



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ: 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 **Tel.:** (27)99695-4891 / (27)99695-4892 **E-mail:** comprascisabes@gmail.com

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº 02/2023

**Processo Licitatório
nº 084/2022**

**Pregão Eletrônico nº
05/2022**

Aos **vinte e nove (29) dias do mês de maio (05) de dois mil e vinte e três (2023)**, a empresa **NAVODAP - COMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS EIRELI, CNPJ 33.540.866/0001-44**, procedeu com a assinatura da presente **ERRATA** da Ata de Registro de Preços em decorrência do resultado final do Pregão Eletrônico nº 05/2022.

Sendo assim, e conforme o edital, a empresa acima referida concordou expressamente em assinar a presente **ERRATA**, comprometendo-se a manter registrado junto a este CONSÓRCIO - CISABES, pelo prazo de 12 (doze) meses, os preços abaixo descritos para os itens respectivos.

Por essa razão, a empresa declara, sob as penas da lei, que, quando for regularmente convocada para o fornecimento de quaisquer dos produtos pelos preços registrados, o fará de acordo com as condições previstas na licitação respectiva e nesta **ERRATA**.

Em nada mais havendo, lavrou-se a presente ATA a qual vai lida e assinada pelo responsável da empresa e pelos integrantes do CISABES-CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE SANEAMENTO BÁSICO DO ESPÍRITO SANTO, abaixo nominados.

EMPRESA: NAVODAP - COMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS EIRELI

CNPJ: 33.540.866/0001-44

Insc. Estadual: 90813395-19

Endereço: Rua Eurides Maciel de Almeida, 474, Uberaba, Curitiba/PR - CEP: 81560-460

Tel.: (41) 3275-0577 **e-mail:** vendas@navodap.com.br

LOTE	PRODUTO/MATERIAL	UNID	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT. / R\$	VALOR TOTAL / R\$
05				PC		
0016	ADAPTADOR PVC JE PONTA ROSCA PBA DN50 DE60MM NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	170	R\$ 11,52	R\$ 1.958,40



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ: 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0017	ADAPTADOR PVC X FIBRO CIMENTO JE PBA DN50 DE60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	60	R\$ 17,28	R\$ 1.036,80
0018	ADAPTADOR PVC X FIBRO CIMENTO JE PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	50	R\$ 23,04	R\$ 1.152,00
0019	ADAPTADOR PVC JE / ROSCA PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	70	R\$ 23,04	R\$ 1.612,80
0020	ADAPTADOR PVC JE / ROSCA PBA DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	80	R\$ 40,32	R\$ 3.225,60
0021	ADAPTADOR PVC JE / ROSCA PBA DN50 DE60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	90	R\$ 17,28	R\$ 1.555,20
0022	ADAPTADOR PVC X FIBRO CIMENTO JE PBA DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	40	R\$ 46,08	R\$ 1.843,20
0023	CAP PVC JE PBA DN50 DE60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	90	R\$ 5,18	R\$ 466,20
0024	CAP PVC JE PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	40	R\$ 12,44	R\$ 497,60
0025	CAP PVC JE PBA DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	40	R\$ 23,16	R\$ 926,40
0026	CRUZETA PVC JE BBBB PBA DN50 DE60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	AMANCO	90	R\$ 31,10	R\$ 2.799,00
0027	CRUZETA DE REDUÇÃO PVC JE BBBB PBA DN 75X50MM DE 85X60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	AMANCO	15	R\$ 69,12	R\$ 1.036,80
0028	CRUZETA PVC JE BBBB PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	AMANCO	15	R\$ 57,60	R\$ 864,00
0029	CRUZETA DE REDUÇÃO PVC JE BBBB PBA DN 100X50MM DE 110X60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	AMANCO	15	R\$ 26,72	R\$ 1.900,80
0030	CRUZETA DE REDUÇÃO PVC JE BBBB PBA DN 100X75MM DE 110X85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	AMANCO	15	R\$ 149,76	R\$ 2.246,40
0031	CRUZETA PVC JE BBBB PBA DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	AMANCO	80	R\$ 103,68	R\$ 8.294,40
0032	CURVA 22° PVC JE PB PBA DN50 DE60MM CL-20, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	30	R\$ 17,28	R\$ 518,40
0033	CURVA 45° PVC JE PB PBA DN50 DE60MM CL-20, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	120	R\$ 17,28	R\$ 2.073,60



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ: 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0034	CURVA 90° PVC JE PB PBA DN50 DE60MM CL-20, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	130	R\$ 17,28	R\$ 2.246,40
0035	CURVA 22° PVC JE PB PBA DN65 DE75MM CL-20, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	10	R\$ 34,56	R\$ 345,60
0036	CURVA 22° PVC JE PB PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	70	R\$ 40,32	R\$ 2.822,40
0037	CURVA 45° PVC JE PB PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	85	R\$ 40,32	R\$ 3.427,20
0038	CURVA 90° PVC JE PB PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	195	R\$ 40,32	R\$ 7.862,40
0039	CURVA 90° PVC JE PB DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	220	R\$ 57,60	R\$ 12.672,00
0040	CURVA 22° PVC JE PB DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	75	R\$ 57,60	R\$ 4.320,00
0041	CURVA 45° PVC JE PB DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	220	R\$ 57,60	R\$ 12.672,00
0042	JUNÇÃO PVC JE BBB PBA DN50 DE60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	145	R\$ 46,08	R\$ 6.681,60
0043	LUVA DE CORRER PVC BOLSA/BOLSA JUNTA ELÁSTICA DN50 DE60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	972	R\$ 11,52	R\$ 11.197,44
0044	LUVA DE CORRER PVC BOLSA/BOLSA JUNTA ELÁSTICA DN60 DE75MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	190	R\$ 23,04	R\$ 4.377,60
0045	LUVA DE CORRER PVC BOLSA/BOLSA JUNTA ELÁSTICA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	370	R\$ 23,04	R\$ 8.524,80
0046	LUVA SIMPLES PVC JE PBA DN75 DE85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	155	R\$ 23,04	R\$ 3.571,20
0047	LUVA DE CORRER PVC BOLSA/BOLSA JUNTA ELÁSTICA DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	470	R\$ 38,02	R\$ 17.869,40
0048	LUVA SIMPLES PVC JE PBA DN100 DE110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS:NBR 5647-1	PC	C&M	240	R\$ 34,56	R\$ 8.294,40
0049	LUVA DE CORRER PVC BOLSA/BOLSA JUNTA ELÁSTICA DN 140MM DE160MM. NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	200	R\$ 115,20	R\$ 23.040,00
0050	LUVA DE CORRER PVC BOLSA/BOLSA JUNTA ELÁSTICA DE200MM, NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	140	R\$ 30,40	R\$ 32.256,00



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ: 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0051	LUVA DE CORRER PVC BOLSA/BOLSA JUNTA ELÁSTICA DN150MM, COM ANEL DE BORRACHA, NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	240	R\$ 138,24	R\$ 33.177,60
0052	REDUÇÃO PVC JE PB PBA 75MM x 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	160	R\$ 23,04	R\$ 3.686,40
0053	REDUÇÃO PVC JE BB PBA 85MM x 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	149	R\$ 28,80	R\$ 4.291,20
0054	REDUÇÃO PVC JE PB PBA 85MM x 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	105	R\$ 18,43	R\$ 1.935,15
0055	LUVA SIMPLES PVC JE PBA DN50 DE 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 564-1	PC	C&M	840	R\$ 11,52	R\$ 9.676,80
0056	REDUÇÃO PVC JE PB PBA 85MM 75MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	40	R\$ 28,80	R\$ 1.152,00
0057	REDUÇÃO PVC JE BB PBA 110MM x 85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	84	R\$ 46,08	R\$ 3.870,72
0058	REDUÇÃO PVC JE BB PBA 110MM x 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	184	R\$ 46,08	R\$ 8.478,72
0059	REDUÇÃO PVC JE PB PBA 110MM x 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	AMANCO	60	R\$ 34,56	R\$ 2.073,60
0060	REDUÇÃO PVC JE PB PBA 110MM x 85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	130	R\$ 21,89	R\$ 2.845,70
0061	TÊ PVC JE BBB PBA DN50 DE 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	330	R\$ 14,98	R\$ 4.943,40
0062	TÊ DE REDUÇÃO JE BBB PBA DN 75MM X 50MM DE 85MM X 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	213	R\$ 30,00	R\$ 6.390,00
0063	TÊ PVC JE BBB PBA DN75 DE 85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	212	R\$ 48,50	R\$ 10.282,00
0064	TÊ DE REDUÇÃO JE BBB PBA DN 100MM X 50MM DE 110MM X 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	183	R\$ 48,45	R\$ 8.866,35
0065	TÊ DE REDUÇÃO JE BBB PBA DN 100MM X 75MM DE 110MM X 85MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	172	R\$ 55,30	R\$ 9.511,60
0066	TÊ PVC JE BBB PBA DN100 DE 110MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	62	R\$ 69,12	R\$ 4.285,44
0067	TÊ DE REDUÇÃO JE BBB PBA DE 150MM X 60MM COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	C&M	51	R\$ 61,28	R\$ 8.225,28



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ : 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0068	TÊ DE REDUÇÃO JE PBA DN85MM X 60MM, COM ANEL DE BORRACHA NORMAS: NBR 5647-1	PC	ASPERBRAS	40	R\$ 28,00	R\$ 1.120,00
TOTAL DO LOTE						R\$ 321.000,00

LOTE	PRODUTO/MATERIAL	UNID	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT. / R\$	VALOR TOTAL / R\$
06				PC		
0074	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO (BISNAGA) 75g BISNAGA	PC	PULVITEC	5.410	R\$ 3,78	R\$ 20.449,80
0075	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO (FRASCO) 175g FRASCO	PC	PULVITEC	745	R\$ 11,34	R\$ 8.448,30
0076	ADESIVO PLÁSTICO PARA TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO (FRASCO) 850g FRASCO	PC	PULVITEC	464	R\$ 41,56	R\$ 19.283,84
0077	FITA VEDA ROSCA 18MM X 50 METROS.	PC	MULTIFITA	6.770	R\$ 3,28	R\$ 22.205,60
0078	PASTA LUBRIFICANTE EM BISNAGA COM BICO APLICADOR CAPACIDADE 160 GRS.	PC	PLASTILIT	810	R\$ 6,30	R\$ 5.103,00
0079	PASTA LUBRIFICANTE EM BISNAGA COM BICO APLICADOR CAPACIDADE 400 GRS.	PC	GIENEX	330	R\$ 6,30	R\$ 2.079,00
0080	PASTA LUBRIFICANTE EM BISNAGA COM BICO APLICADOR CAPACIDADE 1000 GRS.	PC	GIENEX	170	R\$ 15,10	R\$ 2.567,00
0081	SOLUÇÃO PREPRADORA FRASCO 1.000ML.	PC	PULVITEC	20	R\$ 43,85	R\$ 877,00
0082	LÂMINA DE SERRA MANUAL BIMETAL FLEXÍVEL DE 12" - 32 DENTES, MEDINDO 300 X 13 X 0,6MM STARRET OU SIMILAR	PC	NICHOLSON	5.475	R\$ 12,60	R\$ 68.985,00
TOTAL DO LOTE						R\$ 149.998,54

LOTE	PRODUTO/MATERIAL	UNID	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT. / R\$	VALOR TOTAL / R\$
011				PC		
0227	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PVC PARA REGISTRO DE 85 MM X 3" NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	130	R\$ 7,80	R\$ 1.014,00
0228	ADAPTADOR SOLDÁVEL COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 110 MM X 4" NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	64	R\$ 413,00	R\$ 26.432,00



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ: 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0229	ADAPTADOR SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA PVC 110 MM X 4" NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	220	R\$ 14,85	R\$ 3.267,00
0230	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA PVC DE 85 MM X 75 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	29	R\$ 3,0400	R\$ 88,16
0231	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC DE 110 MM X 60 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	168	R\$ 56,70	R\$ 9.525,60
0232	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC DE 85 MM X 60 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	119	R\$ 5,13	R\$ 610,47
0233	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL CURTA PVC DE 110 MM X 85 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	122	R\$ 39,00	R\$ 4.758,00
0234	CAP SOLDÁVEL PVC DE 85 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	104	R\$ 7,00	R\$ 728,00
0235	CAP SOLDÁVEL PVC DE 110 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	134	R\$ 17,50	R\$ 2.345,00
0236	COLAR TOMADA PVC COM TRAVAS EM PVC 85 MM X 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	IPAL	345	R\$ 6,75	R\$ 2.328,75
0237	COLAR TOMADA PVC COM TRAVAS EM PVC 85 MM X 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	IPAL	120	R\$ 6,75	R\$ 810,00
0238	COLAR TOMADA PVC COM TRAVAS EM PVC 110 MM X 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	IPAL	520	R\$ 8,10	R\$ 4.212,00
0239	COLAR TOMADA PVC COM TRAVAS EM PVC 110 MM X 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	IPAL	160	R\$ 8,10	R\$ 1.296,00
0240	CURVA 45° SOLDÁVEL PVC 85 MM NORMAS: NBR 5648	PC	C&M	144	R\$ 30,00	R\$ 4.320,00
0241	CURVA 90° SOLDÁVEL PVC 85 MM NORMAS: NBR 5648	PC	C&M	144	R\$ 30,00	R\$ 4.320,00
0242	CURVA 45° SOLDÁVEL PVC 110 MM NORMAS: NBR 5648	PC	C&M	266	R\$ 50,00	R\$ 13.300,00
0243	CURVA 90° SOLDÁVEL PVC 110 MM NORMAS: NBR 5648	PC	C&M	246	R\$ 50,00	R\$ 12.300,00
0244	LUVA SOLDÁVEL PVC 85 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	230	R\$ 9,85	R\$ 2.265,50
0245	LUVA SOLDÁVEL PVC 110 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	264	R\$ 20,39	R\$ 5.382,96
0246	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 85 MM X 60 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	130	R\$ 13,50	R\$ 1.755,00
0247	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL 110 MM X 75 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	90	R\$ 18,45	R\$ 1.660,50



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ : 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0248	JOELHO 45° SOLDÁVEL PVC DE 85 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	120	R\$ 13,50	R\$ 1.620,00
0249	JOELHO 90° SOLDÁVEL PVC 85 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	140	R\$ 17,55	R\$ 2.457,00
0250	JOELHO 45° SOLDÁVEL PVC DE 110 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	172	R\$ 26,33	R\$ 4.528,76
0251	JOELHO 90° SOLDÁVEL PVC 110 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	160	R\$ 32,27	R\$ 5.163,20
0252	TE 90° REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC 85 MM X 60 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	106	R\$ 21,32	R\$ 2.259,92
0253	TE 90° SOLDÁVEL PVC 85MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	85	R\$ 23,00	R\$ 1.955,00
0254	TE 90° REDUÇÃO SOLDÁVEL PVC 110 MMX 60MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	160	R\$ 33,50	R\$ 5.360,00
0255	TE 90° SOLDÁVEL PVC 110 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	140	R\$ 33,60	R\$ 4.704,00
0256	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL LONGA PVC 100 X 75 MM NORMAS: NBR 5648	PC	KRONA	50	R\$ 44,66	R\$ 2.233,00
TOTAL DO LOTE						R\$ 132.999,82

LOTE	PRODUTO/MATERIAL	UNID	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT. / R\$	VALOR TOTAL / R\$
014				PC		
0284	ADAPTADOR EM PVC ROSCÁVEL COM ANEL 1/2" PARA CAIXA DÁGUA	PC	PLASTILIT	100	R\$ 4,06	R\$ 406,00
0285	ADAPTADOR EM PVC ROSCÁVEL COM ANEL 3/4" PARA CAIXA DÁGUA	PC	PLASTILIT	100	R\$ 4,32	R\$ 432,00
0286	ADAPTADOR EM PVC ROSCÁVEL COM ANEL 1" PARA CAIXA DÁGUA	PC	PLASTILIT	80	6,35	R\$ 508,00
0287	BUCHA EM PVC REDUÇÃO ROSCÁVEL CURTA PVC DE 3/4" X 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	1.010	R\$ 0,27	R\$ 272,70
0288	CAP EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	1.260	R\$ 0,30	R\$ 378,00
0289	CAP EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	390	R\$ 0,54	R\$ 210,60
0290	CAP EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	190	R\$ 0,95	R\$ 180,50



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ: 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0291	CURVA 90° EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	570	R\$ 0,68	R\$ 387,60
0292	CURVA 90° EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	120	R\$ 1,08	R\$ 129,60
0293	CURVA 90° EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	126	R\$ 2,03	R\$ 255,78
0294	JOELHO 90° EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	1.400	R\$ 0,74	R\$ 1.036,00
0295	JOELHO 90° EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	550	R\$ 1,27	R\$ 698,50
0296	JOELHO DE REDUÇÃO 90° EM PVC 3/4" X 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	250	R\$ 0,95	R\$ 237,50
0297	JOELHO 90° EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	250	R\$ 1,82	R\$ 455,00
0298	LUVA DE CORRER EM PVC PARA TUBO ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	580	R\$ 3,65	R\$ 2.117,00
0299	LUVA EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	4.700	R\$ 0,61	R\$ 2.867,00
0300	LUVA DE CORRER EM PVC PARA TUBO ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	230	R\$ 5,47	R\$ 1.258,10
0301	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC 3/4" X 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	100	R\$ 0,81	R\$ 81,00
0302	LUVA EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	500	R\$ 0,88	R\$ 440,00
0303	LUVA DE CORRER EM PVC PARA TUBO ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	80	R\$ 6,20	R\$ 496,00
0304	LUVA EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	250	R\$ 1,28	R\$ 320,00
0305	NIPEL EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	1.100	R\$ 0,27	R\$ 297,00
0306	NIPEL EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	475	R\$ 0,50	R\$ 237,50
0307	NIPEL EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	255	R\$ 1,43	R\$ 364,65
0308	PLUG EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	800	R\$ 0,20	R\$ 160,00
0309	PLUG EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	650	R\$ 0,30	R\$ 195,00
0310	PLUG EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	200	R\$ 0,43	R\$ 86,00
0311	TÊ EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	930	R\$ 0,88	R\$ 818,40



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ : 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0312	TÊ EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	255	R\$ 1,50	R\$ 382,50
0313	TÊ EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	225	R\$ 2,89	R\$ 650,25
0314	TÊ EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2", COMBUCHA LATÃO NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	350	R\$ 5,40	R\$ 1.890,00
0315	UNIÃO EM PVC ROSCÁVEL DE 1/2" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	280	R\$ 1,49	R\$ 417,20
0316	UNIÃO EM PVC ROSCÁVEL DE 3/4" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	150	R\$ 2,39	R\$ 358,50
0317	UNIÃO EM PVC ROSCÁVEL DE 1" NORMAS: NBR 5648	PC	PLASTILIT	185	R\$ 3,07	R\$ 567,95
TOTAL DO LOTE						R\$ 19.591,83

LOTE	PRODUTO/MATERIAL	UNID	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT. / R\$	VALOR TOTAL / R\$
020				PC		
0402	ADAPTADOR PVC PONTA COLETORESGOTO OCRE X BOLSA TUBO CERÂMICO 100MM, COM ANÉISADAPTADOR PVC PO NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	220	R\$ 14,54	R\$ 3.198,80
0403	ADAPTADOR PVC PONTA COLETORESGOTO OCRE X BOLSA TUBO CERÂMICO 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	270	R\$ 17,45	R\$ 4.711,50
0404	CAP PVC COLETOR ESGOTO OCRE 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	270	R\$ 9,69	R\$ 2.616,30
0405	CAP PVC COLETOR ESGOTO OCRE 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	375	R\$ 14,54	R\$ 5.452,50
0406	CURVA CURTA PVC 90° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	ASPERBRAS	375	R\$ 12,00	R\$ 4.500,00
0407	CURVA LONGA PVC 22° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	110	R\$ 14,52	R\$ 1.597,20
0408	CURVA LONGA PVC 45° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	340	R\$ 14,53	R\$ 4.940,20
0409	CURVA LONGA PVC 90° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR	PC	C&M	435	R\$ 14,52	R\$ 6.316,20



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ: 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0410	CURVA LONGA PVC 22° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	215	R\$ 48,40	R\$ 10.406,00
0411	CURVA LONGA PVC 45° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	765	R\$ 48,39	R\$ 37.018,35
0412	CURVA LONGA PVC 90° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	330	R\$ 48,38	R\$ 15.965,40
0413	JOELHO PVC ESGOTO OCRE JE 100MM X 45° C/ANEL NORMAS: NBR 7362-1	PC	ASPERBRAS	340	R\$ 8,71	R\$ 2.961,40
0414	JOELHO PVC ESGOTO OCRE JE 100MM X 90° C/ANEL NORMAS: NBR 7362-1	PC	ASPERBRAS	515	R\$ 9,67	R\$ 4.980,05
0415	JOELHO PVC ESGOTO OCRE JE 150MM X 90° C/ANEL NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	435	R\$ 29,01	R\$ 12.619,35
0416	JOELHO PVC ESGOTO OCRE JE 150MM X 45° C/ANEL NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	345	R\$ 29,00	R\$ 10.005,00
0417	JUNÇÃO PVC 45° COLETORA ESGOTO BBB 150MM X 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	705	R\$ 48,33	R\$ 34.072,65
0418	JUNÇÃO PVC 45° REDUÇÃO COLETORA ESGOTO OCRE BBB 150MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	380	R\$ 38,66	R\$ 14.690,80
0419	LUVA PVC DE CORRER COLETORA ESGOTO OCRE 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	645	R\$ 9,66	R\$ 6.230,70
0420	LUVA PVC DE CORRER COLETORA ESGOTO OCRE 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	550	R\$ 14,49	R\$ 7.969,50
0421	LUVA PVC DUPLA DE CORRER COLETORA ESGOTO OCRE 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	105	R\$ 14,49	R\$ 1.521,45
0422	LUVA SIMPLES DE EMENDA PVC COLETORA ESGOTO OCRE 110MM, BOLSA SOLD. X BOLSA JE COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	155	R\$ 9,66	R\$ 1.497,30
0423	REDUÇÃO PVC EXCÊNTRICA COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 150MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	205	R\$ 14,62	R\$ 2.997,10
0424	SELIM 90° ELÁSTICO COM TRAVAS COLETOR ESGOTO OCRE 150MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	PRECON	2.350	R\$ 17,37	R\$ 40.819,50
0425	SELIM COMPACTO COLETOR ESGOTO OCRE JEI 150MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	CORR PLASTIK	1.350	R\$ 17,38	R\$ 23.463,00



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ : 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0426	TÊ PVC 90° COLETOR ESGOTO OCRE BBB 100MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	480	R\$ 24,14	R\$ 11.587,20
0427	TÊ PVC 90° COLETOR ESGOTO OCRE BBB 150MM X150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	290	R\$ 38,62	R\$ 11.199,80
0428	TÊ PVC 90° REDUÇÃO COLETOR ESGOTO OCRE BBB 150MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR	PC	C&M	390	R\$ 38,62	R\$ 15.061,80
TOTAL DO LOTE						R\$ 298.399,05

LOTE	PRODUTO/MATERIAL	UNID	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT. / R\$	VALOR TOTAL / R\$
021				PC		
0429	ADAPTADOR PVC PONTA COLETOR ESGOTO OCRE X BOLSA TUBO CERÂMICO 200MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	150	R\$ 25,07	R\$ 3.760,50
0430	CAP PVC COLETOR ESGOTO OCRE 200MM, COM ANÉIS, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	120	R\$ 29,25	R\$ 3.510,00
0431	CAP PVC COLETOR ESGOTO OCRE 250 MM, COM ANÉIS, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	20	R\$ 41,79	R\$ 835,80
0432	CURVA LONGA PVC 22° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 200MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	50	R\$ 125,36	R\$ 6.268,00
0433	CURVA LONGA PVC 45° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 200MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	104	R\$ 125,36	R\$ 13.037,44
0434	CURVA LONGA PVC 90° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 200MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	104	R\$ 125,36	R\$ 13.037,44
0435	CURVA LONGA PVC 45° COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 250MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	4	R\$ 150,43	R\$ 601,72
0436	LUVA PVC DE CORRER COLETORA ESGOTO OCRE 200MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	270	R\$ 25,07	R\$ 6.768,90
0437	LUVA PVC DE CORRER COLETORA ESGOTO OCRE 250MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	30	R\$ 58,5 0	R\$ 1.755,00
0438	LUVA PVC DE CORRER COLETORA ESGOTO OCRE 300MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	5	R\$ 108,64	R\$ 543,20



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ : 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0439	REDUÇÃO PVC EXCÊNTRICA COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 200MM X 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	60	R\$ 25,04	R\$ 1.502,40
0440	REDUÇÃO PVC EXCÊNTRICA COLETORA ESGOTO OCRE PONTA BOLSA 250MM X 200MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	10	R\$ 50,16	R\$ 501,60
0441	SELIM 90° ELÁSTICO COM TRAVAS COLETOR ESGOTO OCRE 200MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	250	R\$ 25,07	R\$ 6.267,50
0442	SELIM COMPACTO COLETOR ESGOTO OCRE JEI 250MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	TIGRE	50	R\$ 32,59	R\$ 1.629,50
0443	TÊ PVC 90° COLETOR ESGOTO OCRE BBB 200MM X 200MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	100	R\$ 83,57	R\$ 8.357,00
0444	TÊ PVC 90° REDUÇÃO COLETOR ESGOTO OCRE BBB 200MM X 100MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	100	R\$ 75,21	R\$ 7.521,00
0445	TÊ PVC 90° REDUÇÃO COLETOR ESGOTO OCRE BBB 200MM X 150MM, COM ANÉIS NORMAS: NBR 7362-1	PC	C&M	100	R\$ 71,03	R\$ 7.103,00
TOTAL DO LOTE						R\$ 83.000,00

LOTE	PRODUTO/MATERIAL	UNID	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNIT. / R\$	VALOR TOTAL / R\$
23				PC		
0453	ADAPTADOR PARA PEAD EM PP- POLIPROPILENO DIÂMETRO 20MM X 1/2", RE, PN-10 CONFORME NBR-9798	PC	KALTEX	600	R\$ 2,06	R\$ 1.236,00
0454	COTOVELO ADAPTADOR 90° PARA PEAD EM PP- POLIPROPILENO DIÂMETRO 20MM X 1/2" RE PN- 10 CONFORME NBR-9798	PC	DOAL	200	R\$ 3,80	R\$ 760,00
0455	COTOVELO ADAPTADOR 90° PARA PEAD EM PP- POLIPROPILENO DIÂMETRO 20MM X 1/2" RI PN- 10 CONFORME NBR-9798	PC	DOAL	2.000	R\$ 3,96	R\$ 7.920,00
0456	DERIVAÇÃO "T" PARA PEAD EM PP- POLIPROPILENO DIÂMETRO 20MM CONFORME NBR-9798	PC	DOAL	500	R\$ 7,56	R\$ 3.780,00
0457	EXTREMIDADE(TUBETE,PORCA E ANEL) OITAVADA EM PP- POLIPROPILENO CURTA C/ INSERTO METÁLICO DIAMETRO 1/2 CONFORME NBR-8194	PC	KALTEX	5.500	R\$ 5,71	R\$ 31.405,00
0458	LUVA DE EMENDA EM PP- POLIPROPILENO PARA REPARO PEAD/PEAD DIAM. 20MM X 20MM	PC	KALTEX	875	R\$ 2,89	R\$ 2.528,75



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ : 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0459	LUVA DE EMENDA EM PP- POLIPROPILENO PARA REPARO PEAD/PEAD DIAM. 63 MM X 63 MM	PC	POLIERG	150	R\$ 53,63	R\$ 8.044,50
0460	LUVA DE EMENDA EM PP- POLIPROPILENO PARA REPARO PVC/PVC DIAM. 25 MM X 25 MM	PC	ARANGUL	100	R\$ 16,50	R\$ 1.650,00
0461	UNIÃO PARA PEAD EM PP DIAM. 20MM PN-10 CONFORME NBR-9798	PC	KALTEX	100	R\$ 2,89	R\$ 289,00
0462	REGISTRO EM PP MODELO T PARA CAVALE 1/2 X 1/2 PEAD	PC	POLIERG	200	R\$ 10,31	R\$ 2.062,00
0463	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 32MM X 1/2"	PC	IPAL	105	R\$ 4,96	R\$ 520,80
0464	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 32MM X 3/4"	PC	IPAL	100	R\$ 4,96	R\$ 496,00
0465	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 40MM X 1/2"	PC	IPAL	105	R\$ 6,88	R\$ 722,40
0466	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 50MM X 1/2"	PC	IPAL	115	R\$ 5,36	R\$ 616,40
0467	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 60 MM X 1/2"	PC	IPAL	15	R\$ 5,43	R\$ 81,45
0468	COLAR TOMADA EM PP PE-80 63 MM X 1/2 COM ANEL DE FERRO, PRESSÃO 100 MCA	PC	POLIERG	100	R\$ 16,50	R\$ 1.650,00
0469	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 60MM X 1"	PC	POLIERG	100	R\$ 16,50	R\$ 1.650,00
0470	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 85 MM X 1/2"	PC	IPAL	10	R\$ 6,67	R\$ 66,70
0471	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 85 MM X 3/4"	PC	IPAL	10	R\$ 6,67	R\$ 66,70
0472	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 85 MM X 1"	PC	POLIERG	10	R\$ 17,88	R\$ 178,80
0473	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 110 MM X 1/2"	PC	IPAL	10	R\$ 8,10	R\$ 81,00
0474	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 110 MM X 3/4"	PC	IPAL	10	R\$ 8,10	R\$ 81,00
0475	COLAR TOMADA EM PP COM TRAVAS 110 MM X 1"	PC	POLIERG	10	R\$ 19,25	R\$ 192,50
0476	TE EM PP 20 MM PARA TUBO PEAD	PC	POLIERG	300	R\$ 7,56	R\$ 2.268,00
0477	TE EM PP 32 MM PARA TUBO PEAD	PC	ARANGUL	100	R\$ 32,92	R\$ 3.292,00
0478	ADAPTADOR PARA PEAD EM PP - POLIPROPILENO DIÂMETRO 32MM X 1", RE, PN-10 CONFORME NBR- 9798	PC	POLIERG	30	R\$ 8,94	R\$ 268,20
0479	COTOVELO ADAPTADOR 90°PARA PEAD EM PP - POLIPROPILENO DIÂMETRO 20MM X 20MM" PN- 10 CONFORME NBR-9798	PC	POLIERG	150	R\$ 4,81	R\$ 721,50



Consórcio Intermunicipal de Saneamento Básico do Espírito Santo

CNPJ : 14.934.498/0001-74

Rodovia BR 259, KM 54 - Córrego Estrela - Colatina - ES - CEP-29.700-000

CX POSTAL: 125 / CEP:29.700-970 Tel.: (27)99695-4891 / (27)99695-4892 E-mail: comprascisabes@gmail.com

0480	COTOVELO ADAPTADOR 90°PARA PEAD EM PP - POLIPROPILENO DIÂMETRO 32 MM X 1 MM" PN- 10 CONFORME NBR-9798	PC	POLIERG	30	R\$ 24,75	R\$ 742,50
0481	COTOVELO ADAPTADOR 90°PARA PEAD EM PP - POLIPROPILENO DIÂMETRO 32 MM X 32 MM" PN- 10 CONFORME NBR-9798	PC	POLIERG	30	R\$ 24,75	R\$ 742,50
0482	REDUÇÃO PARA PEAD EM PP POLIPROPILENO DIAMETRO 32 MM X 20 MM	PC	ARANGUL	30	R\$ 26,13	R\$ 783,90
0483	LUVA DE EMENDA EM PP- POLIPROPILENO PARA REPARO PEAD/PEAD DIAM. 32MM X 32MM	PC	POLIERG	50	R\$ 13,75	R\$ 687,50
0484	ADAPTADOR TRANSIÇÃO PEAD/PVC COM PONTA EM PP, 63MM X 60MM CONFORME NBR-9798	PC	POLIERG	30	R\$ 34,38	R\$ 1.031,40
0485	REGISTRO ADAPTADOR COM MANOPLA PVC AZUL PARA PEAD 20MM X 1/2", RE	PC	POLIERG	2.030	R\$ 9,90	R\$ 20.097,00
0486	REGISTRO ADAPTADOR COM MANOPLA PVC AZUL PARA PEAD 32 MM X 1", RE	PC	POLIERG	50	R\$ 24,75	R\$ 1.237,50
0487	REGISTRO ADCAP EM PP PARA PEAD 20MM	PC	KALTEX	300	R\$ 2,06	R\$ 618,00
0488	REGISTRO ADCAP EM PP PARA PEAD 32 MM	PC	ARANGUL	50	R\$ 12,38	R\$ 619,00
0489	ADAPTADOR PARA PEAD EM PP - POLIPROPILENO DIÂMETRO 20MM X 1/2", RI, PN-10 CONFORME NBR-9798	PC	POLIERG	600	R\$ 3,58	R\$ 2.148,00
0490	TÊ DE SERVIÇO ARTICULADO DN 50MM DE 60MM X 20MM PADRÃO NTS 175	PC	POLIERG	300	R\$ 28,88	R\$ 8.664,00
TOTAL DO LOTE						R\$ 110.000,00

**NAVODAP - COMERCIO DE MATERIAIS HIDRAULICOS EIRELI
REPRESENTANTE**

**ANDRÉ LUIZ TOSCANO DALMÁSIO
DIRETOR EXECUTIVO DO CISABES**