



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM



PROPOSTAS INICIAIS



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

PROPOSTAS DO PROCESSO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 0108.01/2022
Processo Administrativo Nº 0108.01/2022-PE
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: CECYLLIA MARIA FERNANDES ALMEIDA
Data de Publicação: 02/08/2022 09:43:37

LOTE 1

Item: 1 Quant.: 1.500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 532,90
Descrição: TUBO PVC PBA CL.12 DE-110MM/DN-100MM, NBR5647, C/ANEIS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	532,90
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	532,90
PARTICIPANTE 035	PRÓPRIA / TUBO PVC PBA CLASSE 12	532,90
PARTICIPANTE 033	KRONA	532,90
PARTICIPANTE 064	AMANCO / TUBO PBA CL.12 DN 100	532,00
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 100MM	532,90
PARTICIPANTE 077	KRONA	532,90
PARTICIPANTE 009	Amanco / Amanco	532,90
PARTICIPANTE 015	KRONA	532,90
PARTICIPANTE 057	TUBOZAN / TUBOZAN	532,90
PARTICIPANTE 006	TIGRE	532,00
PARTICIPANTE 080	TIGRE	532,90
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	532,90

Item: 2 Quant.: 4.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 30,31
Descrição: TUBO PVC RIGIDO 6,3 SOLDAVEL DE 25MMX6M PN 750 NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	TIGRE / TUBO PVC SOLDÁVEL	30,31
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 25NM	30,31
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	30,31
PARTICIPANTE 009	Amanco / Amanco	30,31
PARTICIPANTE 064	AMANCO / TUBO PVC SOLD DN25MM	30,00
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	30,31
PARTICIPANTE 057	TUBOZAN / TUBOZAN	30,31
PARTICIPANTE 033	KRONA	30,31
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	30,31
PARTICIPANTE 077	KRONA	30,31
PARTICIPANTE 006	TIGRE	30,00
PARTICIPANTE 080	TIGRE	30,31
PARTICIPANTE 015	KRONA	30,31

Item: 3 Quant.: 800 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 104,94
Descrição: TUBO PVC RIGIDO 6,3 SOLDAVEL DE 50MMX6M PN 750 NBR 5648



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	TIGRE / TUBO PVC SOLDÁVEL	104,94
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	104,94
PARTICIPANTE 064	KRONA / TUBO PVC SOLD DN50MM	104,50
PARTICIPANTE 033	KRONA	104,94
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	104,94
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 50MM	104,94
PARTICIPANTE 077	KRONA	104,94
PARTICIPANTE 009	Amanco / Amanco	104,94
PARTICIPANTE 015	KRONA	104,94
PARTICIPANTE 057	TUBOZAN / TUBOZAN	104,94
PARTICIPANTE 006	TIGRE	104,50
PARTICIPANTE 080	TIGRE	104,94
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	104,94

Item: 4 Quant.: 1.500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 58,36

Descrição: TUBO PVC RIGIDO 6,3 SOLDAVEL DE 32MMX6M PN 750 NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	TIGRE / TUBO PVC SOLDÁVEL	58,36
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 32MM	58,36
PARTICIPANTE 064	KRONA / TUBO PVC SOLD DN32MM	58,00
PARTICIPANTE 009	Corr Plastik / Corr Plastik	58,36
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	58,36
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	58,36
PARTICIPANTE 057	CORR / CORR	58,36
PARTICIPANTE 033	KRONA	58,36
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	58,36
PARTICIPANTE 077	KRONA	58,36
PARTICIPANTE 080	TIGRE	58,36
PARTICIPANTE 006	TIGRE	58,00
PARTICIPANTE 015	KRONA	58,36

Item: 5 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 74,35

Descrição: TUBO PVC ROSCAVEL 6.3 PN 750 3/4X6MT



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	TIGRE / TUBO PVC ROSCÁVEL	74,35
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	74,35
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	74,35
PARTICIPANTE 033	KRONA	74,35
PARTICIPANTE 064	ASPERBRAS / TUBO PVC ROSCAVEL 3/4"	74,00
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 3/4	74,35
PARTICIPANTE 077	KRONA	74,35
PARTICIPANTE 009	DVG Tubozan / DVG Tubozan	74,35
PARTICIPANTE 006	TIGRE	74,00
PARTICIPANTE 057	TUBOZAN / TUBOZAN	74,35
PARTICIPANTE 015	KRONA	74,35
PARTICIPANTE 080	ASPERBRAS	74,35
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	74,35

Item: 6 Quant.: 2.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 88,44

Descrição: TUBO PVC RIDIGO 6,3 SOLDÁVEL DE 40MMX6M PN 750 NBR 5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	TIGRE / TUBO PVC SOLDÁVEL	88,44
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	88,44
PARTICIPANTE 064	KRONA / TUBO PVC SOLD DN40MM	88,00
PARTICIPANTE 009	Corr Plastik / Corr Plastik	88,44
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	88,44
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 40MM	88,44
PARTICIPANTE 057	TUBOZAN / TUBOZAN	88,44
PARTICIPANTE 033	KRONA	88,44
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	88,44
PARTICIPANTE 077	KRONA	88,44
PARTICIPANTE 080	TIGRE	88,44
PARTICIPANTE 015	KRONA	88,44
PARTICIPANTE 006	TIGRE	88,20

Item: 7 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 141,76

Descrição: TUBO PVC ROSCAVEL 6.3 PN 750 1 X6MT

Handwritten marks: a circle with a diagonal line, a circle with a vertical line, and a circle with an '@' symbol.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	TIGRE / TUBO PVC ROSCÁVEL	141,76
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 1"	141,76
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	141,76
PARTICIPANTE 033	KRONA	141,76
PARTICIPANTE 064	ASPERBRAS / TUBO PVC ROSCAVEL 1"	141,00
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	141,76
PARTICIPANTE 077	KRONA	141,76
PARTICIPANTE 009	DVG Tubozan / DVG Tubozan	141,76
PARTICIPANTE 006	TIGRE	141,00
PARTICIPANTE 057	TUBOZAN / TUBOZAN	141,76
PARTICIPANTE 015	KRONA	141,76
PARTICIPANTE 080	ASPERBRAS	141,76
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	141,76

Item: 8 Quant.: 6.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 164,58

Descrição: TUBO PVC RIGIDO 6.3 PBA DE 60MMX6M CL.12 PN 0,60 NBR5647 C/ANEIS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	PRÓPRIA / TUBO PVC PBA CLASSE 12	164,58
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	164,58
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	164,58
PARTICIPANTE 009	Amanco / Amanco	164,58
PARTICIPANTE 064	AMANCO / TUBO PBA CL.12 DN60MM	164,00
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 60MM	164,58
PARTICIPANTE 077	KRONA	164,58
PARTICIPANTE 033	KRONA	164,58
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	164,58
PARTICIPANTE 057	CORR / CORR	164,58
PARTICIPANTE 080	TIGRE	164,58
PARTICIPANTE 015	KRONA	164,58
PARTICIPANTE 006	TIGRE	164,20

Item: 9 Quant.: 1.500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 279,58

Descrição: TUBO PVC 6,3 PBA DE-85MM/DN-75MM X 6M CL.12 PN 0,60 NBR 5647 C/ANEIS

(Handwritten marks)



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	PRÓPRIA / TUBO PVC PBA CLASSE 12	279,55
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 85MM	279,55
PARTICIPANTE 064	AMANCO / TUBO PBA CL.12 DN75	279,00
PARTICIPANTE 033	KRONA	279,55
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	279,55
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	279,55
PARTICIPANTE 077	KRONA	279,55
PARTICIPANTE 009	Corr Plastik / Corr Plastik	279,55
PARTICIPANTE 006	TIGRE	279,00
PARTICIPANTE 057	CORR / CORR	279,55
PARTICIPANTE 080	TIGRE	279,55
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	279,55
PARTICIPANTE 015	KRONA	279,55

Item: 10 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 150,64

Descrição: TUBO PVC ROSCAVEL 6.3 PN 750 1.1/4X6MT

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 035	TIGRE / TUBO PVC ROSCÁVEL	150,64
PARTICIPANTE 056	CORRPLASTIK / 1 1/4	150,64
PARTICIPANTE 017	DVG TUBOZAN / TUBO	150,64
PARTICIPANTE 009	DVG Tubozan / DVG Tubozan	150,64
PARTICIPANTE 064	KEP / TUBO PVC ROSCAVEL 1.1/4"	150,00
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	150,64
PARTICIPANTE 057	Fenix / Fenix	150,64
PARTICIPANTE 033	KRONA	150,64
PARTICIPANTE 015	KRONA	150,64
PARTICIPANTE 077	KRONA	150,64
PARTICIPANTE 006	TIGRE	150,00
PARTICIPANTE 005	ASPERBRAS / ASPERBRAS	150,64
PARTICIPANTE 080	ASPERBRAS	150,64

LOTE 2

Item: 1 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 615,23

Descrição: TUBO DE FG DE 2 X 6M

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 046	TUPER / TUPER	615,23
PARTICIPANTE 030	KRONA	615,23
PARTICIPANTE 049	KRONA	615,23
PARTICIPANTE 068	TUPY	615,23
PARTICIPANTE 094	KRONA	615,23
PARTICIPANTE 085	GERDAU	615,00

Item: 2 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 503,07

Descrição: TUBO DE FG DE 1 1/2 X 6M



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 046	TUPER / TUPER	503,07
PARTICIPANTE 030	KRONA	503,07
PARTICIPANTE 049	KRONA	503,07
PARTICIPANTE 068	TUPY	503,07
PARTICIPANTE 085	GERDAU	502,80
PARTICIPANTE 094	KRONA	503,07

LOTE 3

Item: 1 Quant.: 800 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 277,93
Descrição: TUBO PVC P/ESGOTO PRIMARIO DN-150MMX6M NBR5688

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 096	KRONA	277,93
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	277,93
PARTICIPANTE 083	DVG TUBOZAN / TUBO	277,93
PARTICIPANTE 020	LF	277,90
PARTICIPANTE 038	TIGRE / TUBO PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO	277,93
PARTICIPANTE 072	CORRPLASTIK / 150MM	277,93
PARTICIPANTE 033	KRONA / TUBO PVC ESGOTO DN 150MM	277,50
PARTICIPANTE 041	CORR / CORR	310,77
PARTICIPANTE 078	TF	277,93
PARTICIPANTE 077	KRONA	277,93
PARTICIPANTE 022	TIGRE	277,93
PARTICIPANTE 095	Amanco / Amanco	277,93
PARTICIPANTE 051	KRONA	277,93
PARTICIPANTE 064	KRONA	277,93
PARTICIPANTE 018	TIGRE	277,50
PARTICIPANTE 062	ASPERBRAS / ASPERBRAS	277,93

Item: 2 Quant.: 1.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 107,49
Descrição: TUBO PVC P/ESGOTO PRIMARIO DN-100MMX6M NBR5688



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 033	AMANCO / TUBO PVC ESGOTO DN 100MM	107,00
PARTICIPANTE 072	CORRPLASTIK / 100MM	107,49
PARTICIPANTE 096	KRONA	107,49
PARTICIPANTE 020	LF	107,40
PARTICIPANTE 083	DVG TUBOZAN / TUBO	107,49
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	107,49
PARTICIPANTE 078	TF	107,49
PARTICIPANTE 041	CORR / CORR	113,02
PARTICIPANTE 038	TIGRE / TUBO PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO	107,49
PARTICIPANTE 077	KRONA	107,49
PARTICIPANTE 062	ASPERBRAS / ASPERBRAS	107,49
PARTICIPANTE 095	Amanco / Amanco	107,49
PARTICIPANTE 051	KRONA	107,49
PARTICIPANTE 018	TIGRE	107,00
PARTICIPANTE 064	KRONA	107,49
PARTICIPANTE 022	TIGRE	107,49

Item: 3 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 628,26

Descrição: TUBO PVC P/ESGOTO PRIMARIO DN-200MM X 6M NBR 5688

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 033	AMANCO / TUBO PVC ESGOTO DN 200MM	628,00
PARTICIPANTE 010	ASPERBRÁS / ASPERBRÁS	628,26
PARTICIPANTE 096	KRONA	628,26
PARTICIPANTE 020	LF	628,20
PARTICIPANTE 083	DVG TUBOZAN / TUBO	628,26
PARTICIPANTE 072	CORRPLASTIK / 200MM	628,26
PARTICIPANTE 038	TIGRE / TUBO PVC P/ ESGOTO PRIMÁRIO	628,26
PARTICIPANTE 051	KRONA	628,26
PARTICIPANTE 078	TF	628,26
PARTICIPANTE 077	KRONA	628,26
PARTICIPANTE 022	TIGRE	628,26
PARTICIPANTE 095	Amanco / Amanco	628,26
PARTICIPANTE 041	CORR / CORR	546,41
PARTICIPANTE 018	TIGRE	627,90
PARTICIPANTE 062	ASPERBRAS / ASPERBRAS	628,26
PARTICIPANTE 064	KRONA	628,26

LOTE 4

Item: 1 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 52,24

Descrição: ROLAMENTO 6206 ZC3 COM BLINDAGEM DE ACO



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	52,24
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	52,24
PARTICIPANTE 023	NSK	52,24
PARTICIPANTE 069	JMAROL	52,24
PARTICIPANTE 003	SKF	52,24
PARTICIPANTE 016	SKF	51,90
PARTICIPANTE 071	NSK	52,24

Item: 2 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 27,68
Descrição: ROLAMENTO 6204 ZC3 COM BLINDAGEM EM ACO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	27,68
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	27,68
PARTICIPANTE 023	NSK	27,68
PARTICIPANTE 069	JMAROL	27,68
PARTICIPANTE 003	SKF	27,68
PARTICIPANTE 016	SKF	27,00
PARTICIPANTE 071	NSK	27,68

Item: 3 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 51,78
Descrição: ROLAMENTO 6305 ZC3 COM BLINDAGEM EM ACO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	51,78
PARTICIPANTE 091	SKF	51,78
PARTICIPANTE 023	NSK	51,78
PARTICIPANTE 069	JMAROL	51,78
PARTICIPANTE 016	SKF	51,00
PARTICIPANTE 003	SKF	51,78
PARTICIPANTE 071	NSK	51,78

Item: 4 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 60,48
Descrição: ROLAMENTO 6207 ZC3 COM BLINDAGEM EM ACO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	60,48
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	60,48
PARTICIPANTE 023	NSK	60,48
PARTICIPANTE 069	JMAROL	60,48
PARTICIPANTE 071	NSK	60,48
PARTICIPANTE 016	SKF	60,00
PARTICIPANTE 003	SKF	60,48

Item: 5 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 35,31
Descrição: ROLAMENTO 6205 ZC3 COM BLINDAGEM EM ACO



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	35,31
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	35,31
PARTICIPANTE 023	NSK	35,31
PARTICIPANTE 069	JMAROL	35,31
PARTICIPANTE 003	SKF	35,31
PARTICIPANTE 016	SKF	34,80
PARTICIPANTE 071	NSK	35,31

Item: 6 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 60,42
Descrição: ROLAMENTO 6306 ZC3 COM BLINDAGEM EM AÇO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	60,42
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	60,42
PARTICIPANTE 023	NSK	60,42
PARTICIPANTE 069	JMAROL	60,42
PARTICIPANTE 071	NSK	60,42
PARTICIPANTE 016	SKF	60,00
PARTICIPANTE 003	SKF	60,42

Item: 7 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 102,50
Descrição: ROLAMENTO 6209 ZC3 COM BLINDAGEM DE AÇO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	102,50
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	102,50
PARTICIPANTE 023	NSK	102,50
PARTICIPANTE 069	JMAROL	102,50
PARTICIPANTE 003	SKF	102,50
PARTICIPANTE 016	SKF	102,00
PARTICIPANTE 071	NSK	102,50

Item: 8 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 161,41
Descrição: ROLAMENTO 6309 ZC3 COM BLINDAGEM DE AÇO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	161,41
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	161,41
PARTICIPANTE 023	NSK	161,41
PARTICIPANTE 069	JMAROL	161,41
PARTICIPANTE 003	SKF	161,41
PARTICIPANTE 016	SKF	161,00
PARTICIPANTE 071	NSK	161,41

Item: 9 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 286,53
Descrição: ROLAMENTO 6310 ZC3 COM BLINDAGEM DE AÇO

4

@

P



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 010	TIMKEN / TIMKEN	286,53
PARTICIPANTE 091	SKF / SKF	286,53
PARTICIPANTE 023	NSK	286,53
PARTICIPANTE 069	JMAROL	286,53
PARTICIPANTE 003	SKF	286,53
PARTICIPANTE 071	NSK	286,53
PARTICIPANTE 016	SKF	286,00

LOTE 5

Item: 1 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 81,25

Descrição: ROLAMENTO BEARINGS B-101 (T-126)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 081	NSK	81,25
PARTICIPANTE 013	JMAROL	81,25
PARTICIPANTE 052	NSK	81,25
PARTICIPANTE 075	SKF	80,50
PARTICIPANTE 060	NSK	81,25

LOTE 6

Item: 1 Quant.: 15 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.924,87

Descrição: JUNTA GIBALT 400MM P/ TUBO DEFOFO C/ ANEL BORRACHA E PARAFUSO

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 037	FUND.SÃO JOSÉ / FUND.SÃO JOSÉ	1.924,87
PARTICIPANTE 038	TIGRE	1.924,87
PARTICIPANTE 085	LF / 400MM	1.924,87
PARTICIPANTE 030	WN BORRACHA	1.924,87
PARTICIPANTE 067	PRÓPRIO / PRÓPRIO	1.924,00
PARTICIPANTE 058	TIGRE	1.924,87
PARTICIPANTE 016	FOGAL / FOGAL	2.111,43
PARTICIPANTE 033	INAP	1.924,00
PARTICIPANTE 094	INAPI	1.924,87

Item: 2 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.070,57

Descrição: JUNTA GIBALT 300MM P/TUBO DEFOFO C/ANEL 0,12M COMPLETA (ANEL BORRACHA E PARAFUSO)

①

②



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 067	PRÓPRIO / PRÓPRIO	1.070,00
PARTICIPANTE 038	TIGRE	1.070,57
PARTICIPANTE 037	FUND.SÃO JOSÉ / FUND.SÃO JOSÉ	1.070,57
PARTICIPANTE 016	FOGAL / FOGAL	1.067,56
PARTICIPANTE 085	LF / 300MM	1.070,57
PARTICIPANTE 033	INAP	1.070,00
PARTICIPANTE 030	WN BORRACHA	1.070,57
PARTICIPANTE 058	TIGRE	1.070,57
PARTICIPANTE 094	INAPI	1.070,57

Item: 3 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 695,92

Descrição: JUNTA GIBault 250MM P/TUBO DEFOFO C/ANEL 0,12M COMPLETA (ANEL BORRACHA E PARAFUSO)

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 037	FUND.SÃO JOSÉ / FUND.SÃO JOSÉ	695,92
PARTICIPANTE 038	TIGRE	695,92
PARTICIPANTE 067	PRÓPRIO / PRÓPRIO	695,00
PARTICIPANTE 030	WN BORRACHA	695,92
PARTICIPANTE 085	LF / 250MM	695,92
PARTICIPANTE 033	INAP	695,30
PARTICIPANTE 016	FOGAL / FOGAL	880,76
PARTICIPANTE 058	TIGRE	695,92
PARTICIPANTE 094	INAPI	695,92

Item: 4 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 546,54

Descrição: JUNTA GIBault 200MM P/TUBO DEFOFO NBR 7665

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 067	PRÓPRIO / PRÓPRIO	546,00
PARTICIPANTE 038	TIGRE	546,54
PARTICIPANTE 085	LF / 200MM	546,54
PARTICIPANTE 030	WN BORRACHA	546,54
PARTICIPANTE 037	FUND.SÃO JOSÉ / FUND.SÃO JOSÉ	546,54
PARTICIPANTE 094	INAPI	546,54
PARTICIPANTE 016	FOGAL / FOGAL	636,29
PARTICIPANTE 033	INAP	546,00
PARTICIPANTE 058	TIGRE	546,54

Item: 5 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 426,62

Descrição: JUNTA GIBault 150MM P/TUBO DEFOFO C/ANEL 0,12M (ANEL BORRACHA E PARAFUSO)

ll
@

P



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 067	PRÓPRIO / PRÓPRIO	426,00
PARTICIPANTE 038	TIGRE	426,62
PARTICIPANTE 037	FUND.SÃO JOSÉ / FUND.SÃO JOSÉ	426,62
PARTICIPANTE 016	FOGAL / FOGAL	515,26
PARTICIPANTE 085	LF / 150MM	426,62
PARTICIPANTE 033	INAP	426,00
PARTICIPANTE 030	WN BORRACHA	426,62
PARTICIPANTE 058	TIGRE	426,62
PARTICIPANTE 094	INAPI	426,62

LOTE 7

Item: 1 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5.082,63

Descrição: REGISTRO FOFO DN-200MM NBR 12430 C/BOLSA NBR 5647 E CABECOTE COM ANEIS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	5.082,63
PARTICIPANTE 076	LF / 200MM	5.082,63
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	5.064,34
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	5.082,63
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	5.082,63
PARTICIPANTE 040	IVAL	5.082,63
PARTICIPANTE 099	IVAL	5.082,63
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	5.082,63
PARTICIPANTE 005	INAP	5.082,00
PARTICIPANTE 041	SAINT GOBAIN	5.082,63

Item: 2 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.379,69

Descrição: REGISTRO FOFO DN-150MM COM FLANGE, CABECOTE, PALMATORIA E FUSO EM FERRO NBR 12430

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	2.379,69
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	2.379,69
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	3.941,31
PARTICIPANTE 076	LF / 150MM	2.379,69
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	2.379,69
PARTICIPANTE 040	IVAL	2.379,69
PARTICIPANTE 005	INAP	2.379,20
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	2.379,69
PARTICIPANTE 041	SAINT GOBAIN	2.379,69
PARTICIPANTE 099	IVAL	2.379,69

Item: 3 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 577,20

Descrição: REGISTRO FOFO DN-50MM NBR 12430 C/BOL NBR 5647 E CAB.

Ø
@

P



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	577,20
PARTICIPANTE 076	LF / 50MM	577,20
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	758,19
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	577,20
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	577,20
PARTICIPANTE 040	IVAL	577,20
PARTICIPANTE 041	INAPI	577,20
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	577,20
PARTICIPANTE 099	IVAL	577,20
PARTICIPANTE 005	INAP	576,50

Item: 4 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2.381,51

Descrição: REGISTRO FOFO DN-150MM NBR 12430 C/BOLSA NBR 7674 E CABECOTE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	2.381,51
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	2.381,51
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	3.454,90
PARTICIPANTE 076	LF / 150MM	2.381,51
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	2.381,51
PARTICIPANTE 040	IVAL	2.381,51
PARTICIPANTE 005	INAP	2.380,00
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	2.381,51
PARTICIPANTE 041	INAPI	2.381,51
PARTICIPANTE 099	IVAL	2.381,51

Item: 5 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 7.413,13

Descrição: REGISTRO FOFO DN 300MM NBR 12430 BOLSA NBR 7674 E CABECOTE COM ANEIS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	7.413,13
PARTICIPANTE 076	LF / 300MM	7.413,13
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	11.115,76
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	7.413,13
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	7.413,13
PARTICIPANTE 040	IVAL	7.413,13
PARTICIPANTE 099	IVAL	7.413,13
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	7.413,13
PARTICIPANTE 005	INAP	7.410,00
PARTICIPANTE 041	INAPI	7.413,13

Item: 6 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 7.485,06

Descrição: REGISTRO FOFO DN-300MM COM FLANGE, CABECOTE, PALMATORIA E FUSO EM FERRO NBR 12430

Handwritten initials and a signature.

Handwritten signature.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	7.485,06
PARTICIPANTE 076	LF / 300MM	7.485,06
PARTICIPANTE 040	IVAL	7.485,06
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	7.485,06
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	7.485,06
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	11.902,58
PARTICIPANTE 041	INAPI	7.485,06
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	7.485,06
PARTICIPANTE 005	INAP	7.480,00
PARTICIPANTE 099	IVAL	7.485,06

Item: 7 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.258,79

Descrição: REGISTRO FOFO DN-100MM NBR 12430 C/BOLSA NBR 5647 E CABECOTE COM ANEIS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	1.258,79
PARTICIPANTE 076	LF / 100MM	1.258,79
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	2.017,15
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	1.258,79
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	1.258,79
PARTICIPANTE 040	IVAL	1.258,79
PARTICIPANTE 099	IVAL	1.258,79
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	1.258,79
PARTICIPANTE 041	INAPI	1.258,79
PARTICIPANTE 005	INAP	1.257,00

Item: 8 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4.898,25

Descrição: REGISTRO FOFO DN-250MM NBR 12430 C/FLANGE E CABECOTE NBR 7665

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	4.898,25
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	4.898,25
PARTICIPANTE 040	IVAL	4.898,25
PARTICIPANTE 076	LF / 250MM	4.898,25
PARTICIPANTE 066	Saint Gobain / Saint Gobain	4.898,25
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	7.744,72
PARTICIPANTE 041	INAPI	4.898,25
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	4.898,25
PARTICIPANTE 005	INAP	4.895,00
PARTICIPANTE 099	IVAL	4.898,25

Item: 9 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.428,33

Descrição: REGISTRO FOFO DN-75MM NBR 12430 COM BOLSA NBR 5647 E CABECOTE



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 028	IVALVULA / REGISTRO	1.428,33
PARTICIPANTE 076	LF / 75MM	1.428,33
PARTICIPANTE 087	INAPI / INAPI	1.466,35
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	1.428,33
PARTICIPANTE 066	LOT / LOT	1.428,33
PARTICIPANTE 040	IVAL	1.428,33
PARTICIPANTE 099	IVAL	1.428,33
PARTICIPANTE 085	VM ALUMINIOS	1.428,33
PARTICIPANTE 005	INAP	1.425,00
PARTICIPANTE 041	INAPI	1.428,33

LOTE 8

Item: 1 Quant.: 400 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 17,70
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 25MM C/ROSCA EXTERNA NBR11306

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 089	DVG TUBOZAN / REGISTRO	17,70
PARTICIPANTE 023	VICQUA / 25MM	17,70
PARTICIPANTE 073	KRONA	17,70
PARTICIPANTE 004	KRONA / KRONA	17,70
PARTICIPANTE 011	Polierg / Polierg	17,70
PARTICIPANTE 052	Polierg / Polierg	11,27
PARTICIPANTE 075	KRONA	17,70
PARTICIPANTE 017	DOCOL	17,70
PARTICIPANTE 099	KRONA	17,70
PARTICIPANTE 022	TIGRE	17,20
PARTICIPANTE 006	PLASTILIT / PLASTILIT	17,70

Item: 2 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 26,18
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 32MM SOLDAVEL

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 089	DVG TUBOZAN / REGISTRO	26,18
PARTICIPANTE 004	KRONA / KRONA	26,18
PARTICIPANTE 052	Corr Plastik / Corr Plastik	26,00
PARTICIPANTE 023	VICQUA / 32MM	26,18
PARTICIPANTE 017	DOCOL	26,18
PARTICIPANTE 073	KRONA	26,18
PARTICIPANTE 099	KRONA	26,18
PARTICIPANTE 011	VIQUA / VIQUA	26,18
PARTICIPANTE 075	KRONA	26,18
PARTICIPANTE 006	PLASTILIT / PLASTILIT	26,18
PARTICIPANTE 022	TIGRE	25,50

Item: 3 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 36,48
Descrição: REGISTRO DE ESFERA 40MM SOLDAVEL

(Handwritten marks and signatures)



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 089	DVG TUBOZAN / REGISTRO	36,48
PARTICIPANTE 023	VICQUA / 40MM	36,48
PARTICIPANTE 073	KRONA	36,48
PARTICIPANTE 004	KRONA / KRONA	36,48
PARTICIPANTE 011	Coval / Coval	36,48
PARTICIPANTE 052	Corr Plastik / Corr Plastik	36,00
PARTICIPANTE 022	TIGRE	36,00
PARTICIPANTE 017	DOCOL	36,48
PARTICIPANTE 006	PLASTILIT / PLASTILIT	36,48
PARTICIPANTE 099	KRONA	36,48
PARTICIPANTE 075	KRONA	36,48

Item: 4 Quant.: 150 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 76,93

Descrição: REGISTRO DE ESFERA 60MM EM PVC SOLDAVEL NBR 11306 COM ALAVANCA.

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 089	DVG TUBOZAN / REGISTRO	76,93
PARTICIPANTE 023	VICQUA / 60MM	76,93
PARTICIPANTE 052	Corr Plastik / Corr Plastik	76,00
PARTICIPANTE 004	KRONA / KRONA	76,93
PARTICIPANTE 011	Coval / Coval	76,93
PARTICIPANTE 073	KRONA	76,93
PARTICIPANTE 022	TIGRE	76,30
PARTICIPANTE 017	DOCOL	76,93
PARTICIPANTE 006	PLASTILIT / PLASTILIT	76,93
PARTICIPANTE 075	KRONA	76,93
PARTICIPANTE 099	KRONA	76,93

Item: 5 Quant.: 300 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 15,43

Descrição: REGISTRO DE ESFERA 25MM PVC SOLDAVEL NBR 11306 TIPO BORBOLETA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 089	DVG TUBOZAN / REGISTRO	15,43
PARTICIPANTE 023	VICQUA / 25MM	15,43
PARTICIPANTE 052	Corr Plastik / Corr Plastik	15,00
PARTICIPANTE 004	KRONA / KRONA	15,43
PARTICIPANTE 011	Coval / Coval	15,43
PARTICIPANTE 073	KRONA	15,43
PARTICIPANTE 099	KRONA	15,43
PARTICIPANTE 017	DOCOL	15,43
PARTICIPANTE 075	KRONA	15,43
PARTICIPANTE 022	TIGRE	15,00
PARTICIPANTE 006	PLASTILIT / PLASTILIT	15,43

LOTE 9

Item: 1 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 426,61

h

h

P



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE 2.1/2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 058	DECA	426,61
PARTICIPANTE 038	DECA / 2 1/2	426,61
PARTICIPANTE 061	DOCOL / REGISTRO	426,61
PARTICIPANTE 077	DECA	426,61
PARTICIPANTE 057	DECA / DECA	426,61
PARTICIPANTE 017	DOCOL	426,61
PARTICIPANTE 052	DOCOL	426,61
PARTICIPANTE 067	UNIK	426,61
PARTICIPANTE 006	Docol / Docol	779,71
PARTICIPANTE 025	DECA / DECA	426,61
PARTICIPANTE 032	DOCOL	425,00
PARTICIPANTE 016	REMADI / REMADI	426,61
PARTICIPANTE 044	IVM / 210	426,61
PARTICIPANTE 076	DOCOL	426,61

Item: 2 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 232,10

Descrição: REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 2 COM VOLANTE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 058	DECA	232,10
PARTICIPANTE 038	DELTA / 2"	232,10
PARTICIPANTE 061	DOCOL / REGISTRO	232,10
PARTICIPANTE 077	DECA	232,10
PARTICIPANTE 057	DECA / DECA	232,10
PARTICIPANTE 025	DECA / DECA	232,10
PARTICIPANTE 006	Docol / Docol	354,11
PARTICIPANTE 016	REMADI / REMADI	232,10
PARTICIPANTE 052	DOCOL	232,10
PARTICIPANTE 017	DOCOL	232,10
PARTICIPANTE 032	DOCOL	231,00
PARTICIPANTE 044	IVM / 210	232,10
PARTICIPANTE 067	HIDRO-Z	232,10
PARTICIPANTE 076	DOCOL	232,10

Item: 3 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 552,73

Descrição: REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 3 COM VOLANTE

(Handwritten marks)



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 058	DOCOL	552,73
PARTICIPANTE 038	DECA / 3"	552,73
PARTICIPANTE 061	DOCOL / REGISTRO	552,73
PARTICIPANTE 077	DOCOL	552,73
PARTICIPANTE 057	DECA / DECA	552,73
PARTICIPANTE 017	DOCOL	552,73
PARTICIPANTE 052	DOCOL	552,73
PARTICIPANTE 076	DOCOL	552,73
PARTICIPANTE 006	Docol / Docol	1.012,18
PARTICIPANTE 025	DECA / DECA	552,73
PARTICIPANTE 044	IVM / 210	552,73
PARTICIPANTE 067	HIDRO-Z	552,73
PARTICIPANTE 032	DOCOL	551,00
PARTICIPANTE 016	REMADI / REMADI	552,73

Item: 4 Quant.: 5 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.267,48

Descrição: REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 4 COM VOLANTE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 058	DECA	1.267,48
PARTICIPANTE 038	DECA / 4"	1.267,48
PARTICIPANTE 061	DOCOL / REGISTRO	1.267,48
PARTICIPANTE 077	DECA	1.267,48
PARTICIPANTE 057	DECA / DECA	1.267,48
PARTICIPANTE 025	DECA / DECA	1.267,48
PARTICIPANTE 052	DOCOL	1.267,48
PARTICIPANTE 016	REMADI / REMADI	1.267,48
PARTICIPANTE 006	Docol / Docol	2.143,59
PARTICIPANTE 017	DOCOL	1.267,48
PARTICIPANTE 032	DOCOL	1.266,00
PARTICIPANTE 076	DOCOL	1.267,48
PARTICIPANTE 044	IVM / 210	1.267,48
PARTICIPANTE 067	DOCOL	1.267,48

Item: 5 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 92,35

Descrição: REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 1.1/4 COM VOLANTE



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 058	DOCOL	92,35
PARTICIPANTE 038	DELTA / 1 1/4	92,35
PARTICIPANTE 061	DOCOL / REGISTRO	92,35
PARTICIPANTE 077	DOCOL	92,35
PARTICIPANTE 057	DECA / DECA	92,35
PARTICIPANTE 017	DOCOL	92,35
PARTICIPANTE 052	DOCOL	92,35
PARTICIPANTE 076	DOCOL	92,35
PARTICIPANTE 006	Docol / Docol	155,62
PARTICIPANTE 025	DECA / DECA	92,35
PARTICIPANTE 067	DECA	92,35
PARTICIPANTE 032	DOCOL	91,50
PARTICIPANTE 044	IVM / 210	92,35
PARTICIPANTE 016	REMADI / REMADI	92,35

Item: 6 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 176,83

Descrição: REGISTRO DE GAVETA EM BRONZE DE 1.1/2 COM VOLANTE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 058	DOCOL	176,83
PARTICIPANTE 038	DELTA / 1 1/2	176,83
PARTICIPANTE 061	DOCOL / REGISTRO	176,83
PARTICIPANTE 077	DOCOL	176,83
PARTICIPANTE 057	DECA / DECA	176,83
PARTICIPANTE 025	DECA / DECA	176,83
PARTICIPANTE 052	DOCOL	176,83
PARTICIPANTE 044	IVM / 210	176,83
PARTICIPANTE 006	Docol / Docol	196,02
PARTICIPANTE 017	DOCOL	176,83
PARTICIPANTE 016	REMADI / REMADI	176,83
PARTICIPANTE 032	DOCOL	176,00
PARTICIPANTE 067	HIDRO-Z	176,83
PARTICIPANTE 076	DOCOL	176,83

LOTE 10

Item: 1 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5,82

Descrição: ADAPTADOR PVC SOLDAVEL DE 40MM NBR5648

A

@

P

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
 QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	5,82
PARTICIPANTE 027	KRONA / 40MM	5,82
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / ADAPTADOR	5,82
PARTICIPANTE 085	KRONA	5,82
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	5,82
PARTICIPANTE 068	KRONA	5,82
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	5,81
PARTICIPANTE 059	KRONA	5,82
PARTICIPANTE 009	TIGRE	5,70
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	5,82
PARTICIPANTE 090	TIGRE	5,82

Item: 2 Quant.: 1.500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,70

Descrição: CAP PVC SOLDAVEL DE 25MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	1,70
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	1,70
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / CAP	1,70
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	1,54
PARTICIPANTE 027	KRONA / 25MM	1,70
PARTICIPANTE 068	KRONA	1,70
PARTICIPANTE 085	KRONA	1,70
PARTICIPANTE 009	TIGRE	1,60
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	1,70
PARTICIPANTE 090	TIGRE	1,70
PARTICIPANTE 059	KRONA	1,70

Item: 3 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 25,81

Descrição: COLAR DE TOMADA EM PVC SOLDAVEL DN-85MMX3/4 NBR 10930

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	TIGRE	25,81
PARTICIPANTE 027	KRONA / 85MM	25,81
PARTICIPANTE 099	DVG TUBOZAN / COLAR	25,81
PARTICIPANTE 085	KRONA	25,81
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	25,81
PARTICIPANTE 068	KRONA	25,81
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	21,74
PARTICIPANTE 090	TIGRE	25,81
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	25,81
PARTICIPANTE 059	KRONA	25,81
PARTICIPANTE 009	TIGRE	25,20

Item: 4 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 106,72

Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 90O DN 85MM NBR 5647



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	106,72
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	106,72
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / JOELHO	106,72
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	156,29
PARTICIPANTE 027	KRONA / 85MM	106,72
PARTICIPANTE 068	KRONA	106,72
PARTICIPANTE 085	KRONA	106,72
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	106,72
PARTICIPANTE 009	TIGRE	106,00
PARTICIPANTE 090	TIGRE	106,72
PARTICIPANTE 059	KRONA	106,72

Item: 5 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 15,19

Descrição: LUVA PVC SOLDAVEL 60MM NBR5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	15,19
PARTICIPANTE 027	KRONA / 60MM	15,19
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / LUVA	15,19
PARTICIPANTE 085	KRONA	15,19
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	15,19
PARTICIPANTE 068	KRONA	15,19
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	19,48
PARTICIPANTE 059	KRONA	15,19
PARTICIPANTE 090	TIGRE	15,19
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	15,19
PARTICIPANTE 009	TIGRE	14,80

Item: 6 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 64,33

Descrição: LUVA CORRER DE 85MM P/TUBO PVC CL.12 C/ANEIS NBR 5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	64,33
PARTICIPANTE 027	KRONA / 85MM	64,33
PARTICIPANTE 099	DVG TUBOZAN / LUVA	64,33
PARTICIPANTE 047	Amanco / Amanco	53,89
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	64,33
PARTICIPANTE 068	KRONA	64,33
PARTICIPANTE 085	KRONA	64,33
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	64,33
PARTICIPANTE 009	TIGRE	63,90
PARTICIPANTE 059	KRONA	64,33
PARTICIPANTE 090	TIGRE	64,33

Item: 7 Quant.: 300 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 14,33

Descrição: ADAPTADOR PVC SOLDAVEL DE 60MM NBR5648



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	14,33
PARTICIPANTE 027	KRONA / 60MM	14,33
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / ADAPTADOR	14,33
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	20,20
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	14,33
PARTICIPANTE 068	KRONA	14,33
PARTICIPANTE 085	KRONA	14,33
PARTICIPANTE 059	KRONA	14,33
PARTICIPANTE 009	TIGRE	13,80
PARTICIPANTE 090	TIGRE	14,33
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	14,33

Item: 8 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4,27

Descrição: CAP PVC SOLDAVEL DE 40MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	4,27
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	4,27
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / CAP	4,27
PARTICIPANTE 085	KRONA	4,27
PARTICIPANTE 027	KRONA / 40MM	4,27
PARTICIPANTE 068	KRONA	4,27
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	5,06
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	4,27
PARTICIPANTE 090	TIGRE	4,27
PARTICIPANTE 009	TIGRE	4,00
PARTICIPANTE 059	KRONA	4,27

Item: 9 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 29,54

Descrição: JOELHO PVC SOLDÁVEL 90° X 60MM NBR 5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	29,54
PARTICIPANTE 027	KRONA / 60MM	29,54
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / JOELHO	29,54
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	39,02
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	29,54
PARTICIPANTE 068	KRONA	29,54
PARTICIPANTE 085	KRONA	29,54
PARTICIPANTE 059	KRONA	29,54
PARTICIPANTE 009	TIGRE	29,00
PARTICIPANTE 090	TIGRE	29,54
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	29,54

Item: 10 Quant.: 3.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2,31

Descrição: JOELHO PVC LR 900 X 25X3/4 NBR5648



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	2,31
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	2,31
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / JOELHO	2,31
PARTICIPANTE 085	KRONA	2,31
PARTICIPANTE 027	KRONA / 25X3/4QQ	2,31
PARTICIPANTE 068	KRONA	2,31
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	3,92
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	2,31
PARTICIPANTE 090	TIGRE	2,31
PARTICIPANTE 009	TIGRE	2,15
PARTICIPANTE 059	KRONA	2,31

Item: 11 Quant.: 800 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 30,26

Descrição: LUVA CORRER DE-60MM P/TUBO PVC CL.12 C/ANEIS NBR5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	30,26
PARTICIPANTE 027	KRONA / 60MM	30,26
PARTICIPANTE 099	DVG TUBOZAN / LUVA	30,26
PARTICIPANTE 047	DVG Tubozan / DVG Tubozan	20,23
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	30,26
PARTICIPANTE 068	KRONA	30,26
PARTICIPANTE 085	KRONA	30,26
PARTICIPANTE 059	KRONA	30,26
PARTICIPANTE 009	TIGRE	30,00
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	30,26
PARTICIPANTE 090	TIGRE	30,26

Item: 12 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 29,86

Descrição: REDUCAO PVC PBA DE 75X60MM NBR5647 C/ANEIS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	29,86
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	29,86
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / REDUCAO	29,86
PARTICIPANTE 085	KRONA	29,86
PARTICIPANTE 027	KRONA / 75X60	29,86
PARTICIPANTE 068	KRONA	29,86
PARTICIPANTE 047	Infrafort / Infrafort	107,96
PARTICIPANTE 090	TIGRE	29,86
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	29,86
PARTICIPANTE 009	TIGRE	29,00
PARTICIPANTE 059	KRONA	29,86

Item: 13 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2,22

Descrição: ADAPTADOR PVC SOLDAVEL DE 32MM NBR5648



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	2,22
PARTICIPANTE 027	KRONA / 32MM	2,22
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / ADAPTADOR	2,22
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	2,76
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	2,22
PARTICIPANTE 068	KRONA	2,22
PARTICIPANTE 085	KRONA	2,22
PARTICIPANTE 059	KRONA	2,22
PARTICIPANTE 009	TIGRE	2,00
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	2,22
PARTICIPANTE 090	TIGRE	2,22

Item: 14 Quant.: 500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4,32

Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL 50X40MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	4,32
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	4,32
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / BUCHA	4,32
PARTICIPANTE 085	KRONA	4,32
PARTICIPANTE 027	KRONA / 50X40	4,32
PARTICIPANTE 068	KRONA	4,32
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	4,61
PARTICIPANTE 090	TIGRE	4,32
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	4,32
PARTICIPANTE 009	TIGRE	4,10
PARTICIPANTE 059	KRONA	4,32

Item: 15 Quant.: 300 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 14,38

Descrição: COLAR DE TOMADA EM PVC SOLDAVEL DN-60MMX3/4 NBR 10390

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	14,38
PARTICIPANTE 027	KRONA / 60MM	14,38
PARTICIPANTE 099	DVG TUBOZAN / COLAR	14,38
PARTICIPANTE 085	KRONA	14,38
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	14,38
PARTICIPANTE 068	KRONA	14,38
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	18,02
PARTICIPANTE 059	KRONA	14,38
PARTICIPANTE 009	TIGRE	14,20
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	14,38
PARTICIPANTE 090	TIGRE	14,38

Item: 16 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 6,00

Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 90OX50MM NBR5648



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	6,00
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	6,00
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / JOELHO	6,00
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	7,50
PARTICIPANTE 027	KRONA / 50MM	6,00
PARTICIPANTE 068	KRONA	6,00
PARTICIPANTE 085	KRONA	6,00
PARTICIPANTE 090	TIGRE	6,00
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	6,00
PARTICIPANTE 009	TIGRE	5,80
PARTICIPANTE 059	KRONA	6,00

Item: 17 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5,00

Descrição: LUVA PVC SOLDAVEL 40MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	5,00
PARTICIPANTE 027	KRONA / 40MM	5,00
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / LUVA	5,00
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	5,01
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	5,00
PARTICIPANTE 068	KRONA	5,00
PARTICIPANTE 085	KRONA	5,00
PARTICIPANTE 009	TIGRE	4,85
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	5,00
PARTICIPANTE 090	TIGRE	5,00
PARTICIPANTE 059	KRONA	5,00

Item: 18 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 37,71

Descrição: REDUCAO PVC PBA DE 85X60MM NBR5647 C/ANEIS

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	37,71
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	37,71
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / REDUCAO	37,71
PARTICIPANTE 085	KRONA	37,71
PARTICIPANTE 027	KRONA / 85X60	37,71
PARTICIPANTE 068	KRONA	37,71
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	44,61
PARTICIPANTE 059	KRONA	37,71
PARTICIPANTE 090	TIGRE	37,71
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	37,71
PARTICIPANTE 009	TIGRE	37,20

Item: 19 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 48,79

Descrição: LUVA PVC SOLDAVEL DN-85MM NBR 5647



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	48,79
PARTICIPANTE 027	KRONA / 85MM	48,79
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / LUVA	48,79
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	56,12
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	48,79
PARTICIPANTE 068	KRONA	48,79
PARTICIPANTE 085	KRONA	48,79
PARTICIPANTE 009	TIGRE	48,00
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	48,79
PARTICIPANTE 090	TIGRE	48,79
PARTICIPANTE 059	KRONA	48,79

Item: 20 Quant.: 1.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,16

Descrição: ADAPTADOR PVC SOLDAVEL DE 25MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	1,16
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	1,16
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / ADAPTADOR	1,16
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	1,09
PARTICIPANTE 027	KRONA / 25MM	1,16
PARTICIPANTE 068	KRONA	1,16
PARTICIPANTE 085	KRONA	1,16
PARTICIPANTE 059	KRONA	1,16
PARTICIPANTE 009	TIGRE	1,10
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	1,16
PARTICIPANTE 090	TIGRE	1,16

Item: 21 Quant.: 500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3,64

Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL 40X32MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	3,64
PARTICIPANTE 027	KRONA / 40X32	3,64
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / BUCHA	3,64
PARTICIPANTE 085	KRONA	3,64
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	3,64
PARTICIPANTE 068	KRONA	3,64
PARTICIPANTE 047	Amanco / Amanco	3,50
PARTICIPANTE 009	TIGRE	3,50
PARTICIPANTE 059	KRONA	3,64
PARTICIPANTE 090	TIGRE	3,64
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	3,64

Item: 22 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 27,37

Descrição: CAP PVC SOLDAVEL DN 100MM NBR5647

A.

o

P

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
 QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	27,37
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	27,37
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / CAP	27,37
PARTICIPANTE 085	KRONA	27,37
PARTICIPANTE 027	KRONA / 100MM	27,37
PARTICIPANTE 068	KRONA	27,37
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	95,35
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	27,37
PARTICIPANTE 090	TIGRE	27,37
PARTICIPANTE 009	TIGRE	27,00
PARTICIPANTE 059	KRONA	27,37

Item: 23 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 6,19

Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 90O X 40MM NBR 5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	6,19
PARTICIPANTE 027	KRONA / 40,MM	6,19
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / JOELHO	6,19
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	7,66
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	6,19
PARTICIPANTE 068	KRONA	6,19
PARTICIPANTE 085	KRONA	6,19
PARTICIPANTE 059	KRONA	6,19
PARTICIPANTE 009	TIGRE	6,05
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	6,19
PARTICIPANTE 090	TIGRE	6,19

Item: 24 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5,02

Descrição: LUVA PVC SOLDAVEL 50MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	5,02
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	5,02
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / LUVA	5,02
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	5,78
PARTICIPANTE 027	KRONA / 50MM	5,02
PARTICIPANTE 068	KRONA	5,02
PARTICIPANTE 085	KRONA	5,02
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	5,02
PARTICIPANTE 090	TIGRE	5,02
PARTICIPANTE 009	TIGRE	4,90
PARTICIPANTE 059	KRONA	5,02

Item: 25 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 79,88

Descrição: REDUCAO PVC PBA DN-110X60MM NBR5647 C/ ANEIS



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	79,88
PARTICIPANTE 027	KRONA / 110X60	79,88
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / REDUCAO	79,88
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	76,82
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	79,88
PARTICIPANTE 068	KRONA	79,88
PARTICIPANTE 085	KRONA	79,88
PARTICIPANTE 059	KRONA	79,88
PARTICIPANTE 009	TIGRE	79,00
PARTICIPANTE 090	TIGRE	79,88
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	79,88

Item: 26 Quant.: 1.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4,29

Descrição: TE PVC SOLDAVEL DE 32MM NBR 5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	4,29
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	4,29
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / TE	4,29
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	5,75
PARTICIPANTE 027	KRONA / 32	4,29
PARTICIPANTE 068	KRONA	4,29
PARTICIPANTE 085	KRONA	4,29
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	4,29
PARTICIPANTE 090	TIGRE	4,29
PARTICIPANTE 009	TIGRE	4,00
PARTICIPANTE 059	KRONA	4,29

Item: 27 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 41,43

Descrição: ADAPTADOR PVC SOLDAVEL DE 85MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	41,43
PARTICIPANTE 027	KRONA / 85MM	41,43
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / ADAPTADOR	41,43
PARTICIPANTE 085	KRONA	41,43
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	41,43
PARTICIPANTE 068	KRONA	41,43
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	52,62
PARTICIPANTE 059	KRONA	41,43
PARTICIPANTE 009	TIGRE	41,00
PARTICIPANTE 090	TIGRE	41,43
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	41,43

Item: 28 Quant.: 500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,71

Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL 32X25MM NBR5648



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	1,71
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	1,71
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / BUCHA	1,71
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	1,40
PARTICIPANTE 027	32X25KRONA / 32X25	1,71
PARTICIPANTE 068	KRONA	1,71
PARTICIPANTE 085	KRONA	1,71
PARTICIPANTE 090	TIGRE	1,71
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	1,71
PARTICIPANTE 009	TIGRE	1,60
PARTICIPANTE 059	KRONA	1,71

Item: 29 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 64,22

Descrição: CAP PVC SOLDAVEL DE 85MM NBR5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	64,22
PARTICIPANTE 027	KRONA / 85MM	64,22
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / CAP	64,22
PARTICIPANTE 085	KRONA	64,22
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	64,22
PARTICIPANTE 068	KRONA	64,22
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	56,54
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	64,22
PARTICIPANTE 009	TIGRE	63,90
PARTICIPANTE 059	KRONA	64,22
PARTICIPANTE 090	TIGRE	64,22

Item: 30 Quant.: 8.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,01

Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 900 X 25MM NBR 5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	1,01
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	1,01
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / JOELHO	1,01
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	0,87
PARTICIPANTE 027	KRONA / 25MM	1,01
PARTICIPANTE 068	KRONA	1,01
PARTICIPANTE 085	KRONA	1,01
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	1,01
PARTICIPANTE 009	TIGRE	0,95
PARTICIPANTE 059	KRONA	1,01
PARTICIPANTE 090	TIGRE	1,01

Item: 31 Quant.: 6.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,04

Descrição: LUVA PVC SOLDAVEL 25MM NBR5648



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	1,04
PARTICIPANTE 027	KRONA / 25MM	1,04
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / LUVA	1,04
PARTICIPANTE 085	KRONA	1,04
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	1,04
PARTICIPANTE 068	KRONA	1,04
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	1,03
PARTICIPANTE 090	TIGRE	1,04
PARTICIPANTE 059	KRONA	1,04
PARTICIPANTE 009	TIGRE	0,98
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	1,04

Item: 32 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 20,68

Descrição: LUVA PVC ROSCAVEL DE 2 NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	20,68
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	20,68
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / LUVA	20,68
PARTICIPANTE 047	Amanco / Amanco	29,50
PARTICIPANTE 027	KRONA / 2"	20,68
PARTICIPANTE 068	KRONA	20,68
PARTICIPANTE 085	KRONA	20,68
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	20,68
PARTICIPANTE 009	TIGRE	20,00
PARTICIPANTE 059	KRONA	20,68
PARTICIPANTE 090	TIGRE	20,68

Item: 33 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 38,03

Descrição: TE PVC SOLDAVEL DE 60MM NBR5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	38,03
PARTICIPANTE 027	KRONA / 60mm	38,03
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / TE	38,03
PARTICIPANTE 085	KRONA	38,03
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	38,03
PARTICIPANTE 068	KRONA	38,03
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	42,12
PARTICIPANTE 059	KRONA	38,03
PARTICIPANTE 009	TIGRE	37,50
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	38,03
PARTICIPANTE 090	TIGRE	38,03

Item: 34 Quant.: 500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,02

Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC SOLDAVEL 25X20MM NBR5648



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	1,02
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	1,02
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / BUCHA	1,02
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	0,69
PARTICIPANTE 027	KRONA / 25x20	1,05
PARTICIPANTE 068	KRONA	1,02
PARTICIPANTE 085	KRONA	1,02
PARTICIPANTE 090	TIGRE	1,02
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	1,02
PARTICIPANTE 009	TIGRE	0,95
PARTICIPANTE 059	KRONA	1,02

Item: 35 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 13,31

Descrição: CAP PVC SOLDAVEL DE 60MM NBR5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	13,31
PARTICIPANTE 027	KRONA / 60mm	13,51
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / CAP	13,31
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	11,27
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	13,31
PARTICIPANTE 068	KRONA	13,31
PARTICIPANTE 085	KRONA	13,31
PARTICIPANTE 059	KRONA	13,31
PARTICIPANTE 009	TIGRE	13,00
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	13,31
PARTICIPANTE 090	TIGRE	13,31

Item: 36 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2,73

Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 900 X 32MM NBR 5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	2,73
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	2,73
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / JOELHO	2,73
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	3,50
PARTICIPANTE 027	KRONA / 32mm	2,73
PARTICIPANTE 068	KRONA	2,73
PARTICIPANTE 085	KRONA	2,73
PARTICIPANTE 009	TIGRE	2,50
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	2,73
PARTICIPANTE 090	TIGRE	2,73
PARTICIPANTE 059	KRONA	2,73

Item: 37 Quant.: 1.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 3,13

Descrição: JOELHO PVC ROSCAVEL 900 X 3/4



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	3,13
PARTICIPANTE 027	KRONA / 3/4	3,13
PARTICIPANTE 099	HIFERSANE / JOELHO	3,13
PARTICIPANTE 085	KRONA	3,13
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	3,13
PARTICIPANTE 068	KRONA	3,13
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	4,61
PARTICIPANTE 059	KRONA	3,13
PARTICIPANTE 090	TIGRE	3,13
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	3,13
PARTICIPANTE 009	TIGRE	3,00

Item: 38 Quant.: 1.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 2,57

Descrição: LUVA LR DE 25MMX3/4 PVC SOLDAVEL NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	2,57
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	2,57
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / LUVA	2,57
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	2,17
PARTICIPANTE 027	KRONA / 3/4	2,57
PARTICIPANTE 068	KRONA	2,57
PARTICIPANTE 085	KRONA	2,57
PARTICIPANTE 009	TIGRE	2,50
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	2,57
PARTICIPANTE 059	KRONA	2,57
PARTICIPANTE 090	TIGRE	2,57

Item: 39 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 10,86

Descrição: TE PVC SOLDAVEL DE 40MM NBR 5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	10,86
PARTICIPANTE 027	KRONA / 40mm	10,86
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / TE	10,86
PARTICIPANTE 085	KRONA	10,86
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	10,86
PARTICIPANTE 068	KRONA	10,86
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	15,43
PARTICIPANTE 090	TIGRE	10,86
PARTICIPANTE 059	KRONA	10,86
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	10,86
PARTICIPANTE 009	TIGRE	10,50

Item: 40 Quant.: 1.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,53

Descrição: TE PVC SOLDAVEL DE 25MM NBR5648



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	1,53
PARTICIPANTE 027	KRONA / 25mm	1,53
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / TE	1,53
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	1,48
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	1,53
PARTICIPANTE 068	KRONA	1,53
PARTICIPANTE 085	KRONA	1,53
PARTICIPANTE 009	TIGRE	1,45
PARTICIPANTE 059	KRONA	1,53
PARTICIPANTE 064	PLASTILIT / PLASTILIT	1,53
PARTICIPANTE 090	TIGRE	1,53

Item: 41 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 83,99

Descrição: REDUCAO PVC PBA DE 110X85MM NBR5648

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	83,99
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	83,99
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / REDUCAO	83,99
PARTICIPANTE 085	KRONA	83,99
PARTICIPANTE 027	KRONA / 110x85	83,99
PARTICIPANTE 068	KRONA	83,99
PARTICIPANTE 047	Amanco / Amanco	77,61
PARTICIPANTE 090	TIGRE	83,99
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	83,99
PARTICIPANTE 009	TIGRE	83,00
PARTICIPANTE 059	KRONA	83,99

Item: 42 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 290,16

Descrição: JOELHO PVC SOLDAVEL 900 DN 110MM NBR 5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	290,16
PARTICIPANTE 027	KRONA / 110mm	290,16
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / JOELHO	290,16
PARTICIPANTE 047	Corr Plastik / Corr Plastik	283,12
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	290,16
PARTICIPANTE 068	KRONA	290,16
PARTICIPANTE 085	KRONA	290,16
PARTICIPANTE 009	TIGRE	289,50
PARTICIPANTE 059	KRONA	290,16
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	290,16
PARTICIPANTE 090	KRONA	290,16

Item: 43 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 96,81

Descrição: LUVA CORRER DE-110MM P/TUBO PVC CL.12 C/ANEIS NBR 5647

4

@

P



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	96,81
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	96,81
PARTICIPANTE 099	CORRPLASTIK / LUVA	96,81
PARTICIPANTE 085	KRONA	96,81
PARTICIPANTE 027	KRONA / 110mm	96,81
PARTICIPANTE 068	KRONA	96,81
PARTICIPANTE 047	Amanco / Amanco	99,51
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	96,81
PARTICIPANTE 090	ASPERBRAS	96,81
PARTICIPANTE 059	KRONA	96,81
PARTICIPANTE 009	TIGRE	96,00

Item: 44 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 77,90

Descrição: LUVA CORRER DE-75MM P/ TUBO PVC CLASSE12 C/ANEIS NBR5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	77,90
PARTICIPANTE 027	KRONA / 75mm	77,90
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / LUVA	77,90
PARTICIPANTE 047	Infrafort / Infrafort	68,39
PARTICIPANTE 057	KRONA / KRONA	77,90
PARTICIPANTE 068	KRONA	77,90
PARTICIPANTE 085	KRONA	77,90
PARTICIPANTE 009	TIGRE	77,50
PARTICIPANTE 090	ASPERBRAS	77,90
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	77,90
PARTICIPANTE 059	KRONA	77,90

Item: 45 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 50,71

Descrição: CURVA 45° PVC PBA DN 60MM NBR 5647

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	50,71
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	50,71
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / CURVA	50,71
PARTICIPANTE 085	KRONA	50,71
PARTICIPANTE 027	KRONA / 6+0mm	50,71
PARTICIPANTE 068	KRONA	50,71
PARTICIPANTE 047	Amanco / Amanco	46,28
PARTICIPANTE 059	KRONA	50,71
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	50,71
PARTICIPANTE 090	TIGRE	50,71
PARTICIPANTE 009	TIGRE	50,00

Item: 46 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 121,78

Descrição: CURVA 45° PVC PBA DN 100 MM NBR 5647



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	121,78
PARTICIPANTE 027	KRONA / 100mm	121,79
PARTICIPANTE 099	MULTILIT / CURVA	121,78
PARTICIPANTE 047	Amanco / Amanco	176,75
PARTICIPANTE 057	TIGRE / TIGRE	121,78
PARTICIPANTE 068	KRONA	121,78
PARTICIPANTE 085	KRONA	121,78
PARTICIPANTE 009	TIGRE	121,00
PARTICIPANTE 090	TIGRE	121,78
PARTICIPANTE 064	TIGRE / TIGRE	121,78
PARTICIPANTE 059	KRONA	121,78

Item: 47 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 25,78

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 2X1.1/4 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	25,78
PARTICIPANTE 057	IPC BRASIL / IPC BRASIL	25,78
PARTICIPANTE 099	MECH / BUCHA	25,78
PARTICIPANTE 047	Tupy / Tupy	43,77
PARTICIPANTE 027	KRONA / 2x1 1/4	25,78
PARTICIPANTE 068	KRONA	25,78
PARTICIPANTE 085	TUPY	25,78
PARTICIPANTE 059	TUPY	25,78
PARTICIPANTE 064	KA / KA	25,78
PARTICIPANTE 090	TUPY	25,78
PARTICIPANTE 009	HIDROCONEX	25,00

Item: 48 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 12,61

Descrição: BUCHA DE REDUÇÃO DE 1.1/4X1 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	KRONA	12,61
PARTICIPANTE 027	KRONA / 11/4x1	12,61
PARTICIPANTE 099	MECH / BUCHA	12,61
PARTICIPANTE 085	TUPY	12,61
PARTICIPANTE 057	IPC BRASIL / IPC BRASIL	12,61
PARTICIPANTE 068	KRONA	12,61
PARTICIPANTE 047	Tupy / Tupy	21,29
PARTICIPANTE 059	TUPY	12,61
PARTICIPANTE 009	HIDROCONEX	12,00
PARTICIPANTE 090	TUPY	12,61
PARTICIPANTE 064	KA / KA	12,61

LOTE 11

Item: 1 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 20,17

A.

@

P



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: BUCHA DE REDUCAO DE 1.1/2 X 1.1/4 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	20,17
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	20,17
PARTICIPANTE 098	TUPY	20,17
PARTICIPANTE 056	KRONA	20,17
PARTICIPANTE 048	TUPY	20,17
PARTICIPANTE 034	TUPY / 241	20,17
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	21,55
PARTICIPANTE 068	TUPY	20,17
PARTICIPANTE 015	KA / KA	20,17
PARTICIPANTE 060	TUPY	20,17
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	20,00

Item: 2 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 16,12

Descrição: NIPLE DE 1.1/4 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	16,12
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	16,12
PARTICIPANTE 098	TUPY	16,12
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	18,23
PARTICIPANTE 048	TUPY	16,12
PARTICIPANTE 060	TUPY	16,12
PARTICIPANTE 056	KRONA	16,12
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	16,00
PARTICIPANTE 015	KA / KA	16,12
PARTICIPANTE 068	TUPY	16,12
PARTICIPANTE 034	TUPY / 280	16,12

Item: 3 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 93,83

Descrição: LUVA DE 3 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	93,83
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	93,83
PARTICIPANTE 098	TUPY	93,83
PARTICIPANTE 056	KRONA	93,83
PARTICIPANTE 048	TUPY	93,83
PARTICIPANTE 034	TUPY / 270	93,83
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	106,68
PARTICIPANTE 068	TUPY	93,83
PARTICIPANTE 015	KA / KA	93,83
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	93,00
PARTICIPANTE 060	TUPY	93,83

Item: 4 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 20,30



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: NIPLE DE 1.1/2 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	20,30
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	20,30
PARTICIPANTE 098	TUPY	20,30
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	20,13
PARTICIPANTE 048	TUPY	20,30
PARTICIPANTE 060	TUPY	20,30
PARTICIPANTE 056	KRONA	20,30
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	19,50
PARTICIPANTE 015	KA / KA	20,30
PARTICIPANTE 068	TUPY	20,30
PARTICIPANTE 034	TUPY / 280	20,30

Item: 5 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 48,04

Descrição: LUVA DE UNIAO DE 1.1/4 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	48,04
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	48,04
PARTICIPANTE 098	TUPY	48,04
PARTICIPANTE 056	KRONA	48,04
PARTICIPANTE 048	TUPY	48,04
PARTICIPANTE 034	TUPY / 330	48,04
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	114,76
PARTICIPANTE 068	TUPY	48,04
PARTICIPANTE 015	KA / KA	48,04
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	47,50
PARTICIPANTE 060	TUPY	48,04

Item: 6 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 63,54

Descrição: LUVA FG DE 2.1/2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	63,54
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	63,54
PARTICIPANTE 098	TUPY	63,54
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	68,04
PARTICIPANTE 048	TUPY	63,54
PARTICIPANTE 060	TUPY	63,54
PARTICIPANTE 056	KRONA	63,54
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	63,00
PARTICIPANTE 015	KA / KA	63,54
PARTICIPANTE 068	TUPY	63,54
PARTICIPANTE 034	TUPY / 270	63,54

Item: 7 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 59,39



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: LUVA DE UNIAO FG DE 1.1/2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	59,39
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	59,39
PARTICIPANTE 098	TUPY	59,39
PARTICIPANTE 056	KRONA	59,39
PARTICIPANTE 048	TUPY	59,39
PARTICIPANTE 034	TUPY / 330	59,39
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	132,88
PARTICIPANTE 068	TUPY	59,39
PARTICIPANTE 015	KA / KA	59,39
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	59,00
PARTICIPANTE 060	TUPY	59,39

Item: 8 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 34,09

Descrição: LUVA FG DE 2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	34,09
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	34,09
PARTICIPANTE 098	TUPY	34,09
PARTICIPANTE 056	KRONA	34,09
PARTICIPANTE 048	TUPY	34,09
PARTICIPANTE 060	TUPY	34,09
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	35,65
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	33,50
PARTICIPANTE 015	KA / KA	34,09
PARTICIPANTE 068	TUPY	34,09
PARTICIPANTE 034	TUPY / 270	34,09

Item: 9 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 100,30

Descrição: LUVA DE UNIAO DE 2 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	100,30
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	100,30
PARTICIPANTE 098	TUPY	100,20
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	183,22
PARTICIPANTE 048	TUPY	100,30
PARTICIPANTE 034	TUPY / 330	100,30
PARTICIPANTE 056	KRONA	100,30
PARTICIPANTE 015	KA / KA	100,30
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	100,00
PARTICIPANTE 068	TUPY	100,30
PARTICIPANTE 060	TUPY	100,30

Item: 10 Quant.: 60 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 16,20

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

(Handwritten mark)

**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
 QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: LUVA DE 1.1/4 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	16,20
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	16,20
PARTICIPANTE 098	TUPY	16,20
PARTICIPANTE 056	KRONA	16,20
PARTICIPANTE 048	TUPY	16,20
PARTICIPANTE 068	TUPY	16,20
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	18,12
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	16,00
PARTICIPANTE 060	TUPY	16,20
PARTICIPANTE 015	KA / KA	16,20
PARTICIPANTE 034	TUPY / 270	16,20

Item: 11 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 52,38

Descrição: NIPLE FG DE 2.1/2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	52,38
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	52,38
PARTICIPANTE 098	TUPY	52,38
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	54,36
PARTICIPANTE 048	TUPY	52,38
PARTICIPANTE 034	TUPY / 280	52,38
PARTICIPANTE 056	KRONA	52,38
PARTICIPANTE 068	TUPY	52,38
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	52,00
PARTICIPANTE 015	KA / KA	52,38
PARTICIPANTE 060	TUPY	52,38

Item: 12 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 28,60

Descrição: CURVA FG DE 1.1/4 C/ ROSCA INTERNA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	28,60
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	28,60
PARTICIPANTE 098	TUPY	28,60
PARTICIPANTE 056	KRONA	28,60
PARTICIPANTE 048	TUPY	28,60
PARTICIPANTE 060	TUPY	28,60
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	80,53
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	28,00
PARTICIPANTE 015	KA / KA	28,60
PARTICIPANTE 068	TUPY	28,60
PARTICIPANTE 034	TUPY / 2	28,60

Item: 13 Quant.: 80 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 20,54

4
@

Q



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Descrição: LUVA FG DE 1.1/2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	20,54
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	20,54
PARTICIPANTE 098	TUPY	20,54
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	23,56
PARTICIPANTE 048	TUPY	20,54
PARTICIPANTE 034	TUPY / 270	20,54
PARTICIPANTE 056	KRONA	20,54
PARTICIPANTE 068	TUPY	20,54
PARTICIPANTE 015	KA / KA	20,54
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	20,00
PARTICIPANTE 060	TUPY	20,54

Item: 14 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 35,55

Descrição: NIPLE DE 2 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	35,55
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	35,55
PARTICIPANTE 098	TUPY	35,55
PARTICIPANTE 056	KRONA	35,55
PARTICIPANTE 048	TUPY	35,55
PARTICIPANTE 060	TUPY	35,55
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	39,86
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	35,00
PARTICIPANTE 015	KA / KA	35,55
PARTICIPANTE 068	TUPY	35,55
PARTICIPANTE 034	TUPY / 280	35,55

Item: 15 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 41,10

Descrição: BUCHA DE REDUCAO DE 2.1/2 X 2 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	41,10
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	41,10
PARTICIPANTE 098	TUPY	41,10
PARTICIPANTE 056	KRONA	41,10
PARTICIPANTE 048	TUPY	41,10
PARTICIPANTE 034	TUPY / 241	41,10
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	41,47
PARTICIPANTE 015	KA / KA	41,10
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	40,50
PARTICIPANTE 060	TUPY	41,10
PARTICIPANTE 068	TUPY	41,10

Item: 16 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 48,06

Handwritten marks: a checkmark and a circle with a dot.

Handwritten mark: a circle with a dot.



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: CURVA FG DE 1.1/2 COM ROSCA INTERNA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	48,06
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	48,06
PARTICIPANTE 098	TUPY	48,06
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	88,59
PARTICIPANTE 048	TUPY	48,06
PARTICIPANTE 068	TUPY	48,06
PARTICIPANTE 056	KRONA	48,06
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	47,50
PARTICIPANTE 015	KA / KA	48,06
PARTICIPANTE 060	TUPY	48,06
PARTICIPANTE 034	TUPY / 2	48,06

Item: 17 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 55,27

Descrição: BUCHA DE REDUCAO DE 3 X 2.1/2 FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	55,27
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	55,27
PARTICIPANTE 098	TUPY	55,27
PARTICIPANTE 056	KRONA	55,27
PARTICIPANTE 048	TUPY	55,27
PARTICIPANTE 034	TUPY / 241	55,27
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	58,81
PARTICIPANTE 060	TUPY	55,27
PARTICIPANTE 015	KA / KA	55,27
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	55,00
PARTICIPANTE 068	TUPY	55,27

Item: 18 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 82,41

Descrição: CURVA FG DE 2 C/ROSCA INTERNA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	82,41
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	82,41
PARTICIPANTE 098	TUPY	82,41
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	161,06
PARTICIPANTE 048	TUPY	82,41
PARTICIPANTE 015	KA / KA	82,41
PARTICIPANTE 056	KRONA	82,41
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	82,00
PARTICIPANTE 068	TUPY	82,41
PARTICIPANTE 060	TUPY	82,41
PARTICIPANTE 034	TUPY / 2	82,41

Item: 19 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 23,62

A

@

P



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: BUCHA DE REDUCAO DE 2 X 1.1/2FG

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 042	TUPY	23,62
PARTICIPANTE 084	IPC BRASIL / IPC BRASIL	23,62
PARTICIPANTE 098	TUPY	23,62
PARTICIPANTE 056	KRONA	23,62
PARTICIPANTE 048	TUPY	23,62
PARTICIPANTE 034	TUPY / 241	23,62
PARTICIPANTE 004	TUPY / TUPY	27,78
PARTICIPANTE 060	TUPY	23,62
PARTICIPANTE 023	HIDROCONEX	23,00
PARTICIPANTE 015	KA / KA	23,62
PARTICIPANTE 068	TUPY	23,62

LOTE 12

Item: 1 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 42,12

Descrição: CAP P/TUBO PVC ESGOTO PRIMARIO DN 150MM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 039	MULTILIT / CAP	42,12
PARTICIPANTE 006	KRONA / KRONA	42,12
PARTICIPANTE 070	KRONA	42,12
PARTICIPANTE 041	KRONA	42,12
PARTICIPANTE 086	KRONA / 151mm	42,12
PARTICIPANTE 011	KRONA	42,12
PARTICIPANTE 017	TIGRE	41,60
PARTICIPANTE 097	KRONA	42,12
PARTICIPANTE 005	PLASTILIT / PLASTILIT	42,12
PARTICIPANTE 031	KRONA	42,12

Item: 2 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 142,18

Descrição: CAP PVC PARA TUBO DE ESGOTO PRIMARIO DN 200MM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 039	MULTILIT / CAP	142,18
PARTICIPANTE 006	KRONA / KRONA	142,18
PARTICIPANTE 070	KRONA	142,18
PARTICIPANTE 041	KRONA	142,18
PARTICIPANTE 086	KRONA / 200mm	142,18
PARTICIPANTE 011	KRONA	142,18
PARTICIPANTE 031	KRONA	142,18
PARTICIPANTE 005	PLASTILIT / PLASTILIT	142,18
PARTICIPANTE 017	TIGRE	141,50
PARTICIPANTE 097	KRONA	142,18

Item: 3 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 8,04

Descrição: JOELHO 900 X 100MM P/ESGOTO PRIMARIO NBR5688



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 039	MULTILIT / JOELHO	8,04
PARTICIPANTE 086	KRONA / 100mm	8,04
PARTICIPANTE 070	KRONA	8,04
PARTICIPANTE 041	KRONA	8,04
PARTICIPANTE 006	KRONA / KRONA	8,04
PARTICIPANTE 011	KRONA	8,04
PARTICIPANTE 031	KRONA	8,04
PARTICIPANTE 097	KRONA	8,04
PARTICIPANTE 017	TIGRE	7,50
PARTICIPANTE 005	PLASTILIT / PLASTILIT	8,04

Item: 4 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 217,36

Descrição: JOELHO 900 X 200MM P/ ESGOTO PRIMARIO NBR 5688

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 039	MULTILIT / JOELHO	217,36
PARTICIPANTE 086	KRONA / 200mm	217,36
PARTICIPANTE 070	KRONA	217,36
PARTICIPANTE 041	KRONA	217,36
PARTICIPANTE 006	KRONA / KRONA	217,36
PARTICIPANTE 011	KRONA	217,36
PARTICIPANTE 017	TIGRE	217,00
PARTICIPANTE 005	PLASTILIT / PLASTILIT	217,36
PARTICIPANTE 097	KRONA	217,36
PARTICIPANTE 031	KRONA	217,36

Item: 5 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 59,84

Descrição: JOELHO 900 X 150MM P/ESGOTO PRIMARIO NBR-5688

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 039	MULTILIT / JOELHO	59,84
PARTICIPANTE 086	KRONA / 150mm	59,84
PARTICIPANTE 070	KRONA	59,84
PARTICIPANTE 041	KRONA	59,84
PARTICIPANTE 006	KRONA / KRONA	59,84
PARTICIPANTE 011	KRONA	59,84
PARTICIPANTE 031	KRONA	59,84
PARTICIPANTE 097	KRONA	59,84
PARTICIPANTE 017	TIGRE	59,00
PARTICIPANTE 005	PLASTILIT / PLASTILIT	59,84

LOTE 13

Item: 1 Quant.: 15.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,70

Descrição: LACRE PARA HIDROMETRO TIPO ABRACADEIRA - COR AZUL



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 041	Perplast / Lacre Para hidrometro Azul	1,70
PARTICIPANTE 021	VEDASYSTEM / VEDASYSTEM	1,70
PARTICIPANTE 033	HIFERSANE / LACRE	1,70
PARTICIPANTE 049	BETA ETIQUETAS	1,70
PARTICIPANTE 011	hidrauconex / AZUL	1,70
PARTICIPANTE 056	SAF / DN 20	1,50
PARTICIPANTE 037	HIFERSANE / HIFERSANE	1,70
PARTICIPANTE 066	HIDRAUCONEX	1,70
PARTICIPANTE 035	BETA ETIQUETAS	1,70
PARTICIPANTE 099	DOALPLASTIC	1,65
PARTICIPANTE 038	VEDASYSTEM	1,70

Item: 2 Quant.: 2.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1,70

Descrição: LACRE PARA HIDROMETRO TIPO ABRACADEIRA - COR VERMELHA

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 041	Perplast / Lacre Para Hidrometro Vermelho	1,70
PARTICIPANTE 021	VEDASYSTEM / VEDASYSTEM	1,70
PARTICIPANTE 033	HIFERSANE / LACRE	1,70
PARTICIPANTE 049	BETA ETIQUETAS	1,70
PARTICIPANTE 011	hidrauconex / VERMELHA	1,70
PARTICIPANTE 056	SAF / DN 20	1,50
PARTICIPANTE 038	VEDASYSTEM	1,70
PARTICIPANTE 066	HIDRAUCONEX	1,70
PARTICIPANTE 099	DOALPLASTIC	1,65
PARTICIPANTE 035	BETA ETIQUETAS	1,70
PARTICIPANTE 037	HIFERSANE / HIFERSANE	1,70

Item: 3 Quant.: 10.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 0,60

Descrição: ARRUELA DE VEDACAO P/HID. DE 3/4

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 041	Sulpar / Arruela de Vedação 3/4	0,60
PARTICIPANTE 011	hidrauconex / 3/4	0,60
PARTICIPANTE 033	HIFERSANE / ARRUELA	0,60
PARTICIPANTE 049	NEOSIM	0,60
PARTICIPANTE 021	VEDASYSTEM / VEDASYSTEM	0,60
PARTICIPANTE 056	SAF / DN 20	0,50
PARTICIPANTE 037	HIFERSANE / HIFERSANE	0,60
PARTICIPANTE 066	MAKITA	0,60
PARTICIPANTE 035	NEOSIM	0,60
PARTICIPANTE 099	DOALPLASTIC	0,55
PARTICIPANTE 038	VEDASYSTEM	0,60

Item: 4 Quant.: 5.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 0,63

Descrição: ARRUELA DE CORTE 3/4



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 041	Sulpar / Arruela de Corte 3/4	0,63
PARTICIPANTE 021	VEDASYSTEM / VEDASYSTEM	0,63
PARTICIPANTE 033	HIFERSANE / ARRUELA	0,63
PARTICIPANTE 049	NEOSIM	0,63
PARTICIPANTE 011	hidrauconex / 3/4	0,63
PARTICIPANTE 056	SAF / DN 20	0,60
PARTICIPANTE 038	VEDASYSTEM	0,63
PARTICIPANTE 066	MAKITA	0,63
PARTICIPANTE 099	DOALPLASTIC	0,60
PARTICIPANTE 035	NEOSIM	0,63
PARTICIPANTE 037	HIFERSANE / HIFERSANE	0,63

LOTE 14

Item: 1 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 263,41

Descrição: VALVULA DE RETENCAO EM BRONZE DE 2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	SMAX / VALVULA	263,41
PARTICIPANTE 096	LIEGE / 2"	263,41
PARTICIPANTE 073	DOCOL	263,41
PARTICIPANTE 014	DECA / DECA	263,41
PARTICIPANTE 067	Docol / Docol	230,54
PARTICIPANTE 040	DOCOL	263,41
PARTICIPANTE 094	DOCOL	263,41
PARTICIPANTE 002	JAPY	263,00
PARTICIPANTE 052	REMADI / REMADI	263,41
PARTICIPANTE 019	IVM / 153	263,41
PARTICIPANTE 070	HIDRO-Z	263,41

Item: 2 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 365,24

Descrição: VALVULA DE RETENCAO DE 2.1/2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	SMAX / VALVULA	365,24
PARTICIPANTE 014	DECA / DECA	365,24
PARTICIPANTE 073	DOCOL	365,24
PARTICIPANTE 096	LIEGE / 2 1/2	365,24
PARTICIPANTE 067	Docol / Docol	414,11
PARTICIPANTE 019	IVM / 153	365,24
PARTICIPANTE 094	DOCOL	365,24
PARTICIPANTE 052	REMADI / REMADI	365,24
PARTICIPANTE 040	DOCOL	365,24
PARTICIPANTE 002	JAPY	364,50
PARTICIPANTE 070	HIDRO-Z	365,24

Item: 3 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 200,84



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: VALVULA DE RETENCAO EM BRONZE DE 1.1/2

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	SMAX / VALVULA	200,84
PARTICIPANTE 096	LIEGE / 1 1/2	200,84
PARTICIPANTE 073	DOCOL	200,84
PARTICIPANTE 014	DECA / DECA	200,84
PARTICIPANTE 094	DOCOL	200,84
PARTICIPANTE 002	JAPY	200,00
PARTICIPANTE 067	Docol / Docol	160,99
PARTICIPANTE 040	DOCOL	200,84
PARTICIPANTE 052	REMADI / REMADI	200,84
PARTICIPANTE 019	IVM / 153	200,84
PARTICIPANTE 070	HIDRO-Z	200,84

Item: 4 Quant.: 10 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 477,85

Descrição: VALVULA DE PE DE 3 EM BRONZE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	SMAX / VALVULA	477,85
PARTICIPANTE 014	DECA / DECA	477,85
PARTICIPANTE 073	DOCOL	477,85
PARTICIPANTE 096	LIEGE / 3	477,85
PARTICIPANTE 094	DOCOL	477,85
PARTICIPANTE 019	IVM / 151M	477,85
PARTICIPANTE 067	DECA / DECA	473,43
PARTICIPANTE 040	DOCOL	477,85
PARTICIPANTE 002	JAPY	477,00
PARTICIPANTE 052	REMADI / REMADI	477,85
PARTICIPANTE 070	HIDRO-Z	477,85

Item: 5 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 95,97

Descrição: VALVULA DE RETENCAO EM BRONZE DE 1.1/4

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	SMAX / VALVULA	95,97
PARTICIPANTE 096	LIEGE / 1 1/4	95,97
PARTICIPANTE 073	DOCOL	95,97
PARTICIPANTE 014	DECA / DECA	95,97
PARTICIPANTE 067	Docol / Docol	143,90
PARTICIPANTE 052	REMADI / REMADI	95,97
PARTICIPANTE 094	DOCOL	95,97
PARTICIPANTE 040	DOCOL	95,97
PARTICIPANTE 002	JAPY	95,20
PARTICIPANTE 019	IVM / 153	95,97
PARTICIPANTE 070	IMPACON	95,97

Item: 6 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 142,18

SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Descrição: VALVULA DE PE DE 2 EM BRONZE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 012	SMAX / VALVULA	142,18
PARTICIPANTE 014	DECA / DECA	142,18
PARTICIPANTE 073	DOCOL	142,18
PARTICIPANTE 096	LIEGE / 2"	142,18
PARTICIPANTE 067	DECA / DECA	201,28
PARTICIPANTE 019	IVM / 151M	142,18
PARTICIPANTE 094	DOCOL	142,18
PARTICIPANTE 070	DOCOL	142,18
PARTICIPANTE 052	REMADI / REMADI	142,18
PARTICIPANTE 040	DOCOL	142,18
PARTICIPANTE 002	JAPY	141,00

LOTE 15

Item: 1 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5.411,86

Descrição: VALVULA DE PE FOFO COM FLANGE E CRIVO DE 300MM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 038	DECa / 3300mm	5.411,86
PARTICIPANTE 047	Ivalvulas / Ivalvulas	5.411,00
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	5.411,86
PARTICIPANTE 062	DOCOL	5.411,86
PARTICIPANTE 008	AMANCO	5.411,86
PARTICIPANTE 035	INAPI	5.411,86
PARTICIPANTE 031	INAPI / INAPI	5.831,72
PARTICIPANTE 068	INAP	5.410,00
PARTICIPANTE 065	AMANCO	5.411,86

Item: 2 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4.133,97

Descrição: VALVULA DE PE FOFO COM FLANGE E CRIVO DE 250MM

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 009	INAPI / INAPI	4.133,97
PARTICIPANTE 008	AMANCO	4.133,97
PARTICIPANTE 038	DECA / 250MM	4.133,97
PARTICIPANTE 031	INAPI / INAPI	4.432,97
PARTICIPANTE 047	Ivalvulas / Ivalvulas	4.133,00
PARTICIPANTE 035	INAPI	4.133,97
PARTICIPANTE 062	DOCOL	4.133,97
PARTICIPANTE 065	AMANCO	4.133,97
PARTICIPANTE 068	INAP	4.130,00

LOTE 16

Item: 1 Quant.: 6 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 22.194,10

Descrição: VALVULA COMPORTA QUADRADA DN-400MM C/SENTIDO UNICO DE FLUXO



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 064	LF / 400MM	22.194,10
PARTICIPANTE 016	AMANCO	22.194,10
PARTICIPANTE 017	INAPI / INAPI	22.194,10
PARTICIPANTE 024	MONTAGNOLI / MONTAGNOLI	26.051,44
PARTICIPANTE 053	Conexo Brasil / Conexo Brasil	22.190,00
PARTICIPANTE 063	INAP	22.190,00
PARTICIPANTE 037	DOCOL	22.194,10
PARTICIPANTE 052	AMANCO	22.194,10
PARTICIPANTE 004	INAPI	22.194,10

LOTE 17

Item: 1 Quant.: 4 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 9.630,48
Descrição: VALVULA ADUFAS DE FUNDO PN 1 DN 250MM DE FERRO FUNDIDO E FLANGE 7675

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 075	INAPI / INAPI	9.630,48
PARTICIPANTE 039	Conexo Brasil / Conexo Brasil	6.949,72
PARTICIPANTE 025	LF / 250MM	9.630,48
PARTICIPANTE 068	DOCOL	9.630,48
PARTICIPANTE 049	AMANCO	9.630,48
PARTICIPANTE 085	HIDROMACD	9.630,48
PARTICIPANTE 086	MONTAGNOLI / MONTAGNOLI	18.683,54
PARTICIPANTE 058	INAP	9.625,00
PARTICIPANTE 029	AMANCO	9.630,48

LOTE 18

Item: 1 Quant.: 20 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 25,33
Descrição: SELO MECANICO DE 5/8

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 047	INPACOM / INPACOM	25,33
PARTICIPANTE 031	INPACOM	25,33
PARTICIPANTE 072	INPACOM	25,33
PARTICIPANTE 039	IMPACON	25,00
PARTICIPANTE 092	INPACOM	25,33
PARTICIPANTE 026	ULTRASEAL	25,33

Item: 2 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 25,40
Descrição: SELO MECANICO DE 3/4

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 047	INPACOM / INPACOM	25,40
PARTICIPANTE 031	INPACOM	25,40
PARTICIPANTE 072	INPACOM	25,40
PARTICIPANTE 026	ULTRASEAL	25,40
PARTICIPANTE 039	IMPACON	25,00
PARTICIPANTE 092	INPACOM	25,40



**SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE**

Item: 3 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 102,50

Descrição: SELO MECANICO DE 1.3/4

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 047	INPACOM / INPACOM	102,50
PARTICIPANTE 031	INPACOM	102,50
PARTICIPANTE 072	INPACOM	102,50
PARTICIPANTE 039	IMPACON	102,00
PARTICIPANTE 026	ULTRASEAL	102,50
PARTICIPANTE 092	INPACOM	102,50

Item: 4 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 55,47

Descrição: SELO MECANICO TIPO-16 1.1/4

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 047	INPACOM / INPACOM	55,47
PARTICIPANTE 031	INPACOM	55,47
PARTICIPANTE 072	INPACOM	55,47
PARTICIPANTE 092	INPACOM	55,47
PARTICIPANTE 039	IMPACON	55,00
PARTICIPANTE 026	ULTRASEAL	55,47

Item: 5 Quant.: 30 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 55,50

Descrição: SELO MECANICO DE 1

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 047	INPACOM / INPACOM	55,50
PARTICIPANTE 031	INPACOM	55,50
PARTICIPANTE 072	INPACOM	55,50
PARTICIPANTE 026	ULTRASEAL	55,50
PARTICIPANTE 039	IMPACON	55,00
PARTICIPANTE 092	INPACOM	55,50

Item: 6 Quant.: 50 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 35,57

Descrição: SELO MECÂNICO DE 1.1/4

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 047	INPACOM / INPACOM	35,57
PARTICIPANTE 031	INPACOM	35,57
PARTICIPANTE 072	INPACOM	35,57
PARTICIPANTE 039	IMPACON	35,00
PARTICIPANTE 092	INPACOM	35,57
PARTICIPANTE 026	ULTRASEAL	35,57

LOTE 19

Item: 1 Quant.: 2.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 7,85

Descrição: VEDA ROSCA DE 18MMX50M



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	POLYFITA	7,85
PARTICIPANTE 025	POLIFITA / 18X50	7,85
PARTICIPANTE 087	NOVA / VEDAROSCA	7,85
PARTICIPANTE 083	BESTFER	7,85
PARTICIPANTE 044	GOOL / GOOL	7,85
PARTICIPANTE 067	KRONA	7,85
PARTICIPANTE 036	BESTFER	7,85
PARTICIPANTE 065	LIEGE	7,50
PARTICIPANTE 060	POLYTUBUS	7,85

Item: 2 Quant.: 2.500 Unidade: BISNAGA Val. Ref.: 7,03

Descrição: ADESIVO PLASTICO P/JUNTA PVC SOLDAVEL 75G

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	POLYTUBES	7,03
PARTICIPANTE 044	POLYTUBOS / POLYTUBOS	7,03
PARTICIPANTE 087	PISAFIX / ADESIVO	7,03
PARTICIPANTE 083	3M	7,03
PARTICIPANTE 025	POLITUBOS / 75GR	7,03
PARTICIPANTE 067	FORTLEV	7,03
PARTICIPANTE 036	3M	7,03
PARTICIPANTE 065	POLYTUBES	6,80
PARTICIPANTE 060	BRAS COLA	7,03

Item: 3 Quant.: 1.000 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 4,76

Descrição: FITA ISOLANTE DE 18MM X 10M

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	IMPERIAL	4,76
PARTICIPANTE 044	3M / 3M	4,76
PARTICIPANTE 087	FITECH / FITA	4,76
PARTICIPANTE 083	BESTFER	4,76
PARTICIPANTE 025	ADERE / 18X10	4,76
PARTICIPANTE 067	IMPERIAL	4,76
PARTICIPANTE 065	3M	4,50
PARTICIPANTE 036	BESTFER	4,76
PARTICIPANTE 060	3M	4,76

Item: 4 Quant.: 300 Unidade: PACOTE Val. Ref.: 9,78

Descrição: SILICONE 50G



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	POLYSTIC	9,78
PARTICIPANTE 025	MUNDIAL / 50G	9,78
PARTICIPANTE 087	TEKBOND / SILICONE	9,78
PARTICIPANTE 083	POLYTUBES	9,78
PARTICIPANTE 044	3M / 3M	9,78
PARTICIPANTE 067	KALA	9,78
PARTICIPANTE 036	POLYTUBES	9,78
PARTICIPANTE 065	WURTH	9,50
PARTICIPANTE 060	PULUTEC	9,78

Item: 5 Quant.: 1.500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 12,25

Descrição: LAMINA DE SERRA EM ACO RIGIDO DE 24 DENTES DE 12

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	STARRETT	12,25
PARTICIPANTE 044	STARRET / STARRET	12,25
PARTICIPANTE 087	ACOFORT / LAMINA	12,25
PARTICIPANTE 083	BESTFER	12,25
PARTICIPANTE 025	COLLINS / 24 D	12,25
PARTICIPANTE 067	STARRETT	12,25
PARTICIPANTE 060	STARRET	12,25
PARTICIPANTE 065	STARRET	12,00
PARTICIPANTE 036	BESTFER	12,25

Item: 6 Quant.: 200 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 12,93

Descrição: ANTE-FERRUGEM DE 300ML

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	SUPER LUB	12,93
PARTICIPANTE 025	MUNDIAL / 300ML	12,93
PARTICIPANTE 087	BRIC / ANTI- FERRUGEM	12,93
PARTICIPANTE 083	TAFF	12,93
PARTICIPANTE 044	KALA / KALA	12,93
PARTICIPANTE 067	CAR LUB	12,93
PARTICIPANTE 065	WURTH	12,50
PARTICIPANTE 036	TAFF	12,93
PARTICIPANTE 060	CHEMI COLOR	12,93

Item: 7 Quant.: 400 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 7,20

Descrição: ADESITE PARA JUNTA ROSCAVEL TUBO 75G



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	POLYTUBES	7,20
PARTICIPANTE 044	3M / 3M	7,20
PARTICIPANTE 087	PISAFIX / ADESITE	7,20
PARTICIPANTE 083	POLYTUBES	7,20
PARTICIPANTE 025	MUNDIAL / 75GR	7,20
PARTICIPANTE 067	POLYTUBES	7,20
PARTICIPANTE 065	3M	7,00
PARTICIPANTE 036	POLYTUBES	7,20
PARTICIPANTE 060	BRASCOLA	7,20

Item: 8 Quant.: 500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 37,33

Descrição: FITA ISOLANTE P/ALTA AMPERAGEM 19MM X 10M

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	FAME	37,33
PARTICIPANTE 025	3M / 19X10	37,33
PARTICIPANTE 087	DECLRWX / FITA	37,33
PARTICIPANTE 083	BESTFER	37,33
PARTICIPANTE 044	3M / 3M	37,33
PARTICIPANTE 067	TECHONE	37,33
PARTICIPANTE 036	BESTFER	37,33
PARTICIPANTE 065	3M	37,00
PARTICIPANTE 060	3M	37,33

Item: 9 Quant.: 500 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 5,42

Descrição: ESTOPA 100G

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 063	BOM	5,42
PARTICIPANTE 025	c da estopa / 100g	5,42
PARTICIPANTE 087	NOVE / ESTOPA	5,42
PARTICIPANTE 083	ESTOPA	5,42
PARTICIPANTE 044	TUBARAO / TUBARAO	5,42
PARTICIPANTE 067	ALGO BOM	5,42
PARTICIPANTE 065	SM	5,25
PARTICIPANTE 060	TOP ESTOPA	5,42
PARTICIPANTE 036	ESTOPA	5,42

LOTE 20

Item: 1 Quant.: 40 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 812,94

Descrição: TAMPÃO CIRCULAR DE FERRO FUNDIDO DN 600 P/ POÇO DE VISITA - MEDIDA DA TAMPA 625MM, MEDIDA DA BASE 740MM, COTA DE PASSAGEM 605MM, ALTURA DA TAMPA 70MM, COM GRAVAÇÃO DO NOME DO SAAE



SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE QUIXERAMOBIM - CE
QUIXERAMOBIM-CE

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 092	INAPI / INAPI	812,94
PARTICIPANTE 074	OLIVEFER	812,94
PARTICIPANTE 079	NOBRAND	812,94
PARTICIPANTE 028	PROPRIA / DN 600	812,94
PARTICIPANTE 058	OLIVEFER	812,94
PARTICIPANTE 080	Fundição ALEA / Fundição ALEA	1.138,55
PARTICIPANTE 081	INAP	810,00
PARTICIPANTE 099	MM MAIA	812,94

LOTE 21

Item: 1 Quant.: 100 Unidade: UNIDADE Val. Ref.: 1.264,75

Descrição: TUBO DE FOFO DN 150X6M

Autor	Marca/Modelo	Valor
PARTICIPANTE 052	DVG TUBOZAN / TUBO	1.264,75
PARTICIPANTE 016	CORR PLASTIK / 150MM	1.264,75
PARTICIPANTE 009	TIGRE	1.264,75
PARTICIPANTE 051	TIGRE / TIGRE	1.264,75
PARTICIPANTE 017	KRONA	1.264,75
PARTICIPANTE 065	TIGRE	1.264,75
PARTICIPANTE 069	INAP	1.262,00
PARTICIPANTE 043	TIGRE	1.264,75