

TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO

Pelo presente, **ADJUDICO E HOMOLOGO** o julgamento do **PROCESSO LICITATÓRIO Nº 405/2019 - PREGÃO PRESENCIAL Nº 09/2019**, referente a Registro de Preço para eventual fornecimento de materiais hidráulicos, que serão destinadas aos reparos e manutenções das redes de água e esgoto deste Município, pelas empresas vencedoras do certame ter acordado os preços dentro dos praticados no mercado.

DAS EMPRESAS VENCEDORAS, QUANTIDADES E DOS VALORES:

SANETAM COMERCIO DE TUBOS E CONEXÕES LTDA ME - CNPJ: 24.537.612/0001-86

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
1	990	UN	ADAPTADOR PEAD ROSCA MACHO 20 MM X 3/4 NBR 9798 NBR 15803 - MARCA: KALTEX	R\$ 1,22	R\$ 1.207,80
2	990	UN	ADAPTADOR PEAD ROSCA FEMEA 20 MM X 3/4 NBR 9798 NBR 15803 - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 2,51	R\$ 2.484,90
3	990	UN	UNIAO PEAD ENTRADA / SAIDA 20 MM X 3/4 - MARCA: KALTEX	R\$ 1,93	R\$ 1.910,70
4	405	UN	TE PEAD 20 MM NBR 9798 - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 5,38	R\$ 2.178,90
5	900	UN	COTOVELO PEAD 20MM X 3/4 X 90 C/ ADAPTACAO P/ PEAD ROSCA MACHO NBR 9798 - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 3,36	R\$ 3.024,00
6	495	UN	LUVA FLEXIVEL DE TRANSICAO TUBO PVC 3/4 P/ PEAD 20MM NBR 9798- MARCA: IPAL	R\$ 5,42	R\$ 2.682,90
7	135	UN	LUVA FLEXIVEL PEAD PARA PEAD AZUL DE 32MM - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 11,24	R\$ 1.517,40
11	270	UN	REGISTRO PVC ESFERA 3/4 ROSCA ENTRADA E SAIDA MACHO MGA MANOPLA NBR 11306 - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 4,86	R\$ 1.312,20
12	45	UN	CURVA DE FERRO GALVANIZADO 2" X 90 ENTRADA FEMEA E SAIDA FEMEA- NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 45,47	R\$ 2.046,15
13	108	UN	BUCHA DE REDUCAO PVC/ SOLDAVEL LGA 60 X 50 MM NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 6,48	R\$ 699,84
17	810	UN	COLA (ADESIVO) P/ TUBO PVC TB. C/ 75 GRS - MARCA: AMAZONAS	R\$ 3,13	R\$ 2.535,30
18	45	PCT	LIXA D'AGUA Nº 100 PACOTE COM 50 UNIDADES - MARCA: TATU	R\$ 102,22	R\$ 4.599,90
19	23	UN	KIT CAVALETE PVC 3/4 BRANCO COMPLETO NBR 10925 - MARCA: POLIERG	R\$ 45,76	R\$ 1.052,48

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
20	1.170	RL	VEDA ROSCA ROLO COM 50M X 18MM NBR 13124 – MARCA: TECNOFITA	R\$ 3,78	R\$ 4.422,60
22	90	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA APLICAR EM BOLSAS DE TUBO PVC/PBA BALDE C/ 400 GR. – MARCA: OCEAN	R\$ 6,14	R\$ 552,60
24	9	BR	TUBO DE ACO CARBONO GALVANIZADO 4" C/ ROSCA BARRA 6 MTS - NBR 4968 – MARCA: TUPER	R\$ 631,77	R\$ 5.685,93

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
32	9	UN	REGISTRO BORBOLETA COM REDUTOR 300MM PN 10 FF METALICO WAFER - NBR 12430 – MARCA: MP	R\$ 1.780,35	R\$ 16.023,15
	9	UN	REGISTRO BORBOLETA PN 10 200 MM SEM REDUTOR FERRO FUNDIDO - METALICO NBR 12430 – MARCA: MP	R\$ 706,42	R\$ 6.357,78
	9	UN	REGISTRO BORBOLETA 100 MM COM REDUTOR FF METALICO - NBR 12430 – MARCA: MP	R\$ 511,94	R\$ 4.607,46
	9	UN	REGISTRO 200 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSOS - NBR 12430 – MARCA: PAM	R\$ 1.133,48	R\$ 10.201,32
	9	UN	REGISTRO 100 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSO - NBR 12430 – MARCA: PAM	R\$ 424,32	R\$ 3.818,88
	9	UN	REGISTRO 150 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSO - NBR 12430 – MARCA: PAM	R\$ 679,38	R\$ 6.114,42
	9	UN	REGISTRO 300 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSO - NBR 12430 – MARCA: PAM	R\$ 2.758,30	R\$ 24.824,70
	32	UN	REGISTRO DE 2" BB FF METALICO C/ ANEIS BORRACHA - NBR 14968 – MARCA: ANGOLINE	R\$ 366,08	R\$ 11.714,56
	9	UN	REGISTRO 4" BB/FF METALICO C/ ANEIS BORRACHA - NBR 14968 – MARCA: PAM	R\$ 513,37	R\$ 4.620,33
	9	UN	REGISTRO 6" BB/FF METALICO C/ ANEIS BORRACHA - NBR 14968 – MARCA: PAM	R\$ 825,72	R\$ 7.431,48
				VALOR TOTAL	R\$ 95.714,08

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
33	99	UN	REGISTRO ESFERA 1" 1/2 METAL NBR 14788 – MARCA: ACERVAL	R\$ 55,40	R\$ 5.484,60

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
33	81	UN	REGISTRO ESFERA 4" METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 434,85	R\$ 35.222,85
	81	UN	REGISTRO ESFERA 3" METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 274,03	R\$ 22.196,43
	198	UN	REGISTRO ESFERA 3/4 METAL P/P PN 30 - NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 23,55	R\$ 4.662,90
	99	UN	REGISTRO ESFERA 2" METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 95,32	R\$ 9.436,68
	90	UN	REGISTRO ESFERA METAL 2"1/2 NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 196,57	R\$ 17.691,30
	99	UN	REGISTRO ESFERA 1 METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 21,65	R\$ 2.143,35
VALOR TOTAL				R\$	96.838,11

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
35	99	UN	REGISTRO PVC ESFERA 1" COM VAZAO DE 27 MM SOLDABEL NBR 5648 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 10,18	R\$ 1.007,82
	198	UN	REGISTRO PVC ESFERA 3/4 COM VAZAO DE 21 MM NBR 11306 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 4,92	R\$ 974,16
	99	UN	REGISTRO ESFERA PVC 2" COM VAZAO 60 MM SOLDABEL NBR 5648 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 38,55	R\$ 3.816,45
VALOR TOTAL				R\$	5.798,43

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
39	81	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 60MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 9,74	R\$ 788,94
	99	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 50MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 2,33	R\$ 230,67
	99	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 25MM X 45 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,66	R\$ 65,34
	41	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 20MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,20	R\$ 8,20
	396	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 25 MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,26	R\$ 102,96
	158	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 32 MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 1,12	R\$ 176,96
	81	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 85 MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 39,91	R\$ 3.232,71
VALOR TOTAL				R\$	4.605,78

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
41	198	UN	COTOVELO PVC AZUL 3/4 X 90° COM BUCHA LATAO PARA COLA E ROSCA - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 3,35	R\$ 663,30
	99	UN	COTOVELO PVC AZUL 1" X 3/4 X 90 C/ BUCHA DE LATAO PARA COLA E ROSCA - NBR 5648 - MARCA: KRONA	R\$ 6,61	R\$ 654,39
	81	UN	COTOVELO PVC AZUL 1/2 X 90 C/ BUCHA DE LATAO PARA COLA E ROSCA - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 2,56	R\$ 207,36
VALOR TOTAL				R\$	1.525,05

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
44	248	UN	PLUG PVC 3/4 BRANCO - MARCA: PLASTILIT	R\$ 0,40	R\$ 99,20
	99	UN	PLUG PVC 1" BRANCO - MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,03	R\$ 101,97
	99	UN	PLUG PVC 2" BRANCO - MARCA: KRONA	R\$ 5,13	R\$ 507,87
	99	UN	PLUG PVC 1" 1/2 BRANCO - MARCA: KRONA	R\$ 3,46	R\$ 342,54
	41	UN	PLUG PVC 1/2 BRANCO - MARCA: PLASTILIT	R\$ 0,39	R\$ 15,99
VALOR TOTAL				R\$	1.067,57

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
45	99	UN	TAMPAO OU CAP PVC SOLDAVEL 2" - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 3,68	R\$ 364,32
	99	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDAVEL 2" X 1/2 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 10,21	R\$ 1.010,79
	99	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDAVEL 50MM - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 3,02	R\$ 298,98
	99	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDAVEL 1" - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,90	R\$ 89,10
	99	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDAVEL 3/4 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,51	R\$ 50,49
	99	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDAVEL 3" - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 11,95	R\$ 1.183,05
VALOR TOTAL				R\$	2.996,73

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
47	41	UN	NIPLES DE FERRO GALVANIZADO 4" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 60,10	R\$ 2.464,10
	99	UN	NIPLE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 4,76	R\$ 471,24
	41	UN	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO 3" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 37,78	R\$ 1.548,98
	32	UN	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO 1/2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 2,66	R\$ 85,12
	41	UN	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 13,36	R\$ 547,76
	594	UN	NIPLES DE FERRO GALVANIZADO 3/4 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 3,43	R\$ 2.037,42
	90	UN	NIPLES DE FERRO GALVANIZADO 2" 1/2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 22,38	R\$ 2.014,20
VALOR TOTAL				R\$	9.168,82

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
49	158	UN	COLAR TOMADA FOFO 2" X 3/4 COM ANEIS (60MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 12,98	R\$ 2.050,84
	158	UN	COLAR TOMADA FOFO 3" X 3/4 COM ANEIS (85MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 16,87	R\$ 2.665,46
	180	UN	COLAR TOMADA FOFO 4" X 3/4 COM ANEIS (100MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 20,84	R\$ 3.751,20
	180	UN	COLAR TOMADA FOFO 6" X 3/4 C/ ANEIS (150MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 25,97	R\$ 4.674,60
	158	UN	COLAR TOMADA FOFO 2" 1/2 X 3/4 COM ANEIS (75 MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 15,60	R\$ 2.464,80
	180	UN	COLAR TOMADA FOFO 5" X 3/4 COM ANEIS (125MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 22,42	R\$ 4.035,60
VALOR TOTAL				R\$	19.642,50

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
50	32	UN	GUARNICAO 10" PARA JUNTA GIBALT QUADRADA - MARCA: JCM	R\$ 7,72	R\$ 247,04
	32	UN	GUARNICAO 12" PARA JUNTA GIBALT QUADRADA - MARCA: JCM	R\$ 8,78	R\$ 280,96

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
50	32	UN	GUARNICAO 14" PARA JUNTA GIBALT QUADRADA – MARCA: JCM	R\$ 9,78	R\$ 312,96
	198	UN	GUARNICAO 2" PARA JUNTA GIBALT (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 1,76	R\$ 348,48
	198	UN	GUARNICAO 2" 1/2 PARA JUNTA GIBALT (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 2,19	R\$ 433,62
	198	UN	GUARNICAO 4" PARA JUNTA GIBALT (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 2,22	R\$ 439,56
	198	UN	GUARNICAO 3" PARA JUNTA GIBALT (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 1,76	R\$ 348,48
	198	UN	GUARNICAO 5" PARA JUNTA GIBALT (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 2,96	R\$ 586,08
	158	UN	GUARNICAO 6" PARA JUNTAS GIBALT (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 3,55	R\$ 560,90
	198	UN	GUARNICAO 8" PARA JUNTA GIBALT (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 4,72	R\$ 934,56
VALOR TOTAL				R\$	4.492,64

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
51	198	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 2" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 0,83	R\$ 164,34
	198	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 2.1/2" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 1,33	R\$ 263,34
	158	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 3" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 1,33	R\$ 210,14
	158	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 4" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 2,00	R\$ 316,00
	158	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 6" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 3,58	R\$ 565,64
	81	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 8" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 5,32	R\$ 430,92
VALOR TOTAL				R\$	1.950,38

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
57	198	UN	COTOVELO PVC 3/4 X 90 ROSCAVEL – MARCA: PLASTILIT	R\$ 0,94	R\$ 186,12
	198	UN	COTOVELO PVC 3/4 X 90° ROSCA/COLA – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 1,30	R\$ 257,40
VALOR TOTAL				R\$	443,52

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
59	99	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCAVEL 1" - NBR 5648 – MARCA: HIGIBAN	R\$ 10,71	R\$ 1.060,29
	198	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCAVEL 3/4 - NBR 5648 – MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 5,19	R\$ 1.027,62
	99	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCAVEL 1" 1/2 - NBR 5648 – MARCA: HIGIBAN	R\$ 14,66	R\$ 1.451,34
	99	UN	REGISTRO ESFERA ROSCAVEL PVC 2" - NBR 5648 – MARCA: VIQUA	R\$ 48,21	R\$ 4.772,79
VALOR TOTAL				R\$	8.312,04

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
61	297	UN	LUVAS DE REDUCAO 3/4 X 1/2 PVC BRANCO ROSCAVEL – MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,50	R\$ 445,50
	297	UN	LUVAS DE REDUCAO 1" X 3/4" PVC BRANCO ROSCAVEL – MARCA: PLASTILIT	R\$ 2,12	R\$ 629,64
	297	UN	LUVAS DE CORRER P/ TUBO SOLDAVEL 3/4 - NBR 5648 – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 5,85	R\$ 1.737,45
	297	UN	LUVAS DE CORRER P/ TUBO SOLDAVEL 1" - NBR 5648 – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 15,89	R\$ 4.719,33
VALOR TOTAL				R\$	7.531,92

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
64	5	BR	TUBO FERRO FUNDIDO 100MM PB NBR 7675 PARA AGUA – MARCA: PAM	R\$ 1.501,49	R\$ 7.507,45
	5	BR	TUBO FERRO FUNDIDO 150MM PB NBR 7675 PARA AGUA – MARCA: PAM	R\$ 1.758,90	R\$ 8.794,50
	5	BR	TUBO FERRO FUNDIDO 200MM PB NBR 7675 PARA AGUA – MARCA: PAM	R\$ 2.145,00	R\$ 10.725,00
VALOR TOTAL				R\$	27.026,95

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
65	99	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 60 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 6,46	R\$ 639,54
	99	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 50 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 6,30	R\$ 623,70
	99	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 75 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 8,59	R\$ 850,41
	99	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 85 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 8,26	R\$ 817,74
	99	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 32 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 6,16	R\$ 609,84
	99	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 110 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 10,08	R\$ 997,92
VALOR TOTAL				R\$	4.539,15

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
67	99	UN	LUVAS PVC/PBA DE CORRER DEFOFO 4" JEI P/ TUBO AZUL - NBR 7665 - MARCA: MULTICONEXÕES	R\$ 23,42	R\$ 2.318,58
	99	UN	LUVAS PVC/PBA DE CORRER DEFOFO 6" JEI P/ TUBO AZUL - NBR 7665 - MARCA: MULTICONEXÕES	R\$ 52,22	R\$ 5.169,78
	99	UN	LUVAS PVC/PBA DE CORRER DEFOFO 8" JEI P/ TUBO AZUL - NBR 7665 - MARCA: MULTICONEXÕES	R\$ 110,30	R\$ 10.919,70
VALOR TOTAL				R\$	18.408,06

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
71	110	UN	ADAPTADOR PEAD ROSCA MACHO 20 MM X 3/4 NBR 9798 NBR 15803 - MARCA: KALTEX	R\$ 1,22	R\$ 134,20
72	110	UN	ADAPTADOR PEAD ROSCA FEMEA 20 MM X 3/4 NBR 9798 NBR 15803 - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 2,51	R\$ 276,10
73	110	UN	UNIAO PEAD ENTRADA / SAIDA 20 MM X 3/4 - MARCA: KALTEX	R\$ 1,93	R\$ 212,30
74	45	UN	TE PEAD 20 MM NBR 9798 - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 5,38	R\$ 242,10

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
75	100	UN	COTOVELO PEAD 20MM X 3/4 X 90 C/ ADAPTACAO P/ PEAD ROSCA MACHO NBR 9798 – MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 3,36	R\$ 336,00
76	55	UN	LUVA FLEXIVEL DE TRANSICAO TUBO PVC 3/4 P/ PEAD 20MM NBR 9798– MARCA: IPAL	R\$ 5,42	R\$ 298,10
77	15	UN	LUVA FLEXIVEL PEAD PARA PEAD AZUL DE 32MM – MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 11,24	R\$ 168,60
81	30	UN	REGISTRO PVC ESFERA 3/4 ROSCA ENTRADA E SAIDA MACHO MGA MANOPLA NBR 11306 – MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 4,86	R\$ 145,80
82	5	UN	CURVA DE FERRO GALVANIZADO 2" X 90 ENTRADA FEMEA E SAIDA FEMEA- NBR 6943 – MARCA: HMECH	R\$ 45,47	R\$ 227,35
83	12	UN	BUCHA DE REDUCAO PVC/ SOLDAVEL LGA 60 X 50 MM NBR 5648 – MARCA: PLASTILIT	R\$ 6,48	R\$ 77,76
87	90	UN	COLA (ADESIVO) P/ TUBO PVC TB. C/ 75 GRS – MARCA: AMAZONAS	R\$ 3,13	R\$ 281,70
88	5	PCT	LIXA D'AGUA Nº 100 PACOTE COM 50 UNIDADES – MARCA: TATU	R\$ 102,22	R\$ 511,10
89	2	UN	KIT CAVALETE PVC 3/4 BRANCO COMPLETO NBR 10925 – MARCA: POLIERG	R\$ 45,76	R\$ 91,52
90	130	RL	VEDA ROSCA ROLO COM 50M X 18MM NBR 13124 – MARCA: TECNOFITA	R\$ 3,78	R\$ 491,40
91	45	UN	BUCHA FERRO GALVANIZADO DE REDUCAO 3/4 P/ 1/2" SENDO 3/4 ROSCA MACHO E 1/2" ROSCA FEMEA NBR 6943 – MARCA: HMECH	R\$ 2,86	R\$ 128,70
92	10	UN	PASTA LUBRIFICANTE PARA APLICAR EM BOLSAS DE TUBO PVC/PBA BALDE C/ 400 GR. – MARCA: OCEAN	R\$ 6,14	R\$ 61,40
93	3	UN	VALVULA ELIMINADORA DE AR LATAO ¾ – MARCA: RMD	R\$ 28,80	R\$ 86,40
94	1	BR	TUBO DE ACO CARBONO GALVANIZADO 4" C/ ROSCA BARRA 6 MTS - NBR 4968 – MARCA: TUPER	R\$ 631,77	R\$ 631,77

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
99	30	BR	TUBO PVC/OCRE 150 MM X 6 MTS P/B ESPESSURA DE PAREDE 3,6 MM JEI LISO NBR 7362 – MARCA: POLITEJO	R\$ 205,00	R\$ 6.150,00

26

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
99	2	BR	TUBO PVC OCRE 200MM X 6M PB ESPESSURA DE PAREDE 4,8 MM JEI LISO - NBR 7362 – MARCA: POLITEJO	R\$ 320,00	R\$ 640,00
	2	BR	TUBO PVC OCRE 250MM X 6 M ESPESSURA DE PAREDE 6,5 MM JEI LISO - NBR 7362 – MARCA: POLITEJO	R\$ 531,00	R\$ 1.062,00
	2	BR	TUBO PVC/OCRE 300 MM X 6 M ESPESSURA DE PAREDE 7,9 MM JEI LISO - NBR 7362 – MARCA: POLITEJO	R\$ 853,00	R\$ 1.706,00
	35	BR	TUBO PVC/OCRE 100 MM X 6 M PB ESPESSURA DE PAREDE 2,8 MM JEI LISO - NBR 7362 – MARCA: POLITEJO	R\$ 101,02	R\$ 3.535,70
				VALOR TOTAL	R\$ 13.093,70

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
100	7	BR	TUBO DEFOFO 200MM X 11MM 1 MPA COM 6 MTS PBA JEI - NBR 7665 – MARCA: POLITEJO	R\$ 739,45	R\$ 5.176,15
	7	BR	TUBO DE FOFO 100 MM X 6 MM 1 MPA - COM 6 METROS PBA JEI - NBR 7665 – MARCA: POLITEJO	R\$ 212,31	R\$ 1.486,17
	11	BR	TUBO DEFOFO 150MM X 7MM 1 MPA - C/ 6 MTS PBA JEI - NBR 7665 – MARCA: POLITEJO	R\$ 432,56	R\$ 4.758,16
				VALOR TOTAL	R\$ 11.420,48

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
102	1	UN	REGISTRO BORBOLETA COM REDUTOR 300MM PN 10 FF METALICO WAFER - NBR 12430 – MARCA: MP	R\$ 1.780,35	R\$ 1.780,35
	1	UN	REGISTRO BORBOLETA PN 10 200 MM SEM REDUTOR FERRO FUNDIDO - METALICO NBR 12430 – MARCA: MP	R\$ 706,42	R\$ 706,42
	1	UN	REGISTRO BORBOLETA 100 MM COM REDUTOR FF METALICO - NBR 12430 – MARCA: MP	R\$ 511,94	R\$ 511,94
	1	UN	REGISTRO 200 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSOS - NBR 12430 – MARCA: PAM	R\$ 1.133,48	R\$ 1.133,48
	1	UN	REGISTRO 100 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSO - NBR 12430 – MARCA: PAM	R\$ 424,32	R\$ 424,32

8

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
102	1	UN	REGISTRO 150 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSO - NBR 12430 - MARCA: PAM	R\$ 679,38	R\$ 679,38
	1	UN	REGISTRO 300 MM PN 10 C/ FLANGE FF METALICO C/ PARAFUSO - NBR 12430 - MARCA: PAM	R\$ 2.758,30	R\$ 2.758,30
	3	UN	REGISTRO DE 2" BB FF METALICO C/ ANEIS BORRACHA - NBR 14968 - MARCA: ANGOLINE	R\$ 366,08	R\$ 1.098,24
	1	UM	REGISTRO 4" BB/FF METALICO C/ ANEIS BORRACHA - NBR 14968 - MARCA: PAM	R\$ 513,37	R\$ 513,37
	1	UM	REGISTRO 6" BB/FF METALICO C/ ANEIS BORRACHA - NBR 14968 - MARCA: PAM	R\$ 825,72	R\$ 825,72
				VALOR TOTAL	R\$ 10.431,52

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
103	11	UN	REGISTRO ESFERA 1" 1/2 METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 55,40	R\$ 609,40
	9	UN	REGISTRO ESFERA 4" METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 434,85	R\$ 3.913,65
	9	UN	REGISTRO ESFERA 3" METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 274,03	R\$ 2.466,27
	22	UN	REGISTRO ESFERA 3/4 METAL P/P PN 30 - NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 23,55	R\$ 518,10
	11	UN	REGISTRO ESFERA 2" METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 95,32	R\$ 1.048,52
	10	UN	REGISTRO ESFERA METAL 2"1/2 NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 196,57	R\$ 1.965,70
	11	UN	REGISTRO ESFERA 1 METAL NBR 14788 - MARCA: ACERVAL	R\$ 21,65	R\$ 238,15
				VALOR TOTAL	R\$ 10.759,79

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
105	11	UN	REGISTRO PVC ESFERA 1" COM VAZAO DE 27 MM SOLDABEL NBR 5648 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 10,18	R\$ 111,98
	22	UN	REGISTRO PVC ESFERA 3/4 COM VAZAO DE 21 MM NBR 11306 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 4,92	R\$ 108,24

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
105	11	UN	REGISTRO ESFERA PVC 2" COM VAZAO 60 MM SOLDABEL NBR 5648 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 38,55	R\$ 424,05
				VALOR TOTAL	R\$ 644,27

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
107	2	UN	TE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 25,74	R\$ 51,48
	33	UN	TE FERRO GALVANIZADO 3/4 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 5,66	R\$ 186,78
	6	UN	TE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 8,99	R\$ 53,94
	2	UN	TE FERRO GALVANIZADO 1" X 1/2 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 10,80	R\$ 21,60
	10	UN	TE FERRO GALVANIZADO 2" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 54,92	R\$ 549,20
				VALOR TOTAL	R\$ 863,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
109	9	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 60MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 9,74	R\$ 87,66
	11	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 50MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 2,33	R\$ 25,63
	11	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 25MM X 45 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,66	R\$ 7,26
	4	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 20MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,20	R\$ 0,80
	44	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 25 MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,26	R\$ 11,44
	17	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 32 MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 1,12	R\$ 19,04
	9	UN	COTOVELO PVC SOLDABEL 85 MM X 90 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 39,91	R\$ 359,19
				VALOR TOTAL	R\$ 511,02

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
110	5	UN	CURVA PVC/PBA 2" X 45° CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 10,45	R\$ 52,25

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
110	5	UN	CURVA PVC/PBA 3" X 45° CLASSE 20 COM ANEIS NBR 5647 – MARCA: ASPERBRAS	R\$ 26,50	R\$ 132,50
	5	UN	CURVA PVC/PBA 3" X 90 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 – MARCA: ASPERBRAS	R\$ 33,73	R\$ 168,65
	5	UN	CURVA PVC/PBA 2"1/2 X 90 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 – MARCA: MULTICONEXÕES	R\$ 30,40	R\$ 152,00
	5	UN	CURVA PVC/PBA 2" X 90 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 – MARCA: ASPERBRAS	R\$ 13,81	R\$ 69,05
VALOR TOTAL				R\$	574,45

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
111	22	UN	COTOVELO PVC AZUL 3/4 X 90° COM BUCHA LATAO PARA COLA E ROSCA - NBR 5648 – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 3,35	R\$ 73,70
	11	UN	COTOVELO PVC AZUL 1" X 3/4 X 90 C/ BUCHA DE LATAO PARA COLA E ROSCA - NBR 5648 – MARCA: KRONA	R\$ 6,61	R\$ 72,71
	9	UN	COTOVELO PVC AZUL 1/2 X 90 C/ BUCHA DE LATAO PARA COLA E ROSCA - NBR 5648 – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 2,56	R\$ 23,04
VALOR TOTAL				R\$	169,45

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
114	27	UN	PLUG PVC 3/4 BRANCO – MARCA: PLASTILIT	R\$ 0,40	R\$ 10,80
	11	UN	PLUG PVC 1" BRANCO – MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,03	R\$ 11,33
	11	UN	PLUG PVC 2" BRANCO – MARCA: KRONA	R\$ 5,13	R\$ 56,43
	11	UN	PLUG PVC 1" 1/2 BRANCO – MARCA: KRONA	R\$ 3,46	R\$ 38,06
	4	UN	PLUG PVC 1/2 BRANCO – MARCA: PLASTILIT	R\$ 0,39	R\$ 1,56
VALOR TOTAL				R\$	118,18

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
115	11	UN	TAMPAO OU CAP PVC SOLDABEL 2" - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 3,68	R\$ 40,48
	11	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDABEL 2" X 1/2 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 10,21	R\$ 112,31
	11	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDABEL 50MM - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 3,02	R\$ 33,22
	11	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDABEL 1" - NBR 5648 MARCA: CORRPLASTIK	R\$ 0,90	R\$ 9,90
	11	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDABEL 3/4 - NBR 5648 MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 0,51	R\$ 5,61
	11	UN	TAMPAO / CAP PVC SOLDABEL 3" - NBR 5648 MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 11,95	R\$ 131,45
VALOR TOTAL				R\$	332,97

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
117	4	UN	NIPLES DE FERRO GALVANIZADO 4" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 60,10	R\$ 240,40
	11	UN	NIPLE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 4,76	R\$ 52,36
	4	UN	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO 3" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 37,78	R\$ 151,12
	3	UN	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO 1/2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 2,66	R\$ 7,98
	4	UN	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 - 60 - MARCA: HMECH	R\$ 13,36	R\$ 53,44
	66	UN	NIPLES DE FERRO GALVANIZADO 3/4 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 3,43	R\$ 226,38
	10	UN	NIPLES DE FERRO GALVANIZADO 2" 1/2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 22,38	R\$ 223,80
VALOR TOTAL				R\$	955,48

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
118	9	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 61,82	R\$ 556,38
	2	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 1" X 1/2 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 41,23	R\$ 82,46
	11	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 3/4 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 19,85	R\$ 218,35

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
118	4	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 3" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 171,74	R\$ 686,96
	4	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 4" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 329,73	R\$ 1.318,92
	9	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 1" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 23,27	R\$ 209,43
	10	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 2" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 103,05	R\$ 1.030,50
				VALOR TOTAL	R\$ 4.103,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
119	17	UN	COLAR TOMADA FOFO 2" X 3/4 COM ANEIS (60MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 12,98	R\$ 220,66
	17	UN	COLAR TOMADA FOFO 3" X 3/4 COM ANEIS (85MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 16,87	R\$ 286,79
	20	UN	COLAR TOMADA FOFO 4" X 3/4 COM ANEIS (100MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 20,84	R\$ 416,80
	20	UN	COLAR TOMADA FOFO 6" X 3/4 C/ ANEIS (150MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 25,97	R\$ 519,40
	17	UN	COLAR TOMADA FOFO 2" 1/2 X 3/4 COM ANEIS (75 MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 15,60	R\$ 265,20
	20	UN	COLAR TOMADA FOFO 5" X 3/4 COM ANEIS (125MM X 25MM) - NBR 7675 - MARCA: FA	R\$ 22,42	R\$ 448,40
				VALOR TOTAL	R\$ 2.157,25

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
120	3	UN	GUARNICAO 10" PARA JUNTA GIBALT QUADRADA - MARCA: JCM	R\$ 7,72	R\$ 23,16
	3	UN	GUARNICAO 12" PARA JUNTA GIBALT QUADRADA - MARCA: JCM	R\$ 8,78	R\$ 26,34
	3	UN	GUARNICAO 14" PARA JUNTA GIBALT QUADRADA - MARCA: JCM	R\$ 9,78	R\$ 29,34

722

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
120	22	UN	GUARNICAO 2" PARA JUNTA GIBAU (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 1,76	R\$ 38,72
	22	UN	GUARNICAO 2" 1/2 PARA JUNTA GIBAU (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 2,19	R\$ 48,18
	22	UN	GUARNICAO 4" PARA JUNTA GIBAU (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 2,22	R\$ 48,84
	22	UN	GUARNICAO 3" PARA JUNTA GIBAU (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 1,76	R\$ 38,72
	22	UN	GUARNICAO 5" PARA JUNTA GIBAU (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 2,96	R\$ 65,12
	17	UN	GUARNICAO 6" PARA JUNTAS GIBAU (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 3,55	R\$ 60,35
	22	UN	GUARNICAO 8" PARA JUNTA GIBAU (QUADRADA) – MARCA: JCM	R\$ 4,72	R\$ 103,84
VALOR TOTAL				R\$	482,61

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
121	22	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 2" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 0,83	R\$ 18,26
	22	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 2.1/2" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 1,33	R\$ 29,26
	17	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 3" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 1,33	R\$ 22,61
	17	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 4" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 2,00	R\$ 34,00
	17	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 6" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 3,58	R\$ 60,86
	9	UN	GUARNICAO REDONDA PARA BOLSA TUBO DE PVC 8" - NBR 5647 – MARCA: JCM	R\$ 5,32	R\$ 47,88
VALOR TOTAL				R\$	212,87

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
123	22	UN	LUVAS DE FERRO GALVANIZADA 3/4 - NBR 6943 – MARCA: HMECH	R\$ 4,46	R\$ 98,12
	3	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 – MARCA: HMECH	R\$ 18,89	R\$ 56,67

8

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
123	3	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 7,22	R\$ 21,66
	3	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 12,37	R\$ 37,11
	3	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1/2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 3,43	R\$ 10,29
	3	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADA 3" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 48,08	R\$ 144,24
	3	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 4" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 77,27	R\$ 231,81
VALOR TOTAL				R\$	599,90

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
127	22	UN	COTOVELO PVC 3/4 X 90 ROSCAVEL - MARCA: PLASTILIT	R\$ 0,94	R\$ 20,68
	22	UN	COTOVELO PVC 3/4 X 90° ROSCA/COLA - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 1,30	R\$ 28,60
VALOR TOTAL				R\$	49,28

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
128	3	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL COM PORTINHOLA METAL 4" - NBR 15055 - MARCA: HMECH	R\$ 628,94	R\$ 1.886,82
	3	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL /PORTINHOLA 3" METAL - NBR 15055 - MARCA: HMECH	R\$ 323,61	R\$ 970,83
	3	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL / PORTINHOLA 2" METAL - NBR 15055 - MARCA: HMECH	R\$ 129,03	R\$ 387,09
	4	UN	VALVULAS DE RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 3/4 METAL - NBR 15055 - MARCA: HMECH	R\$ 23,77	R\$ 95,08
	3	UN	VALVULAS DE RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 1" METAL - NBR 15055 - MARCA: HMECH	R\$ 39,08	R\$ 117,24
	3	UN	VALVULAS DE RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 1" 1/2 METAL - NBR 15055 - MARCA: HMECH	R\$ 76,72	R\$ 230,16

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
128	3	UN	VALVULA RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 2" 1/2 METAL - NBR 15055 - MARCA: HMECH	R\$ 254,44	R\$ 763,32
				VALOR TOTAL	R\$ 4.450,54

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
129	11	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCAVEL 1" - NBR 5648 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 10,71	R\$ 117,81
	22	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCAVEL 3/4 - NBR 5648 - MARCA: DOAL PLASTIC	R\$ 5,19	R\$ 114,18
	11	UN	REGISTRO ESFERA PVC ROSCAVEL 1" 1/2 - NBR 5648 - MARCA: HIGIBAN	R\$ 14,66	R\$ 161,26
	11	UN	REGISTRO ESFERA ROSCAVEL PVC 2" - NBR 5648 - MARCA: VIQUA	R\$ 48,21	R\$ 530,31
				VALOR TOTAL	R\$ 923,56

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
131	33	UN	LUVAS DE REDUCAO 3/4 X 1/2 PVC BRANCO ROSCAVEL - MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,50	R\$ 49,50
	33	UN	LUVAS DE REDUCAO 1" X 3/4" PVC BRANCO ROSCAVEL - MARCA: PLASTILIT	R\$ 2,12	R\$ 69,96
	33	UN	LUVAS DE CORRER P/ TUBO SOLDAVEL 3/4 - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 5,85	R\$ 193,05
	33	UN	LUVAS DE CORRER P/ TUBO SOLDAVEL 1" - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 15,89	R\$ 524,37
				VALOR TOTAL	R\$ 836,88

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
133	22	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 3/4 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 2,67	R\$ 58,74
	11	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 3,62	R\$ 39,82
	11	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 6,68	R\$ 73,48
	3	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1/2 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 2,28	R\$ 6,84
	11	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1" 1/4 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 5,53	R\$ 60,83

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
133	9	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 9,17	R\$ 82,53
	9	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 3" - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 26,46	R\$ 238,14
VALOR TOTAL				R\$	560,38

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
134	11	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 60 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 6,46	R\$ 71,06
	11	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 50 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 6,30	R\$ 69,30
	11	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 75 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 8,59	R\$ 94,49
	11	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 85 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 8,26	R\$ 90,86
	11	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 32 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 6,16	R\$ 67,76
	11	UN	COLAR TOMADA COM TRAVAS EM PVC 110 MM X 3/4 C/ ANEIS - NBR 10930 - MARCA: IPAL	R\$ 10,08	R\$ 110,88
VALOR TOTAL				R\$	504,35

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
135	11	UN	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 2" X 90 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 20,61	R\$ 226,71
	3	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 1/2" X 90 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 3,09	R\$ 9,27
	11	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 1" X 90 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 6,86	R\$ 75,46
	65	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 3/4 X 90 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 4,46	R\$ 289,90
	4	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 1" X 90 X 3/4 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 7,54	R\$ 30,16
	10	UN	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 2" 1/2 X 90 - NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 36,05	R\$ 360,50
VALOR TOTAL				R\$	992,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
136	11	UN	LUVAS PVC/PBA DE CORRER DEFOFO 4" JEI P/ TUBO AZUL - NBR 7665 - MARCA: MULTICONEXÕES	R\$ 23,42	R\$ 257,62
	11	UN	LUVAS PVC/PBA DE CORRER DEFOFO 6" JEI P/ TUBO AZUL - NBR 7665 - MARCA: MULTICONEXÕES	R\$ 52,22	R\$ 574,42
	11	UN	LUVAS PVC/PBA DE CORRER DEFOFO 8" JEI P/ TUBO AZUL - NBR 7665 - MARCA: MULTICONEXÕES	R\$ 110,30	R\$ 1.213,30
VALOR TOTAL				R\$	2.045,34

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
137	5	UN	VALVULA DE RETENÇÃO FUNDO/POÇO EM BRONZE 2" COM ROSCA NBR 15055 - MARCA: RMD	R\$ 83,73	R\$ 418,65
	5	UN	VALVULA DE RETENÇÃO FUNDO/POÇO EM BRONZE 3" COM ROSCA NBR 15055 - MARCA: RMD	R\$ 241,67	R\$ 1.208,35
	5	UN	VALVULA DE RETENÇÃO FUNDO/POÇO EM BRONZE 4" COM ROSCA NBR 15055 - MARCA: RMD	R\$ 399,40	R\$ 1.997,00
VALOR TOTAL				R\$	3.624,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
138	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 2" ½ X 2" NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 18,89	R\$ 188,90
	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 2" X 1" ½ NBR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 11,25	R\$ 112,50
	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1" ½ X 1" BR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 8,02	R\$ 80,20
	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 4" X 3" BR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 51,51	R\$ 515,10
	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 3" X 2" ½ BR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 27,47	R\$ 274,70
	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 3" X 2" BR 6943 - MARCA: HMECH	R\$ 27,47	R\$ 274,70

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
138	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 4" X 2" ½ BR 6943 – MARCA: HMECH	R\$ 51,51	R\$ 515,10
	10	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 4" X 2" BR 6943 – MARCA: HMECH	R\$ 51,51	R\$ 515,10
VALOR TOTAL				R\$	2.476,30

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
140	1	BR	TUBO FERRO FUNDIDO 100MM PB NBR 7675 PARA AGUA – MARCA: PAM	R\$ 1.501,49	R\$ 1.501,49
	1	BR	TUBO FERRO FUNDIDO 150MM PB NBR 7675 PARA AGUA – MARCA: PAM	R\$ 1.758,89	R\$ 1.758,89
	1	BR	TUBO FERRO FUNDIDO 200MM PB NBR 7675 PARA AGUA – MARCA: PAM	R\$ 2.145,00	R\$ 2.145,00
VALOR TOTAL				R\$	5.405,38

VALOR GLOBAL: R\$ 431.675,58 (quatrocentos e trinta e um mil, seiscentos e setenta e cinco reais e cinquenta e oito centavos)

CORR PLASTIK INDUSTRIAL LTDA - CNPJ: 67.731.091/0001-06

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
9	45	RL	TUBO PEAD AZUL 20 MM ESPESSURA 3,0 MM NTS 048 ROLO C/ 100 MTS – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 222,00	R\$ 9.990,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
29	270	BR	TUBO PVC/OCRE 150 MM X 6 MTS P/B ESPESSURA DE PAREDE 3,6 MM JEI LISO NBR 7362 – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 121,58	R\$ 32.826,60
	18	BR	TUBO PVC OCRE 200MM X 6M PB ESPESSURA DE PAREDE 4,8 MM JEI LISO – NBR 7362 – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 182,30	R\$ 3.281,40
	18	BR	TUBO PVC OCRE 250MM X 6 M ESPESSURA DE PAREDE 6,5 MM JEI LISO – NBR 7362 – MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 304,50	R\$ 5.481,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
29	18	BR	TUBO PVC/OCRE 300 MM X 6 M ESPESSURA DE PAREDE 7,9 MM JEI LISO - NBR 7362 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 485,50	R\$ 8.739,00
	315	BR	TUBO PVC/OCRE 100 MM X 6 M PB ESPESSURA DE PAREDE 2,8 MM JEI LISO - NBR 7362 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 58,50	R\$ 18.427,50
VALOR TOTAL				R\$	68.755,50

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
30	63	BR	TUBO DEFOFO 200MM X 11MM 1 MPA COM 6 MTS PBA JEI - NBR 7665 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 438,50	R\$ 27.625,50
	63	BR	TUBO DE FOFO 100 MM X 6 MM 1 MPA - COM 6 METROS PBA JEI - NBR 7665 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 127,30	R\$ 8.019,90
	99	BR	TUBO DEFOFO 150MM X 7MM 1 MPA - C/ 6 MTS PBA JEI - NBR 7665 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 258,90	R\$ 25.631,10
VALOR TOTAL				R\$	61.276,50

VALOR GLOBAL: R\$ 140.022,00 (cento e quarenta mil e vinte e dois reais).

HIDROSANEAMENTO LTDA EPP - CNPJ: 05.958.760/0001-20

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
10	90	RL	TUBO PEAD AZUL 32 MM ESPESSURA DE PAREDE 3,0 MM NORMA 15561- NTS 194 ROLO C/ 100 MTS - MARCA: PLG	R\$ 630,00	R\$ 56.700,00
14	108	UN	BUCHA DE REDUCAO PVC/ SOLDAVEL LGA 110 X 85 MM NBR 5648 - MARCA: AM	R\$ 23,69	R\$ 2.558,52
15	90	UN	TUBO PVC/PBA 5" CLASSE 20 JE NBR 5647 MARROM AGUA- MARCA: VTR	R\$ 641,56	R\$ 57.740,40
16	23	CX	FOLHA DE SERRA 12" X 1/2 X 0,25 - CAIXA COM 100 UNIDADES - MARCA: IRWIN	R\$ 567,00	R\$ 13.041,00
25	315	UN	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA, COM CAPACIDADE DE 500 LTS- MARCA: GLS	R\$ 199,20	R\$ 62.748,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
26	41	UN	VALVULA DE RETENCAO VPC 6"FOFO C/ROSCA NBR 7675 – MARCA: IV	R\$ 1.425,00	R\$ 58.425,00
27	99	UN	UNIAO PVC ROSCAVEL ¾ NBR 5648 – MARCA: AM	R\$ 6,00	R\$ 594,00
28	99	UM	UNIAO SOLDAVEL ¾ NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 6,14	R\$ 607,86

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
31	45	BR	TUBO PVC ESGOTO DN 75 X 6 MTS PB BRANCO NBR 5688 – MARCA: CORR	R\$ 45,10	R\$ 2.029,50
	27	BR	TUBO PVC SOLDAVEL 20MM X 6 MTS - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 10,20	R\$ 275,40
	81	BR	TUBO PVC/PBA 3" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 – MARCA: VTR	R\$ 176,00	R\$ 14.256,00
	81	BR	TUBO PVC/PBA 4" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 – MARCA: VTR	R\$ 292,00	R\$ 23.652,00
	108	BR	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM X 6MTS - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 26,38	R\$ 2.849,04
	248	BR	TUBO PVC/PBA 2" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 – MARCA: VTR	R\$ 89,50	R\$ 22.196,00
	135	UN	TUBO PVC SOLDAVEL 1" 1/2 X 6 MTS - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 49,30	R\$ 6.655,50
	252	BR	TUBO PVC ESGOTO DN 100 X 6 MTS PB BRANCO - NBR 5688 – MARCA: LD	R\$ 56,90	R\$ 14.338,80
	198	BR	TUBO PVC ESGOTO DN 150 X 6 MTS PB BRANCO - NBR 5688 – MARCA: LD	R\$ 146,00	R\$ 28.908,00
	90	BR	TUBO PVC/PBA 2" X 1/2 CLASSE 20 JE COM ANEL INCLUSO - NBR 5647 – MARCA: TG	R\$ 300,00	R\$ 27.000,00
	45	BR	TUBO PVC/PBA 6" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 – MARCA: VTR	R\$ 618,00	R\$ 27.810,00
	135	BR	TUBO PVC ROSCAVEL 25MM X 6M NAO POSSUI NORMA – MARCA: LD	R\$ 27,50	R\$ 3.712,50
	108	BR	TUBO PVC ROSCAVEL 32MM – MARCA: LD	R\$ 38,50	R\$ 4.158,00
	153	BR	TUBO PVC SOLDAVEL 25 MM X 6 MTS - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 13,50	R\$ 2.065,50
				VALOR TOTAL	R\$ 179.906,24

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
46	198	UN	ADAPTADOR PVC TRANSICAO 100MM ESGOTO OCRE X BRANCO C/ BOLSA E ANEL – MARCA: SNT	R\$ 5,25	R\$ 1.039,50

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
46	158	UN	ADAPTADOR PVC / CTO 50MM ENTRADA FEMEA SOLDAREL / SAIDA ROSCA MACHO NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 2,39	R\$ 377,62
	158	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAREL CTO 2" ENTRADA FEMEA SOLDAREL/ SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 3,71	R\$ 586,18
	158	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAREL CTO 2" X 1/2" ENTRADA FEMEA SOLDAREL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 10,15	R\$ 1.603,70
	405	UN	ADAPTADOR PVC SOLDAREL CTO 3/4 ENTRADA FEMEA SOLDAREL/ SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 0,38	R\$ 153,90
	158	UN	ADAPTADOR PVC / CTO 4" ENTRADA FEMEA SOLDAREL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 29,60	R\$ 4.676,80
	158	UN	ADAPTADOR PVC / CTO 3" ENTRADA FEMEA SOLDAREL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 16,80	R\$ 2.654,40
	158	UN	ADAPTADOR PVC CTO 1/2 ENTRADA FEMEA SOLDAREL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 0,32	R\$ 50,56
	158	UN	ADAPTADOR PVC CTO 1" ENTRADA FEMEA SOLDAREL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 1,13	R\$ 178,54
VALOR TOTAL				R\$	11.321,20

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
55	99	UN	LUVA PVC SOLDAREL 1" 1/2 - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 2,43	R\$ 240,57
	495	UN	LUVAS PVC SOLDAREL 3/4 - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 0,39	R\$ 193,05
	495	UN	LUVA PVC SOLDAREL 1" - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 1,33	R\$ 658,35
	99	UN	LUVA PVC SOLDAREL 3" - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 20,10	R\$ 1.989,90
	135	UN	LUVA PVC SOLDAREL 4" - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 32,80	R\$ 4.428,00
	90	UN	LUVA PVC SOLDAREL 2 " 1/2 - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 12,33	R\$ 1.109,70
VALOR TOTAL				R\$	8.619,57

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
79	5	RL	TUBO PEAD AZUL 20 MM ESPESSURA 3,0 MM NTS 048 ROLO C/ 100 MTS – MARCA: CORR	R\$ 330,00	R\$ 1.650,00
80	10	RL	TUBO PEAD AZUL 32 MM ESPESSURA DE PAREDE 3,0 MM NORMA 15561- NTS 194 ROLO C/ 100 MTS – MARCA: PLG	R\$ 630,00	R\$ 6.300,00
84	12	UN	BUCHA DE REDUCAO PVC/ SOLDAVEL LGA 110 X 85 MM NBR 5648 – MARCA: AM	R\$ 23,69	R\$ 284,28
85	10	UN	TUBO PVC/PBA 5" CLASSE 20 JE NBR 5647 MARROM AGUA– MARCA: VTR	R\$ 641,56	R\$ 6.415,60
86	2	CX	FOLHA DE SERRA 12" X 1/2 X 0,25 - CAIXA COM 100 UNIDADES – MARCA: IRWIN	R\$ 567,00	R\$ 1.134,00
95	35	UN	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO COM TAMPA, COM CAPACIDADE DE 500 LTS– MARCA: GLS	R\$ 199,20	R\$ 6.972,00
96	4	UN	VALVULA DE RETENCAO VPC 6"FOFO C/ROSCA NBR 7675 – MARCA: IV	R\$ 1.425,00	R\$ 5.700,00
97	11	UN	UNIAO PVC ROSCAVEL ¾ NBR 5648 – MARCA: AM	R\$ 6,00	R\$ 66,00
98	11	UM	UNIAO SOLDAVEL ¾ NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 6,14	R\$ 67,54

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
101	5	BR	TUBO PVC ESGOTO DN 75 X 6 MTS PB BRANCO NBR 5688 – MARCA: CORR	R\$ 45,10	R\$ 225,50
	3	BR	TUBO PVC SOLDAVEL 20MM X 6 MTS - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 10,20	R\$ 30,60
	9	BR	TUBO PVC/PBA 3" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 – MARCA: VTR	R\$ 176,00	R\$ 1.584,00
	9	BR	TUBO PVC/PBA 4" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 – MARCA: VTR	R\$ 292,00	R\$ 2.628,00
	12	BR	TUBO PVC SOLDAVEL 32MM X 6MTS - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 26,38	R\$ 316,56
	27	BR	TUBO PVC/PBA 2" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 – MARCA: VTR	R\$ 89,50	R\$ 2.416,50
	15	UN	TUBO PVC SOLDAVEL 1" 1/2 X 6 MTS - NBR 5648 – MARCA: CORR	R\$ 49,30	R\$ 739,50
	28	BR	TUBO PVC ESGOTO DN 100 X 6 MTS PB BRANCO - NBR 5688 – MARCA: LD	R\$ 56,90	R\$ 1.593,20
	22	BR	TUBO PVC ESGOTO DN 150 X 6 MTS PB BRANCO - NBR 5688 – MARCA: LD	R\$ 146,00	R\$ 3.212,00
	10	BR	TUBO PVC/PBA 2" X 1/2 CLASSE 20 JE COM ANEL INCLUSO - NBR 5647 – MARCA: TG	R\$ 300,00	R\$ 3.000,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
101	5	BR	TUBO PVC/PBA 6" CLASSE 20 JEI - NBR 5647 - MARCA: VTR	R\$ 618,00	R\$ 3.090,00
	15	BR	TUBO PVC ROSCAVEL 25MM X 6M NAO POSSUI NORMA - MARCA: LD	R\$ 27,50	R\$ 412,50
	12	BR	TUBO PVC ROSCAVEL 32MM - MARCA: LD	R\$ 38,50	R\$ 462,00
	17	BR	TUBO PVC SOLDAVEL 25 MM X 6 MTS - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 13,50	R\$ 229,50
VALOR TOTAL				R\$	19.939,86

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
106	11	UN	TE PVC / OCRE BBP INJETADO 100MM NBR 7362 - MARCA: AM	R\$ 24,70	R\$ 271,70
	11	UN	TE PVC / BRANCO BBP 100MM NBR 5688 - MARCA: CORR	R\$ 7,70	R\$ 84,70
	11	UN	TE PVC / OCRE BBP INJETADO 150MM NBR 7362 - MARCA: AM	R\$ 14,00	R\$ 154,00
	11	UN	TE PVC BRANCO BBP INJETADO 150MM - NBR 5688 - MARCA: CORR	R\$ 26,00	R\$ 286,00
	7	UN	TE PVC/BRANCO 75MM ESGOTO - NBR 5688 - MARCA: CORR	R\$ 7,90	R\$ 55,30
	11	UN	TE PVC/PBA 4" CLASE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: AM	R\$ 71,00	R\$ 781,00
	11	UN	TE PVC/PBA 2" X 1/2" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: SNT	R\$ 29,70	R\$ 326,70
	22	UN	TE PVC SOLDAVEL 1" x 1/2" - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 5,00	R\$ 110,00
	45	UN	TE PVC SOLDAVEL 25MM OU 3/4 - NBR 5648 MARCA: CORR	R\$ 0,56	R\$ 25,20
	9	UN	TE PVC SOLDAVEL 60MM - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 14,30	R\$ 128,70
	4	UN	TE PVC SOLDAVEL 20MM - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 0,53	R\$ 2,12
	9	UN	TE PVC/PBA INJETADO 1" X 1/2" CLASSE 20 COM ANEIS DN50 - NBR 5647 - MARCA: UNT	R\$ 24,60	R\$ 221,40
	9	UN	TE PVC/PBA INJETADO 3" CLASSE 20 C/ ANEIS DN 75 MM - NBR 5647 - MARCA: AM	R\$ 5,09	R\$ 45,81
	11	UN	TE PVC SOLDAVEL 32MM - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 2,30	R\$ 25,30
	17	UN	TE PVC/PBA INJETADO 2" CLASSE 20 C/ ANEIS DN 60MM - NBR 5647 - MARCA: AM	R\$ 24,60	R\$ 418,20

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
106	2	UN	TE PVC/PBA 5" X 2" CLASSE 20 JEI - MARCA: SNT	R\$ 122,00	R\$ 244,00
	10	UN	TE PVC/PBA 5" BBB CLASSE 20 NBR 5647 MARROM AGUA COM ANEIS DE BORRACHA - MARCA: SNT	R\$ 204,00	R\$ 2.040,00
VALOR TOTAL				R\$	5.220,13

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
116	22	UN	ADAPTADOR PVC TRANSICAO 100MM ESGOTO OCRE X BRANCO C/ BOLSA E ANEL - MARCA: SNT	R\$ 5,25	R\$ 115,50
	17	UN	ADAPTADOR PVC / CTO 50MM ENTRADA FEMEA SOLDABEL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 2,39	R\$ 40,63
	17	UN	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CTO 2" ENTRADA FEMEA SOLDABEL/ SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 3,71	R\$ 63,07
	17	UN	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CTO 2" X 1/2" ENTRADA FEMEA SOLDABEL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 10,15	R\$ 172,55
	45	UN	ADAPTADOR PVC SOLDABEL CTO 3/4 ENTRADA FEMEA SOLDABEL/ SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 0,38	R\$ 17,10
	17	UN	ADAPTADOR PVC / CTO 4" ENTRADA FEMEA SOLDABEL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 29,60	R\$ 503,20
	17	UN	ADAPTADOR PVC / CTO 3" ENTRADA FEMEA SOLDABEL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 MARCA: CORR	R\$ 16,80	R\$ 285,60
	17	UN	ADAPTADOR PVC CTO 1/2 ENTRADA FEMEA SOLDABEL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 0,32	R\$ 5,44
	17	UN	ADAPTADOR PVC CTO 1" ENTRADA FEMEA SOLDABEL / SAIDA ROSCA MACHO - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 1,13	R\$ 19,21
VALOR TOTAL				R\$	1.222,30

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
125	11	UN	LUVA PVC SOLDAVEL 1" 1/2 - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 2,43	R\$ 26,73
	55	UN	LUVAS PVC SOLDAVEL 3/4 - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 0,39	R\$ 21,45
	55	UN	LUVA PVC SOLDAVEL 1" - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 1,33	R\$ 73,15
	11	UN	LUVA PVC SOLDAVEL 3" - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 20,10	R\$ 221,10
	15	UN	LUVA PVC SOLDAVEL 4" - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 32,80	R\$ 492,00
	10	UN	LUVA PVC SOLDAVEL 2 " 1/2 - NBR 5648 - MARCA: CORR	R\$ 12,33	R\$ 123,30
VALOR TOTAL				R\$	957,73

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
126	11	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 4" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: AM	R\$ 37,69	R\$ 414,59
	11	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 2"1/2 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 - MARCA: SNT	R\$ 15,20	R\$ 167,20
	17	UN	LUVA PVC ROSCAVEL 3/4 BRANCA - MARCA: KR	R\$ 1,10	R\$ 18,70
	40	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 2" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: AM	R\$ 14,90	R\$ 596,00
	11	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 3" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: AM	R\$ 29,19	R\$ 321,09
	22	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 1" 1/2 CLASSE 20 LONGA C/ ANEIS - MARCA: AM	R\$ 14,90	R\$ 327,80
	20	UN	LUVA PVC PBA 6"CLASSE 20 C/ ANEIS NBR 5647 - MARCA: AM	R\$ 89,56	R\$ 1.791,20
VALOR TOTAL				R\$	3.636,58

VALOR GLOBAL: R\$ 511.827,81 (quinhentos e onze mil, oitocentos e vinte e sete reais e oitenta e um centavos)

ITALY VALVULAS E METAIS EIRELI - CNPJ: 01.149.960/0001-80

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
21	405	UN	BUCHA FERRO GALVANIZADO DE REDUCAO 3/4 P/ 1/2" SENDO 3/4 ROSCA MACHO E 1/2" ROSCA FEMEA NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 2,33	R\$ 943,65
23	32	UN	VALVULA ELIMINADORA DE AR LATAO 3/4 - MARCA: IVM	R\$ 28,43	R\$ 909,76

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
34	23	UN	REGISTRO GAVETA 1/2 METAL COM VAZAO 15MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 18,67	R\$ 429,41
	99	UN	REGISTRO GAVETA 1" METAL COM VAZAO 25MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 43,40	R\$ 4.296,60
	99	UN	REGISTRO GAVETA 1" X 1/2" METAL COM VAZÃO 40MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 93,10	R\$ 9.216,90
	198	UN	REGISTRO GAVETA 3/4 METAL COM VAZAO 20 MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 23,80	R\$ 4.712,40
	99	UN	REGISTRO GAVETA 2" METAL COM VAZAO 60 MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 162,00	R\$ 16.038,00
	99	UN	REGISTRO GAVETA 2" 1/2 METAL COM VAZAO 40 MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 249,75	R\$ 24.725,25
	90	UN	REGISTRO GAVETA METAL 3" NBR 14580 DN 75 MARCA: IVM	R\$ 358,20	R\$ 32.238,00
	90	UN	REGISTRO GAVETA METAL 4" NBR 14580 DN 100 MARCA: IVM	R\$ 696,50	R\$ 62.685,00
VALOR TOTAL				R\$	154.341,56

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
37	23	UN	TE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 26,60	R\$ 611,80
	297	UN	TE FERRO GALVANIZADO 3/4 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 4,55	R\$ 1.351,35
	54	UN	TE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 7,51	R\$ 405,54
	23	UN	TE FERRO GALVANIZADO 1" X 1/2 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 14,71	R\$ 338,33
	90	UN	TE FERRO GALVANIZADO 2" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 42,50	R\$ 3.825,00
VALOR TOTAL				R\$	6.532,02

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
48	81	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 2" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 48,10	R\$ 3.896,10
	23	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 1" X 1/2 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 32,10	R\$ 738,30
	99	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 3/4 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 14,70	R\$ 1.455,30
	41	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 3" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 109,20	R\$ 4.477,20
	41	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 4" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 138,30	R\$ 5.670,30
	81	UN	UNIAO FERRO X FERRO GALVANIZADA (CONICA) 1" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 17,50	R\$ 1.417,50
	90	UN	UNIAO FERROX FERRO GALVANIZADA (CONICA) 2" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 72,80	R\$ 6.552,00
VALOR TOTAL				R\$	24.206,70

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
53	198	UN	LUVAS DE FERRO GALVANIZADA 3/4 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 3,10	R\$ 613,80
	32	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 12,90	R\$ 412,80
	32	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 4,75	R\$ 152,00
	32	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 8,52	R\$ 272,64
	32	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 1/2" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 2,10	R\$ 67,20
	32	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADA 3" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 36,40	R\$ 1.164,80
	32	UN	LUVA DE FERRO GALVANIZADO 4" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 54,60	R\$ 1.747,20
VALOR TOTAL				R\$	4.430,44

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
58	32	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL COM PORTINHOLA METAL 4" - NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 470,00	R\$ 15.040,00
	32	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL /PORTINHOLA 3" METAL - NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 240,00	R\$ 7.680,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
58	32	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL / PORTINHOLA 2" METAL - NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 113,00	R\$ 3.616,00
	41	UN	VALVULAS DE RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 3/4 METAL - NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 21,00	R\$ 861,00
	32	UN	VALVULAS DE RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 1" METAL - NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 34,00	R\$ 1.088,00
	32	UN	VALVULAS DE RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 1" 1/2 METAL - NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 79,00	R\$ 2.528,00
	32	UN	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL/PORTINHOLA 2" 1/2 METAL - NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 175,00	R\$ 5.600,00
VALOR TOTAL				R\$	36.413,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
63	198	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 3/4 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 2,00	R\$ 396,00
	99	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 2,50	R\$ 247,50
	99	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1" 1/2 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 4,70	R\$ 465,30
	32	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1/2 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 1,50	R\$ 48,00
	99	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 1" 1/4 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 4,10	R\$ 405,90
	81	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 2" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 7,50	R\$ 607,50
	81	UN	PLUG DE FERRO GALVANIZADO 3" - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 20,50	R\$ 1.660,50
VALOR TOTAL				R\$	3.830,70

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
66	99	UN	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 2" X 90 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 18,40	R\$ 1.821,60
	32	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 1/2" X 90 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 2,30	R\$ 73,60
	99	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 1" X 90 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 5,17	R\$ 511,83
	585	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 3/4 X 90 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 3,65	R\$ 2.135,25

728

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
66	41	UN	COTOVELO DE FERRO GALVANIZADO 1"X90°X3/4 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 5,85	R\$ 239,85
	90	UN	COTOVELO FERRO GALVANIZADO 2" ½ X 90 - NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 18,40	R\$ 1.656,00
VALOR TOTAL				R\$	6.438,13

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
68	41	UN	VALVULA DE RETENÇÃO FUNDO/POÇO EM BRONZE 2" COM ROSCA NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 79,26	R\$ 3.249,66
	41	UN	VALVULA DE RETENÇÃO FUNDO/POÇO EM BRONZE 3" COM ROSCA NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 170,00	R\$ 6.970,00
	41	UN	VALVULA DE RETENÇÃO FUNDO/POÇO EM BRONZE 4" COM ROSCA NBR 15055 - MARCA: IVM	R\$ 280,00	R\$ 11.480,00
VALOR TOTAL				R\$	21.699,66

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
69	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 2" ½ X 2" NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 15,00	R\$ 1.350,00
	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 2" X 1" ½ NBR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 10,05	R\$ 904,50
	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 1" ½ X 1" BR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 7,80	R\$ 702,00
	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 4" X 3" BR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 40,80	R\$ 3.672,00
	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 3" X 2" ½ BR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 21,25	R\$ 1.912,50
	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 3" X 2" BR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 22,55	R\$ 2.029,50
	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 4" X 2" ½ BR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 40,80	R\$ 3.672,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
69	90	UN	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO 4" X 2" BR 6943 - MARCA: TUPY	R\$ 40,80	R\$ 3.672,00
				VALOR TOTAL	R\$ 17.914,50

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
104	2	UN	REGISTRO GAVETA 1/2 METAL COM VAZAO 15MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 18,67	R\$ 37,34
	11	UN	REGISTRO GAVETA 1" METAL COM VAZAO 25MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 43,40	R\$ 477,40
	11	UN	REGISTRO GAVETA 1" X 1/2" METAL COM VAZÃO 40MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 93,10	R\$ 1.024,10
	22	UN	REGISTRO GAVETA 3/4 METAL COM VAZAO 20 MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 23,80	R\$ 523,60
	11	UN	REGISTRO GAVETA 2" METAL COM VAZAO 60 MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 162,00	R\$ 1.782,00
	11	UN	REGISTRO GAVETA 2" 1/2 METAL COM VAZAO 40 MM NBR 14580 - MARCA: IVM	R\$ 249,75	R\$ 2.747,25
	10	UN	REGISTRO GAVETA METAL 3" NBR 14580 DN 75 - MARCA: IVM	R\$ 358,20	R\$ 3.582,00
	10	UN	REGISTRO GAVETA METAL 4" NBR 14580 DN 100 - MARCA: IVM	R\$ 696,50	R\$ 6.965,00
				VALOR TOTAL	R\$ 17.138,69

VALOR GLOBAL: R\$ 294.798,81 (duzentos e noventa e quatro mil, setecentos e noventa e oito reais e oitenta e um centavos)

SANEAMENTO BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE CONEXOES - EIRELI - EPP - CNPJ: 05.603.470/0001-63

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
38	158	UN	JOELHO PVC 150MM X 90 ESGOTO OCRE - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 23,14	R\$ 3.656,12
	41	UN	JOELHO PVC 75MM X 90 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 2,78	R\$ 113,98
	41	UN	JOELHO PVC 75MM X 45° ESGOTO BRANCO - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 2,72	R\$ 111,52
	198	UN	JOELHO PVC 100MM X 90 ESGOTO OCRE - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 8,55	R\$ 1.692,90
	198	UN	JOELHO PVC 100MM X 90° ESGOTO BRANCO - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 4,14	R\$ 819,72

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
38	198	UN	JOELHO PVC 100MM X 45 ESGOTO OCRE - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 7,89	R\$ 1.562,22
	198	UN	JOELHO PVC 100MM X 45 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 4,18	R\$ 827,64
	158	UN	JOELHO PVC 150MM X 45 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 11,48	R\$ 1.813,84
	41	UN	JOELHO PVC 150MM X 45 ESGOTO OCRE - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 131,76	R\$ 5.402,16
	99	UN	JOELHO PVC 150MM X 90 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 13,45	R\$ 1.331,55
	45	UN	JOELHO PVC OCRE 8" X 90° COM ANEIS DE BORRACHA - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 56,55	R\$ 2.544,75
	45	UN	JOELHO PVC OCRE 8" X 45° COM ANEIS DE BORRACHA - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 47,19	R\$ 2.123,55
VALOR TOTAL				R\$	21.999,95

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
52	198	UN	LUVAS DE CORRER 6" COM ANEL DE BORRACHA OCRE - NBR 7632 - MARCA: SHIVA	R\$ 13,93	R\$ 2.758,14
	198	UN	LUVAS DE CORRER 4" COM ANEL DE BORRACHA OCRE - NBR 7632 - MARCA: SHIVA	R\$ 4,88	R\$ 966,24
	198	UN	LUVAS DE CORRER 4" C/ ANEL DE BORRACHA BRANCA - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 5,36	R\$ 1.061,28
	198	UN	LUVAS DE CORRER 6" C/ ANEL DE BORRACHA BRANCA - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 16,74	R\$ 3.314,52
	135	UN	LUA DE CORRER PVC OCRE 8"C/ ANEIS DE BORRACHA NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 27,90	R\$ 3.766,50
VALOR TOTAL				R\$	11.866,68

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
60	158	UN	CAP PVC ESGOTO BRANCO DN 100 MM - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 2,13	R\$ 336,54
	158	UN	CAP PVC ESGOTO BRANCO DN 150 MM - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 6,92	R\$ 1.093,36

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
60	158	UN	CAP PVC ESGOTO OCRE 100 MM - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 5,75	R\$ 908,50
	158	UN	CAP PVC ESGOTO OCRE 150 MM - NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 13,77	R\$ 2.175,66
				VALOR TOTAL	R\$ 4.514,06

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
62	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 50 MM X 25 MM - NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 1,68	R\$ 332,64
	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 50 MM X 32 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,78	R\$ 352,44
	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 60 MM X 25 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 4,52	R\$ 894,96
	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 60 MM X 32 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 4,93	R\$ 976,14
	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 75 MM X 50 MM - NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 9,76	R\$ 1.932,48
	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 85 MM X 60 MM- NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 8,67	R\$ 1.716,66
	99	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 110 MM X 60 MM - NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 28,16	R\$ 2.787,84
	99	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 110 MM X 75 MM- NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 42,04	R\$ 4.161,96
	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 32 MM X 25 MM- NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 0,20	R\$ 39,60
	198	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 60 MM X 50 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 2,46	R\$ 487,08
	99	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 75 MM X 60 MM - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 9,70	R\$ 960,30
	99	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 85 MM X 75 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 7,00	R\$ 693,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
62	99	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 110 MM X 85 MM- NBR 5648 – MARCA: SHIVA	R\$ 16,81	R\$ 1.664,19
				VALOR TOTAL	R\$ 16.999,29

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
108	17	UN	JOELHO PVC 150MM X 90 ESGOTO OCRE - NBR 7362 – MARCA: SHIVA	R\$ 23,14	R\$ 393,38
	4	UN	JOELHO PVC 75MM X 90 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 – MARCA: SHIVA	R\$ 2,78	R\$ 11,12
	4	UN	JOELHO PVC 75MM X 45° ESGOTO BRANCO - NBR 5688 – MARCA: SHIVA	R\$ 2,72	R\$ 10,88
	22	UN	JOELHO PVC 100MM X 90 ESGOTO OCRE - NBR 7362 – MARCA: SHIVA	R\$ 8,55	R\$ 188,10
	22	UN	JOELHO PVC 100MM X 90° ESGOTO BRANCO - NBR 5688 – MARCA: SHIVA	R\$ 4,14	R\$ 91,08
	22	UN	JOELHO PVC 100MM X 45 ESGOTO OCRE - NBR 7362 – MARCA: SHIVA	R\$ 7,89	R\$ 173,58
	22	UN	JOELHO PVC 100MM X 45 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 – MARCA: SHIVA	R\$ 4,18	R\$ 91,96
	17	UN	JOELHO PVC 150MM X 45 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 – MARCA: SHIVA	R\$ 11,48	R\$ 195,16
	4	UN	JOELHO PVC 150MM X 45 ESGOTO OCRE - NBR 7362 – MARCA: SHIVA	R\$ 131,76	R\$ 527,04
	11	UN	JOELHO PVC 150MM X 90 ESGOTO BRANCO - NBR 5688 – MARCA: SHIVA	R\$ 13,45	R\$ 147,95
	5	UN	JOELHO PVC OCRE 8" X 90° COM ANEIS DE BORRACHA - NBR 7362 – MARCA: SHIVA	R\$ 56,55	R\$ 282,75
	5	UN	JOELHO PVC OCRE 8" X 45° COM ANEIS DE BORRACHA - NBR 7362 – MARCA: SHIVA	R\$ 47,19	R\$ 235,95
				VALOR TOTAL	R\$ 2.348,95

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
122	22	UN	LUVAS DE CORRER 6" COM ANEL DE BORRACHA OCRE - NBR 7632 – MARCA: SHIVA	R\$ 13,93	R\$ 306,46
	22	UN	LUVAS DE CORRER 4" COM ANEL DE BORRACHA OCRE - NBR 7632 – MARCA: SHIVA	R\$ 4,88	R\$ 107,36

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
122	22	UN	LUVAS DE CORRER 4" C/ ANEL DE BORRACHA BRANCA - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 5,36	R\$ 117,92
	22	UN	LUVAS DE CORRER 6" C/ ANEL DE BORRACHA BRANCA - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 16,74	R\$ 368,28
	15	UN	LUVA DE CORRER PVC OCRE 8"C/ ANEIS DE BORRACHA NBR 7362 - MARCA: SHIVA	R\$ 27,90	R\$ 418,50
VALOR TOTAL				R\$	1.318,52

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
130	17	UN	CAP PVC ESGOTO BRANCO DN 100 MM - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 2,13	R\$ 36,21
	17	UN	CAP PVC ESGOTO BRANCO DN 150 MM - NBR 5688 - MARCA: SHIVA	R\$ 6,92	R\$ 117,64
	17	UN	CAP PVC ESGOTO OCRE 100 MM - NBR 7362 MARCA: SHIVA	R\$ 5,75	R\$ 97,75
	17	UN	CAP PVC ESGOTO OCRE 150 MM - NBR 7362 MARCA: SHIVA	R\$ 13,77	R\$ 234,09
VALOR TOTAL				R\$	485,69

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
132	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL PVC 50 MM X 25 MM - NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 1,68	R\$ 36,96
	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL PVC 50 MM X 32 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,78	R\$ 39,16
	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL PVC 60 MM X 25 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 4,52	R\$ 99,44
	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL PVC 60 MM X 32 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 4,93	R\$ 108,46
	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL PVC 75 MM X 50 MM - NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 9,76	R\$ 214,72
	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDABEL PVC 85 MM X 60 MM- NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 8,67	R\$ 190,74

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
132	11	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 110 MM X 60 MM - NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 28,16	R\$ 309,76
	11	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 110 MM X 75 MM- NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 42,04	R\$ 462,44
	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 32 MM X 25 MM- NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 0,20	R\$ 4,40
	22	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 60 MM X 50 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 2,46	R\$ 54,12
	11	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 75 MM X 60 MM - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 9,70	R\$ 106,70
	11	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 85 MM X 75 MM- NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 7,00	R\$ 77,00
	11	UN	BUCHA DE REDUCAO SOLDAVEL PVC 110 MM X 85 MM- NBR 5648 - MARCA: SHIVA	R\$ 16,81	R\$ 184,91
VALOR TOTAL				R\$	1.888,81

VALOR GLOBAL: R\$ 61.421,95 (sessenta e um mil, quatrocentos e vinte e um reais e noventa e cinco centavos)

WALDINEI ROBERTO TEIXEIRA SOARES 01220103616 - CNPJ: 33.147.267/0001-65

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
36	99	UN	TE PVC / OCRE BBP INJETADO 100MM NBR 7362 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 16,00	R\$ 1.584,00
	99	UN	TE PVC / BRANCO BBP 100MM NBR 5688 - MARCA: BPLAST	R\$ 8,00	R\$ 792,00
	99	UN	TE PVC / OCRE BBP INJETADO 150MM NBR 7362 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 30,00	R\$ 2.970,00
	99	UN	TE PVC BRANCO BBP INJETADO 150MM - NBR 5688 - MARCA: CHIVA	R\$ 25,00	R\$ 2.475,00
	63	UN	TE PVC/BRANCO 75MM ESGOTO - NBR 5688 - MARCA: BPLAST	R\$ 6,00	R\$ 378,00
	99	UN	TE PVC/PBA 4" CLASE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 50,00	R\$ 4.950,00
	99	UN	TE PVC/PBA 2" X 1/2" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 40,00	R\$ 3.960,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
36	198	UN	TE PVC SOLDABEL 1" x 1/2" - NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 7,00	R\$ 1.386,00
	405	UN	TE PVC SOLDABEL 25MM OU 3/4 - NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,00	R\$ 405,00
	81	UN	TE PVC SOLDABEL 60MM - NBR 5648 - MARCA: CORR PLASTIK	R\$ 12,00	R\$ 972,00
	41	UN	TE PVC SOLDABEL 20MM - NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 0,90	R\$ 36,90
	81	UN	TE PVC/PBA INJETADO 1" X 1/2" CLASSE 20 COM ANEIS DN50 - NBR 5647 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 19,01	R\$ 1.539,81
	81	UN	TE PVC/PBA INJETADO 3" CLASSE 20 C/ ANEIS DN 75 MM - NBR 5647 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 40,00	R\$ 3.240,00
	99	UN	TE PVC SOLDABEL 32MM - NBR 5648 - MARCA: PLASTILIT	R\$ 2,50	R\$ 247,50
	158	UN	TE PVC/PBA INJETADO 2" CLASSE 20 C/ ANEIS DN 60MM - NBR 5647 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 18,00	R\$ 2.844,00
	23	UN	TE PVC/PBA 5" X 2" CLASSE 20 JEI - MARCA: ALC	R\$ 149,99	R\$ 3.449,77
	90	UN	TE PVC/PBA 5" BBB CLASSE 20 NBR 5647 MARROM AGUA COM ANEIS DE BORRACHA - MARCA: ALC	R\$ 153,00	R\$ 13.770,00
VALOR TOTAL				R\$	44.999,98

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
40	50	UN	CURVA PVC/PBA 2" X 45° CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 9,00	R\$ 450,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 3" X 45° CLASSE 20 COM ANEIS NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 3" X 90 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 25,00	R\$ 1.250,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 2"1/2 X 90 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 20,00	R\$ 1.000,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 2" X 90 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 9,00	R\$ 450,00
VALOR TOTAL				R\$	4.400,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
42	50	UN	CURVA PVC/PBA 4" X 45° CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647- MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 4" X 90 CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647- MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 3.000,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 5" X 45 CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 5" X 90 CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 6" X 45 CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
	50	UN	CURVA PVC/PBA 6" X 90° CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
	50	UN	CURVA DEFOFO 6" X 90 C/ ANEL BORRACHA - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
	50	UN	CURVA DEFOFO 6"X45° C/ ANEL BORRACHA - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 6.000,00
VALOR TOTAL				R\$	42.000,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
43	99	UN	REDUCAO PVC 200MM X 150MM ESGOTO EXCENTRICA OCRE - NBR 7632 - MARCA: ALC	R\$ 30,00	R\$ 2.970,00
	99	UN	REDUCAO PVC 150MM X 100MM ESGOTO EXCENTRICA OCRE - NBR 7632 - MARCA: ALC	R\$ 12,00	R\$ 1.188,00
	99	UN	REDUCAO PVC 150MM X 100MM ESGOTO EXCENTRICA BRANCO - NBR 5688 - MARCA: ALC	R\$ 12,00	R\$ 1.188,00
	99	UN	REDUCAO PVC 200MM X 150MM ESGOTO EXCENTRICA BRANCO - NBR 5688 - MARCA: ALC	R\$ 30,00	R\$ 2.970,00
	135	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC CRE 10"X 8" COM ANEIS DE BORRACHA NBR 7362 - MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 8.100,00
	135	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC ESGOTO OCRE 250MM X 200MM NBR 7362 - MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 8.100,00
VALOR TOTAL				R\$	24.516,00

747

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
56	99	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 4" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 35,00	R\$ 3.465,00
	99	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 2"1/2 CLASSE 20 C/ ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 16,00	R\$ 1.584,00
	158	UN	LUVA PVC ROSCAVEL 3/4 BRANCA - MARCA: PLASTILIT	R\$ 1,56	R\$ 246,48
	360	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 2" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 10,00	R\$ 3.600,00
	99	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 3" CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647 - MARCA: ASPERBRAS	R\$ 25,00	R\$ 2.475,00
	198	UN	LUVA PVC/PBA DE CORRER 1" 1/2 CLASSE 20 LONGA C/ ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 14,00	R\$ 2.772,00
	180	UN	LUVA PVC PBA 6"CLASSE 20 C/ ANEIS NBR 5647 - MARCA: ALC	R\$ 80,00	R\$ 14.400,00
VALOR TOTAL				R\$	28.542,48

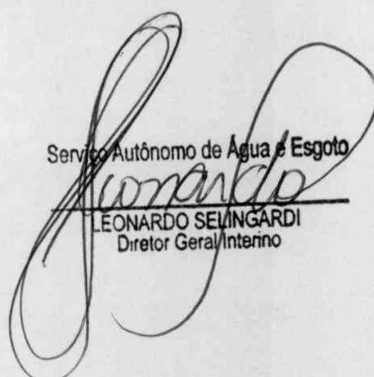
LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
112	5	UN	CURVA PVC/PBA 4" X 45° CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647- MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 300,00
	5	UN	CURVA PVC/PBA 4" X 90 CLASSE 20 COM ANEIS - NBR 5647- MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 300,00
	5	UN	CURVA PVC/PBA 5" X 45 CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 600,00
	5	UN	CURVA PVC/PBA 5" X 90 CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 600,00
	5	UN	CURVA PVC/PBA 6" X 45 CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 600,00
	5	UN	CURVA PVC/PBA 6" X 90° CLASSE 20 COM ANEIS - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 600,00
	5	UN	CURVA DEFOFO 6" X 90 C/ ANEL BORRACHA - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 600,00
	5	UN	CURVA DEFOFO 6"X45° C/ ANEL BORRACHA - MARCA: ALC	R\$ 120,00	R\$ 600,00
VALOR TOTAL				R\$	4.200,00

LOTE	QTDE.	UNID.	DESCRIÇÃO	V. UNIT.	V. TOTAL
113	11	UN	REDUCAO PVC 200MM X 150MM ESGOTO EXCENTRICA OCRE - NBR 7632 - MARCA: ALC	R\$ 30,00	R\$ 330,00
	11	UN	REDUCAO PVC 150MM X 100MM ESGOTO EXCENTRICA OCRE - NBR 7632 - MARCA: ALC	R\$ 12,00	R\$ 132,00
	11	UN	REDUCAO PVC 150MM X 100MM ESGOTO EXCENTRICA BRANCO - NBR 5688 - MARCA: ALC	R\$ 12,00	R\$ 132,00
	11	UN	REDUCAO PVC 200MM X 150MM ESGOTO EXCENTRICA BRANCO - NBR 5688 - MARCA: ALC	R\$ 30,00	R\$ 330,00
	15	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC CRE 10"X 8" COM ANEIS DE BORRACHA NBR 7362 - MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 900,00
	15	UN	REDUCAO EXCENTRICA PVC ESGOTO OCRE 250MM X 200MM NBR 7362 - MARCA: ALC	R\$ 60,00	R\$ 900,00
VALOR TOTAL				R\$	2.724,00

VALOR GLOBAL: R\$ 151.382,46 (cento e cinquenta e um mil, trezentos e oitenta e dois reais e quarenta e seis centavos)

Importa este presente termo de **ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO** o valor global de **R\$ 1.591.128,61 (um milhão, quinhentos e noventa e um mil, cento e vinte e oito reais e sessenta e um centavos)**

Pedreira, 26 de Junho de 2019.


 Serviço Autônomo de Água e Esgoto
LEONARDO SELINGARDI
 Diretor Geral/Interno

LEONARDO SELINGARDI
 Diretor Geral/Interno
 Serviço Autônomo de Água e Esgoto