEM VOLANTE GAVETA DE 250 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	2.973,33	14.866,65	N	
0014953	440	REGISTRO DEFOFO F.F. FLANGE SEM VOLANTE GAVETA DE 300 MM NBR 5647/6916	PÇ	5	930,58	4.652,90	N	
0014953	441	REGISTRO ESFERA BORBOLETA PVC DN 1/2" (TIPO ESFERA;- COM BORBOLETA;- COM ROSCAS MACHO;- CÓD ACT: 45.0227.0020.0;- FABRICADO DE ACORDO COM ABNT NBR 11306)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	30,65	3.065,00	N	
0014953	442	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL PVC C/UNIÃO DN 1 1/2" (FABRICADO EM PVC ,C/ ROSCA ,PARA INTERRUPTÃO DE ÁGUA FRIA NA TUBULAÇÃO ,CONFORME NBR 5626)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	168,21	8.410,50	N	
0014953	443	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL PVC C/UNIÃO DN 1/2" (FABRICADO EM PVC ,C/ ROSCA ,PARA INTERRUPTÃO DE ÁGUA FRIA NA TUBULAÇÃO ,CONFORME NBR 5626)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	20,53	1.026,50	N	
0014953	444	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL PVC C/UNIÃO DN 2" (FABRICADO EM PVC ,C/ ROSCA ,PARA INTERRUPTÃO DE ÁGUA FRIA NA TUBULAÇÃO ,CONFORME NBR 5626)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	100	111,82	11.182,00	N	
0014953	445	REGISTRO ESFERA VS ROSCÁVEL PVC C/UNIÃO DN 3/4" (FABRICADO EM PVC ,C/ ROSCA ,PARA INTERRUPTÃO DE ÁGUA FRIA NA TUBULAÇÃO ,CONFORME NBR 5626)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	24,29	1.214,50	N	
0014953	446	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL PVC DN 110 MM (FABRICADO EM PVC ,NA COR MARRON ,PARA INTERRUPTÃO DE ÁGUA FRIA NA TUBULAÇÃO ,CONFORME NBR 5626)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	20	752,26	15.045,20	N	
0014953	447	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL PVC DN 60 MM (FABRICADO EM PVC ,NA COR MARRON ,PARA INTERRUPTÃO DE ÁGUA FRIA NA TUBULAÇÃO ,CONFORME NBR 5626)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	80,96	4.048,00	N	
0014953	448	REGISTRO ESFERA VS SOLDÁVEL PVC DN 85 MM (FABRICADO EM PVC ,NA COR MARRON ,PARA INTERRUPTÃO DE ÁGUA FRIA NA TUBULAÇÃO ,CONFORME NBR 5626)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	364,67	18.233,50	N	
0014953	449	REGISTRO FF BOLSA C/VOLANTE GAVETA PVC / PBA DN 110 MM (PN 10/16 PARA ADULÇÃO DE ÁGUG FABRICADO CONFORME NBR 14968)	PÇ	10	464,29	4.642,90	N	
0014953	450	REGISTRO FF BOLSA C/VOLANTE GAVETA PVC / PBA DN 160 MM (PN 10/16 PARA ADULÇÃO DE ÁGUG FABRICADO CONFORME NBR 14968)	PÇ	10	1.996,25	19.962,50	N	
0014953	451	REGISTRO FF BOLSA C/VOLANTE GAVETA PVC / PBA DN 60 MM (PN 10/16 PARA ADULÇÃO DE ÁGUG FABRICADO CONFORME NBR 14968)	PÇ	20	145,22	2.904,40	N	
0014953	452	REGISTRO FF FLANGE SEM VOLANTE PARA PVC/PBA DN 110 MM	UN	10	950,00	9.500,00	N	
0014953	453	SELIM PVC ESGOTO DN 150 X 100 MM (COR BRANCA; FORNECIDO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO (NBR-7362);-FABRICADO CONFORME NBR-10570)TIGRE,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	500	30,28	15.140,00	N	
0014953	454	TE 90° PVC ROSCÁVEL DN 1 1/2" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	63,93	3.196,50	N	
0014953	455	TE 90° PVC ROSCÁVEL DN 1" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	14,60	730,00	N	
0014953	456	TE 90° PVC ROSCÁVEL DN 1/2" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	100	5,00	500,00	N	
0014953	457	TE 90° PVC ROSCÁVEL DN 3/4" (PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	100	6,19	619,00	N	



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	458	TE 90° PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARRON;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	100	1,38	138,00	N
0014953	459	TE 90° PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARRON;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	100	1,71	171,00	N
0014953	460	TE 90° PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARRON;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	100	3,61	361,00	N
0014953	461	TE 90° PVC SOLDÁVEL DN 50 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARRON;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	30	11,72	351,60	N
0014953	462	TE 90° PVC SOLDÁVEL DN 60 MM (PN-0,75 MPA; COR MARRON; PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA, FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1) TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	30	31,41	942,30	N
0014953	463	TE 90° PVC REDUÇÃO ROSCÁVEL DN 1 1/2" X 3/4" (PN-0,75 MPA;-COR B R A N C A ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	10	24,60	246,00	N
0014953	464	TE 90° PVC REDUÇÃO ROSCÁVEL DN 1" X 3/4" (PN-0,75 MPA;-COR B R A N C A ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	20	12,85	257,00	N
0014953	465	TE 90° PVC REDUÇÃO ROSCÁVEL DN 3/4" X 1/2" (PN-0,75 MPA;-COR B R A N C A ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	5,68	284,00	N
0014953	466	TE 90° PVC REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 25 X 20 MM (PN-0,75 MPA;-COR M A R R O N ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	5,29	264,50	N
0014953	467	TE 90° PVC REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 32 X 20 MM (PN-0,75 MPA;-COR M A R R O N ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	5,40	270,00	N
0014953	468	TE 90° PVC REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 32 X 25 MM (PN-0,75 MPA;-COR M A R R O N ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	15,97	798,50	N
0014953	469	TE 90° PVC REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 40 X 32 MM (PN-0,75 MPA;-COR M A R R O N ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	9,71	485,50	N
0014953	470	TE 90° PVC REDUÇÃO SOLDÁVEL DN 50 X 25 MM (PN-0,75 MPA;-COR M A R R O N ; - P A R A CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648 E ISO 7/1)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR	UN	50	11,56	578,00	N
0014953	471	TE 90° PVC REDUÇÃO SOLDÁVEL E COM ROSCA DN 50 X 3/4" MM, (MPN FC - 7773 MPA, COR AZUL, PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA, BOLSAS FÊMEAS SOLDÁVEIS E NO CENTRO ROSCA MACHO, ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA, FABRICADO CONFORME NBR-14312/99 E ISO 7/1) SEMELHANTE A TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	9,81	490,50	N
0014953	472	TÊ DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2" X 2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	103,57	5.178,50	N
0014953	473	TÊ DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 3" X 2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	221,20	11.060,00	N
0014953	474	TÊ DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	30	392,44	11.773,20	N
0014953	475	TÊ DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 2.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	30	250,43	7.512,90	N
0014953	476		PÇ	30	333,44	10.003,20	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		TÊ DE REDUÇÃO EM FERRO MALEÁVEL DN 4" X 3", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.					
0014953	477	TÊ EM FERRO MALEÁVEL DN 1", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	30	27,65	829,50	N
0014953	478	TÊ EM FERRO MALEÁVEL DN 1.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	30	63,28	1.898,40	N
0014953	479	TÊ EM FERRO MALEÁVEL DN 2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	44,99	2.249,50	N
0014953	480	TÊ EM FERRO MALEÁVEL DN 2.1/2", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	30	436,88	13.106,40	N
0014953	481	TÊ EM FERRO MALEÁVEL DN 3", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	153,88	7.694,00	N
0014953	482	TÊ EM FERRO MALEÁVEL DN 3/4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	50	30,12	1.506,00	N
0014953	483	TÊ EM FERRO MALEÁVEL DN 4", GALVANIZADO A FOGO, COM ROSCAS BSP (NBR NM ISO 7-1), DIMENSÕES CONFORME NBR-6943, PARA PRESSÕES DE SERVIÇO ATÉ 25 KGF/CM2. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	30	231,15	6.934,50	N
0014953	484	TÊ PVC (JE) DEFOFO 150 MM	PÇ	20	507,89	10.157,80	N
0014953	485	TÊ PVC (JE) DEFOFO 200 MM	PÇ	20	474,32	9.486,40	N
0014953	486	TÊ PVC (JE) DEFOFO 250 MM	PÇ	10	1.035,86	10.358,60	N
0014953	487	TÊ PVC DEFOFO (JE/JEI) REDUÇÃO PARA PVC / PBA DN 150 X 110 MM	PÇ	20	297,95	5.959,00	N
0014953	488	TÊ PVC DEFOFO (JE/JEI) REDUÇÃO PARA PVC / PBA DN 200 X 110 MM	PÇ	20	483,13	9.662,60	N
0014953	489	TE PVC ESGOTO DN 150 MM, (FABRICADO EM PVC NA COR BRANCA UTILIZADA PARA EXECUTAR A UNIÃO ENTRE TUBOS E CONEXÕES DE SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTOS SANITÁRIOS E VENTILAÇÃO - FABRICADO CONFORME NBR 5688.) SEMELHANTE À TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	89,98	4.499,00	N
0014953	490	TE PVC ESGOTO DN 200 MM, (FABRICADO EM PVC NA COR BRANCA UTILIZADA PARA EXECUTAR A UNIÃO ENTRE TUBOS E CONEXÕES DE SISTEMAS PREDIAIS DE ÁGUA PLUVIAL, ESGOTOS SANITÁRIOS E VENTILAÇÃO - FABRICADO CONFORME NBR 5688.) SEMELHANTE À TIGRE, AMANCO OU SUPERIOR.	PÇ	50	223,12	11.156,00	N
0014953	491	TE REDUÇÃO JE (BBB) PBA PVC DN 75 X 85 X 50 X 60 MM	UN	20	52,19	1.043,80	N
0014953	492	TE SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 25 X 3/4" LR PVC	PÇ	50	16,23	811,50	N
0014953	493	TE SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32X3/4" LR PVC	PÇ	200	14,34	2.868,00	N
0014953	494	TE SOLDÁVEL E COM ROSCA ROSCA NA BOLSA CENTRAL 20 X 1/2" LR PVC	PÇ	100	6,13	613,00	N
0014953	495	TORNEIRA BOIA BRONZE VAZÃO TOTAL DN 1 " (FABRICADA EM BRONZE CONFORME ABNT NBR 14534)DECA ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	117,69	5.884,50	N
0014953	496	TORNEIRA BOIA BRONZE VAZÃO TOTAL DN 3/4 " (FABRICADA EM BRONZE CONFORME ABNT NBR 14534)DECA ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	104,53	10.453,00	N
0014953	497	TORNEIRA BOIA PVC VAZÃO PARCIAL DN 1 " (FABRICADA EM PVC CONFORME ABNT NBR 14534)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	155,50	7.775,00	N
0014953	498	TORNEIRA BOIA PVC VAZÃO PARCIAL DN 1/2 " (FABRICADA EM PVC CONFORME ABNT NBR 14534)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	42,31	2.115,50	N
0014953	499	TORNEIRA BOIA PVC VAZÃO PARCIAL DN 3/4 " (FABRICADA EM PVC CONFORME ABNT NBR 14534)TIGRE ,AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	39,88	1.994,00	N
0014953	500	TORNEIRA BOIA VAZÃO PARCIAL BRONZE 1"	PÇ	50	141,31	7.065,50	N
0014953	501	TORNEIRA BOIA VAZÃO PARCIAL BRONZE 1/2"	PÇ	50	62,59	3.129,50	N
0014953	502	TORNEIRA BOIA VAZÃO PARCIAL BRONZE 3/4"	PÇ	50	113,23	5.661,50	N
0014953	503	TORNEIRA METAL P/JARDIM ESFERA DN 1/2" (FEITA EM LIGA DE COBRE COM ACAMENTO NIQUELADO FABRICADA CONFORME ABNT NBR14878)THOMPSON,FERTAK OU SUPERIOR.	UN	100	19,47	1.947,00	N
0014953	504	TORNEIRA METAL P/JARDIM ESFERA DN 3/4" (FEITA EM LIGA DE COBRE COM ACAMENTO NIQUELADO FABRICADA CONFORME ABNT NBR14878)THOMPSON,FERTAK OU SUPERIOR.	UN	100	43,43	4.343,00	N

SOLIC. ITEM		SUPERINTENDÊNCIA DE ÁGUA E ESGOTO DE ARAGUARI TERMO DE REFERÊNCIA DO PROCESSO	No PROCESSO: 0001073		DATA ABERTURA: 09/08/2024		
			UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	505	TORNEIRA PRESSÃO BRONZE DN 1/2" (FABRICADA EM METAL,COR AMARELA CONFORME ABNT NBR 10281 E NBR 5626)DOCOL,BLUKIT OU SUPERIOR.	UN	50	38,79	1.939,50	N
0014953	506	TORNEIRA PRESSÃO BRONZE DN 3/4" (FABRICADA EM METAL,COR AMARELA CONFORME ABNT NBR 10281 E NBR 5626)DOCOL,BLUKIT OU SUPERIOR.	UN	50	39,90	1.995,00	N
0014953	507	TUBETE DE BRONZE OU LATÃO PARA HIDRÔMETRO DE 1/2 COM PORCA E ANEL DE VEDAÇÃO	PÇ	2000	12,27	24.540,00	N
0014953	508	TUBO AÇO CARBONO DN 1.1/2", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 3,75MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	375	329,76	123.660,00	N
0015710	509	TUBO AÇO CARBONO DN 1.1/2", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 3,75MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	125	329,76	41.220,00	S
0014953	510	TUBO AÇO CARBONO DN 1/2", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 2,65MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	200	118,06	23.612,00	N
0014953	511	TUBO AÇO CARBONO DN 2", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 3,35MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	750	729,17	546.877,50	N
0015710	512	TUBO AÇO CARBONO DN 2", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 3,35MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	250	729,17	182.292,50	S
0014953	513	TUBO AÇO CARBONO DN 2.1/2", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 4,00MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	500	501,10	250.550,00	N
0014953	514	TUBO AÇO CARBONO DN 3", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 4,00MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	750	779,66	584.745,00	N
0015710	515	TUBO AÇO CARBONO DN 3", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 4,00MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO	PÇ	250	779,66	194.915,00	S
0014953	516	TUBO AÇO CARBONO DN 3/4", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 2,65MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	200	153,78	30.756,00	N
0014953	517	TUBO AÇO CARBONO DN 4", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 4,50MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	75	963,19	72.239,25	N
0015710	518	TUBO AÇO CARBONO DN 4", GALVANIZADO A FOGO, DIMENSÕES CONFORME NBR-5580/CLASSE MÉDIA (ESPESSURA 4,50MM), COM EXTREMIDADES ROSCADAS NO PADRÃO BSP (ROSCA ISO 7-1), COMPRIMENTO 6 METROS. APRESENTAR CERTIFICAÇÃO DE CONFORMIDADE DA ABNT PARA O FABRICANTE OFERTADO.	PÇ	25	963,19	24.079,75	S
0014953	519	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 100 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 100 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	200	141,93	28.386,00	N
0014953	520	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 150 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 150 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	375	275,27	103.226,25	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0015710	521	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 150 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 150 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	125	275,27	34.408,75	S
0014953	522	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 200 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 200 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	375	516,65	193.743,75	N
0015710	523	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 200 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 200 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	125	516,65	64.581,25	S
0014953	524	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 300 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 300 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	112	820,33	91.876,96	N
0015710	525	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 300 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 300 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	38	820,33	31.172,54	S
0014953	526	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 400 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 400 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	37	2.103,17	77.817,29	N
0015710	527	TUBO ESG JEI C/ANEL DN 400 MM (TUBO DE PVC RÍGIDO, -COR OCRE;-COM PB;-JUNTA ELÁSTICA INTEGRADA;-PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO;-FABRICADO CONFORME NBR-7362 PARTE 1 E 2;-EM BARRAS DE 6 METROS;COM PAREDES MACIÇAS,LISAS, DN 400 MM)AMC,TIGRE OU SUP	UN	13	2.103,17	27.341,21	S
0014953	528	TUBO ESGOTO JE C/ ANEL DN 150MM (ULTRA) 6M NBR 7362	PÇ	200	234,34	46.868,00	N
0014953	529	TUBO ESGOTO JE C/ ANEL DN 200MM (ULTRA) 6M NBR 7362	PÇ	150	466,78	70.017,00	N
0015710	530	TUBO ESGOTO JE C/ ANEL DN 200MM (ULTRA) 6M NBR 7362	PÇ	50	466,78	23.339,00	S
0014953	531	TUBO ESGOTO PVC DN 100 X 6M, PONTA E BOLSA NBR 5688 BARRA DE 6 METROS (CLASSE A)	UN	750	98,89	74.167,50	N
0015710	532	TUBO ESGOTO PVC DN 100 X 6M, PONTA E BOLSA NBR 5688 BARRA DE 6 METROS (CLASSE A)	UN	250	98,89	24.722,50	S
0014953	533	TUBO ESGOTO PVC DN 150 X 6M, PONTA E BOLSA NBR 5688 BARRA DE 6 METROS (CLASSE A)	UN	375	257,27	96.476,25	N
0015710	534	TUBO ESGOTO PVC DN 150 X 6M, PONTA E BOLSA NBR 5688 BARRA DE 6 METROS (CLASSE A)	UN	125	257,27	32.158,75	S
0014953	535	TUBO ESGOTO PVC DN 200 X 6M, PONTA E BOLSA NBR 5688 BARRA DE 6 METROS (CLASSE A)	UN	150	517,45	77.617,50	N
0015710	536	TUBO ESGOTO PVC DN 200 X 6M, PONTA E BOLSA NBR 5688 BARRA DE 6 METROS (CLASSE A)	UN	50	517,45	25.872,50	S
0014953	537	TUBO ESGOTO PVC DN 300 X 6M PONTA E BOLSA NBR 5688 DE 06 MTS	BR	75	908,05	68.103,75	N
0015710	538	TUBO ESGOTO PVC DN 300 X 6M PONTA E BOLSA NBR 5688 DE 06 MTS	BR	25	908,05	22.701,25	S
0014953	539	TUBO PVC / DEFOFO JEI C/ ANEL DN -250 / 6M / NBR 7665	UN	375	1.758,90	659.587,50	N
0015710	540	TUBO PVC / DEFOFO JEI C/ ANEL DN -250 / 6M / NBR 7665	UN	125	1.758,90	219.862,50	S
0014953	541	TUBO PVC / DEFOFO JEI C/ ANEL DN 200 / 6M / NBR 7665	UN	375	1.316,30	493.612,50	N
0015710	542	TUBO PVC / DEFOFO JEI C/ ANEL DN 200 / 6M / NBR 7665	UN	125	1.316,30	164.537,50	S
0014953	543	TUBO PVC / DEFOFO JEI C/ ANEL DN 300 / 6M / NBR 7665	UN	150	2.684,85	402.727,50	N
0015710	544	TUBO PVC / DEFOFO JEI C/ ANEL DN 300 / 6M / NBR 7665	UN	50	2.684,85	134.242,50	S
0014953	545	TUBO PVC/DEFOFO JEI C/ANEL 100MM - 6M - NBR 7665	BR	150	424,83	63.724,50	N
0015710	546	TUBO PVC/DEFOFO JEI C/ANEL 100MM - 6M - NBR 7665	BR	50	424,83	21.241,50	S
0014953	547	TUBO PVC/DEFOFO JEI C/ANEL 150MM-6M NBR 7665	PÇ	225	585,95	131.838,75	N
0015710	548	TUBO PVC/DEFOFO JEI C/ANEL 150MM-6M NBR 7665	PÇ	75	585,95	43.946,25	S
0014953	549	TUBO PVC/PBA JEI C/ ANEL 110 MM CL 15 - 6 M NBR 5647	BR	100	515,86	51.586,00	N
0014953	550	TUBO PVC/PBA JEI C/ ANEL 140 MM CL 15 - 6 M NBR 5648	BR	50	386,16	19.308,00	N



Superintendência de Água e Esgoto de Araguari

Termo de Referência do Processo

No PROCESSO: 0001073

DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
0014953	551	TUBO PVC/PBA JEI C/ ANEL 160 MM CL 15 - 6 M NBR 5648	BR	50	1.447,94	72.397,00	N
0014953	552	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 200MM- CL 15 6M NBR 5647	PÇ	150	535,83	80.374,50	N
0015710	553	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 200MM- CL 15 6M NBR 5647	PÇ	50	535,83	26.791,50	S
0014953	554	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 250MM- CL 15 6M NBR 5647	PÇ	75	999,51	74.963,25	N
0015710	555	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 250MM- CL 15 6M NBR 5647	PÇ	25	999,51	24.987,75	S
0014953	556	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 60MM CL 15 - 6M NBR 5647	BR	750	150,64	112.980,00	N
0015710	557	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 60MM CL 15 - 6M NBR 5647	BR	250	150,64	37.660,00	S
0014953	558	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 75MM CL 15 - 6M NBR 5647	BR	200	334,01	66.802,00	N
0014953	559	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 85MM CL 15 - 6M NBR 5647	BR	375	560,70	210.262,50	N
0015710	560	TUBO PVC/PBA JEI C/ANEL 85MM CL 15 - 6M NBR 5647	BR	125	560,70	70.087,50	S
0014953	561	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DN 1 " (-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	26,10	1.305,00	N
0014953	562	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DN 1 1/2 " (-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	45,00	2.250,00	N
0014953	563	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DN 1 1/4 " (-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	25,10	1.255,00	N
0014953	564	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DN 1/2 " (-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	200	12,30	2.460,00	N
0014953	565	UNIÃO PVC ROSCÁVEL DN 3/4 " (-PN-0,75 MPA;-COR BRANCA;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648)TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	14,72	1.472,00	N
0014953	566	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 110 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	342,03	34.203,00	N
0014953	567	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	7,72	772,00	N
0014953	568	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	13,59	1.359,00	N
0014953	569	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 32 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	22,63	2.263,00	N
0014953	570	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 40 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	40,93	2.046,50	N
0014953	571	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 50 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	50	37,91	1.895,50	N
0014953	572	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 60 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	74,43	7.443,00	N
0014953	573	UNIÃO PVC SOLDÁVEL DN 85 MM (PN-0,75 MPA;-COR MARROM;-FORNECIDO COM ANEL DE BORRACHA;-PARA CONDUÇÃO DE ÁGUA FRIA;-FABRICADO CONFORME NBR-5648) TIGRE , AMANCO OU SUPERIOR.	UN	100	213,02	21.302,00	N
0014953	574	VÁLVULA BORBOLETA: DN = 3" OU 100[MM]., CORPO E OBTURADOR DE FERRO FUNDIDO OU REVESTIDO EM EPDM, PN = 10, EIXOS SUPORTE, DE ACIONAMENTO E SEDE DE VEDAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, FLANGEADA NA NORMA NBR 7675, PADRÃO NBR 8160, ACIONAMENTO MANUAL(6).	PÇ	20	463,05	9.261,00	N
0014953	575	VÁLVULA BORBOLETA: DN = 4" OU 100[MM], CORPO E OBTURADOR EM FERRO FUNDIDO OU REVESTIDOS EM EPDM, PN = 10, EIXOS SUPORTE, DE ACIONAMENTO E SEDE DE VEDAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, PADRÃO NBR 8160, FLANGEADA NA NORMA NBR 7675, ACIONAMENTO MANUAL(40).	PÇ	20	442,75	8.855,00	N
0014953	576	VÁLVULA BORBOLETA: DN = 6" OU 100[MM]., CORPO E OBTURADOR DE FERRO FUNDIDO OU REVESTIDO EM EPDM, PN = 10, EIXOS SUPORTE, DE ACIONAMENTO E SEDE DE VEDAÇÃO EM AÇO INOXIDÁVEL, FLANGEADA NA NORMA NBR 7675, PADRÃO NBR 8160, ACIONAMENTO MANUAL(25).	PÇ	20	732,96	14.659,20	N
0014953	577	VALVULA DE RETENÇÃO BRONZE HORIZONTAL DN 2 1/2" (PN 20 ,ROSCA BSP/NPT, BASEADA NA NORMA NBR ABNT 15055)	PÇ	5	421,75	2.108,75	N
0014953	578	VALVULA DE RETENÇÃO BRONZE HORIZONTAL DN 2" (PN 20 ,ROSCA BSP/NPT, BASEADA NA NORMA NBR ABNT 15055)	UN	50	315,29	15.764,50	N
0014953	579	VALVULA DE RETENÇÃO BRONZE HORIZONTAL DN 3" (PN 20 ,ROSCA BSP/NPT, BASEADA NA NORMA NBR ABNT 15055)	UN	50	570,14	28.507,00	N
0014953	580	VALVULA DE RETENÇÃO BRONZE HORIZONTAL DN 4" (PN 20 ,ROSCA BSP/NPT, BASEADA NA NORMA NBR ABNT 15055)	UN	5	1.327,12	6.635,60	N
0014953	581		PÇ	20	723,15	14.463,00	N

	Superintendência de Água e Esgoto de Araguari	No PROCESSO: 0001073
	Termo de Referência do Processo	DATA ABERTURA: 09/08/2024

SOLIC.	ITEM	DESCRIÇÃO	UN	QTDE	VALOR	TOTAL	EXCL
		VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA: DN(DIÂMETRO NOMINAL) DE 10" OU 250[MM] E PN(PRESSÃO NOMINAL)16[KGF/CM^2], MATERIAL DO CORPO E DO DISCO: FERRO FUNDIDO(OU FERRO NODULAR) OU REVESTIDO EM EPDM, PARTE EXTERNA EM INOX, PADRÃO NBR 8160. FLANGES NA NBR 7675(3).					
0014953	582	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA: DN(DIÂMETRO NOMINAL) DE 3" OU 25[MM].3 = 75[MM] E PN(PRESSÃO NOMINAL) 10 - 16[KGF/CM^2], MATERIAL DO CORPO E DO DISCO: FERRO FUNDIDO(OU FERRO NODULAR) OU AINDA OUTRO METAL REVESTIDO EM EPDM, PARTE EXTERNA EM INOX. PADRÃO NBR 8160, FLANGES NA NBR 7675(2).	PÇ	20	604,57	12.091,40	N
0014953	583	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA: DN(DIÂMETRO NOMINAL) DE 4" OU 100[MM] E PN(PRESSÃO NOMINAL) 10 - 16[KGF/CM^2], MATERIAL DO CORPO E DO DISCO: FERRO FUNDIDO(OU FERRO NODULAR) OU REVESTIDO EM EPDM, PARTE EXTERNA EM INOX, PADRÃO NBR 8160. FLANGES NA NBR 7675(15).	PÇ	20	263,63	5.272,60	N
0014953	584	VÁLVULA DE RETENÇÃO PORTINHOLA: DN(DIÂMETRO NOMINAL) DE 6" OU 100[MM] E PN(PRESSÃO NOMINAL) 10 - 16[KGF/CM^2], MATERIAL DO CORPO E DO DISCO: FERRO FUNDIDO(OU FERRO NODULAR) OU REVESTIDO EM EPDM, PARTE EXTERNA EM INOX, PADRÃO NBR 8160. FLANGES NA NBR 7675(3).	PÇ	20	1.430,02	28.600,40	N
0014953	585	VÁLVULA/REGISTRO DE GAVETA: DN = 10" , PN = 16, INTERIOR DE FERRO FUNDIDO OU REVESTIDO EM EPDM, HASTE DE AÇO INOX, ACIONAMENTO MANUAL, FLANGES NBR 7675, PADRÃO NBR 8160(2).	PÇ	20	1.146,03	22.920,60	N
0014953	586	VÁLVULA/REGISTRO DE GAVETA: DN = 3" , PN = 16, INTERIOR DE FERRO FUNDIDO OU REVESTIDO EM EPDM, HASTE DE AÇO INOX, ACIONAMENTO MANUAL, FLANGES NO MODELO NBR 7675, PADRÃO NBR 8160(10).	PÇ	20	493,02	9.860,40	N
0014953	587	VÁLVULA/REGISTRO DE GAVETA: DN = 4" , PN = 16, INTERIOR EM FERRO FUNDIDO OU REVESTIDO COM EPDM, HASTE DE AÇO INOX, ACIONAMENTO MANUAL, FLANGES NO MODELO NBR 7675, PADRÃO NBR 8160(15).	PÇ	20	792,85	15.857,00	N
0014953	588	VÁLVULA/REGISTRO DE GAVETA: DN = 4" , PN = 25, INTERIOR EM FERRO FUNDIDO OU REVESTIDO EM EPDM, HASTE DE AÇO INOX, ACIONAMENTO MANUAL, FLANGES NO MODELO NBR 7675, PADRÃO NBR 8160(5).	PÇ	20	1.126,83	22.536,60	N
TOTAL GERAL						9.843.198,22	