



MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL/SC



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 35/2024
PROCESSO LICITATÓRIO 84

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) PREFEITO MUNICIPAL, HOMOLOGA nos termos do Inciso IV do Art. 71 da Lei nº 14.133/2021, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de preço para aquisição e fornecimento de forma parcelada de material para manutenção de bens imóveis (MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO)*.

Fornecedor : EF MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - 42.825.569/0001-36

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	10,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 48,86	R\$ 488,60	R\$ 62,81	R\$ 628,10	--	R\$ 13,95
Descrição: ACABAMENTO DE VALVULA DE DESCARGAACABAMENTO DE VALVULA DE DESCARGA										
1	20,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 34,84	R\$ 696,80	R\$ 44,77	R\$ 895,40	--	R\$ 9,93
Descrição: ACABAMENTO DO REGISTRO GAVETAACABAMENTO DO REGISTRO GAVETA										
1	20,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 29,64	R\$ 592,80	R\$ 38,06	R\$ 761,20	--	R\$ 8,42
Descrição: ACABAMENTO REGISTRO PRESSAOACABAMENTO REGISTRO PRESSAO										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,89	R\$ 40,05	R\$ 1,13	R\$ 50,85	--	R\$ 0,24
Descrição: ADAPTADOR CURTO 25 X 3/4ADAPTADOR CURTO 25 X 3/4										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,54	R\$ 69,30	R\$ 1,97	R\$ 88,65	--	R\$ 0,43
Descrição: ADAPTADOR CURTO 32 X 1ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 32 X 1										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,05	R\$ 227,25	R\$ 6,47	R\$ 291,15	--	R\$ 1,42
Descrição: ADAPTADOR CURTO 50 X 1.1/2ADAPTADOR CURTO 50 X 1.1/2										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 6,93	R\$ 311,85	R\$ 8,87	R\$ 399,15	--	R\$ 1,94
Descrição: ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 20 X 1/2ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 20 X 1/2										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 7,02	R\$ 315,90	R\$ 8,99	R\$ 404,55	--	R\$ 1,97
Descrição: ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 25 X 3/4ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 25 X 3/4										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,40	R\$ 378,00	R\$ 10,76	R\$ 484,20	--	R\$ 2,36
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 32 X 1ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 32 X 1										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 10,41	R\$ 468,45	R\$ 13,32	R\$ 599,40	--	R\$ 2,91
Descrição: ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 50 X 1.1/2ADAPTADOR FLANGE SOLDAVEL 50 X 1.1/2										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 13,13	R\$ 525,20	R\$ 17,23	R\$ 689,20	--	R\$ 4,10
Descrição: ANEL DE VEDACAO P/ VASO SANITARIO C/ GUIAANEL DE VEDACAO P/ VASO SANITARIO C/ GUIA										
1	60,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,38	R\$ 262,80	R\$ 5,49	R\$ 329,40	--	R\$ 1,11
Descrição: BORRACHA WCBORRACHA WC										
1	15,00	UNIDADE	ALUMASA	ALUMASA	R\$ 8,59	R\$ 128,85	R\$ 11,00	R\$ 165,00	--	R\$ 2,41
Descrição: BOIA PVC 1/2 - CX D'AGUABOIA PVC 1/2 - CX D'AGUA										
1	15,00	UNIDADE	ALUMASA	ALUMASA	R\$ 9,34	R\$ 140,10	R\$ 11,96	R\$ 179,40	--	R\$ 2,62
Descrição: BOIA PVC 3/4 - CX D'AGUABOIA PVC 3/4 - CX D'AGUA										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,69	R\$ 31,05	R\$ 0,88	R\$ 39,60	--	R\$ 0,19
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 32 X 20 MM,NBR 5648.BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 32 X 20 MM,NBR 5648.										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,83	R\$ 37,35	R\$ 1,05	R\$ 47,25	--	R\$ 0,22
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 32 X 25 MM,NBR 5648.BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 32 X 25 MM,NBR 5648.										
1	46,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,51	R\$ 69,46	R\$ 2,04	R\$ 93,84	--	R\$ 0,53
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 40 X 20 MM,NBR 5648.BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 40 X 20 MM,NBR 5648.										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,11	R\$ 94,95	R\$ 2,68	R\$ 120,60	--	R\$ 0,57
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 40 X 25 MM,NBR 5648.BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 40 X 25 MM,NBR 5648.										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,78	R\$ 80,10	R\$ 2,27	R\$ 102,15	--	R\$ 0,49
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 40 X 32 MM,NBR 5648.BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 40 X 32 MM,NBR 5648.										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,36	R\$ 106,20	R\$ 3,00	R\$ 135,00	--	R\$ 0,64
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 50 X 25 MM,NBR 5648.BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 50 X 25 MM,NBR 5648.										
1	46,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,84	R\$ 130,64	R\$ 3,52	R\$ 161,92	--	R\$ 0,68
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 50 X 32 MM,NBR 5648BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 50 X 32 MM,NBR 5648										
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,88	R\$ 129,60	R\$ 3,68	R\$ 165,60	--	R\$ 0,80
Descrição: BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 50 X 40 MM,NBR 5648.BUCHA DE REDUCAO PVC CURTA SOLD. 50 X 40 MM,NBR 5648.										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,99	R\$ 89,70	R\$ 3,90	R\$ 117,00	--	R\$ 0,91
Descrição: BUCHA REDUCAO ROSCA 1 X 1/2 PVCBUCHA REDUCAO ROSCA 1 X 1/2 PVC										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,65	R\$ 79,50	R\$ 3,47	R\$ 104,10	--	R\$ 0,82
Descrição: BUCHA REDUCAO ROSCA 1 X 3/4 PVCBUCHA REDUCAO ROSCA 1 X 3/4 PVC										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,82	R\$ 144,60	R\$ 6,29	R\$ 188,70	--	R\$ 1,47
Descrição: BUCHA REDUCAO ROSCA 1.1/2 X 1 PVCBUCHA REDUCAO ROSCA 1.1/2 X 1 PVC										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,14	R\$ 124,20	R\$ 5,52	R\$ 165,60	--	R\$ 1,38
Descrição: BUCHA REDUCAO ROSCA 1.1/2 X 3/4 PVCBUCHA REDUCAO ROSCA 1.1/2 X 3/4 PVC										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 11,97	R\$ 359,10	R\$ 15,61	R\$ 468,30	--	R\$ 3,64
Descrição: BUCHA REDUCAO ROSCA 2 X 1 PVCBUCHA REDUCAO ROSCA 2 X 1 PVC										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,09	R\$ 62,70	R\$ 2,65	R\$ 79,50	--	R\$ 0,56
Descrição: BUCHA REDUCAO ROSCA 3/4 X 1/2 PVCBUCHA REDUCAO ROSCA 3/4 X 1/2 PVC										
1	35,00	UNIDADE	ALUMASA	ALUMASA	R\$ 29,00	R\$ 1.015,00	R\$ 37,16	R\$ 1.300,60	--	R\$ 8,16
Descrição: CX DESCARGA COMPLETACX DESCARGA COMPLETA										
1	10,00	UNIDADE	METASUL	METASUL	R\$ 16,10	R\$ 161,00	R\$ 20,51	R\$ 205,10	--	R\$ 4,41
Descrição: CAIXA INSPECAO - PVC 20 X 25 PEQUENACAIXA INSPECAO - PVC 20 X 25 PEQUENA										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 16,35	R\$ 245,25	R\$ 20,95	R\$ 314,25	--	R\$ 4,60
Descrição: CX SIFONADA 100 X 150 X 50CX SIFONADA 100 X 150 X 50										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,97	R\$ 179,40	R\$ 11,44	R\$ 228,80	--	R\$ 2,47
Descrição: CX SIFONADA 100 X 50CX SIFONADA 100 X 50										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,55	R\$ 256,50	R\$ 16,83	R\$ 504,90	--	R\$ 8,28
Descrição: CX SIFONADA 150 X 50CX SIFONADA 150 X 50										
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,92	R\$ 156,80	R\$ 5,00	R\$ 200,00	--	R\$ 1,08
Descrição: CAP ESGOTO 100MMCAP ESGOTO 100MM										
1	10,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,23	R\$ 12,30	R\$ 1,83	R\$ 18,30	--	R\$ 0,60
Descrição: CAP ESGOTO 40MMCAP ESGOTO 40MM										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,80	R\$ 54,00	R\$ 2,60	R\$ 78,00	--	R\$ 0,80
Descrição: CAP ESGOTO 50MMCAP ESGOTO 50MM										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,62	R\$ 54,30	R\$ 4,62	R\$ 69,30	--	R\$ 1,00
Descrição: CAP ESGOTO 75MMCAP ESGOTO 75MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,44	R\$ 22,00	R\$ 0,83	R\$ 41,50	--	R\$ 0,39
Descrição: CAP SOLDAVEL 20MMCAP SOLDAVEL 20MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,81	R\$ 40,50	R\$ 1,38	R\$ 69,00	--	R\$ 0,57
Descrição: CAP SOLDAVEL 25MMCAP SOLDAVEL 25MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,29	R\$ 64,50	R\$ 1,77	R\$ 88,50	--	R\$ 0,48
Descrição: CAP SOLDAVEL 32MMCAP SOLDAVEL 32MM										
1	25,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,40	R\$ 60,00	R\$ 3,05	R\$ 76,25	--	R\$ 0,65
Descrição: CAP Soldavel de 40mmCAP Soldavel de 40mm										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,66	R\$ 73,20	R\$ 4,67	R\$ 93,40	--	R\$ 1,01
Descrição: CAP SOLDAVEL 50MMCAP SOLDAVEL 50MM										
1	60,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,45	R\$ 147,00	R\$ 3,11	R\$ 186,60	--	R\$ 0,66
Descrição: CURVA ESGOTO CURTA 40 X 90°CURVA ESGOTO CURTA 40 X 90°										
1	60,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,56	R\$ 273,60	R\$ 5,93	R\$ 355,80	--	R\$ 1,37
Descrição: CURVA ESGOTO CURTA 50 X 90°CURVA ESGOTO CURTA 50 X 90°										
1	70,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,02	R\$ 561,40	R\$ 10,47	R\$ 732,90	--	R\$ 2,45
Descrição: CURVA ESGOTO CURTA 75 X 90°CURVA ESGOTO CURTA 75 X 90°										
1	80,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,32	R\$ 665,60	R\$ 10,96	R\$ 876,80	--	R\$ 2,64
Descrição: CURVA ESGOTO CURTA 100 X 90°CURVA ESGOTO CURTA 100 X 90°										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,44	R\$ 172,00	R\$ 4,59	R\$ 229,50	--	R\$ 1,15
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: ENGATE FLEXIVEL30CM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,97	R\$ 248,50	R\$ 6,42	R\$ 321,00	--	R\$ 1,45
Descrição: ENGATE FLEXIVEL50CM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,44	R\$ 272,00	R\$ 7,45	R\$ 372,50	--	R\$ 2,01
Descrição: ENGATE FLEXIVEL60CM										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,15	R\$ 94,50	R\$ 9,70	R\$ 291,00	--	R\$ 6,55
Descrição: REGISTRO ESFERA PVC ROSCA EXTERNA3/4										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 9,04	R\$ 180,80	R\$ 11,54	R\$ 230,80	--	R\$ 2,50
Descrição: JOELHO DE COBRE 22MMJOELHO DE COBRE 22MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 10,97	R\$ 219,40	R\$ 14,05	R\$ 281,00	--	R\$ 3,08
Descrição: JOELHO DE COBRE 22MM X 1/2JOELHO DE COBRE 22MM X 1/2										
1	55,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,69	R\$ 257,95	R\$ 6,12	R\$ 336,60	--	R\$ 1,43
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 100X 45Â°EM PVCJOELHO PARA ESGOTO 100X 45Â°EM PVC										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,38	R\$ 197,10	R\$ 5,60	R\$ 252,00	--	R\$ 1,22
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 100X 90Â°EM PVCJOELHO PARA ESGOTO 100X 90Â°EM PVC										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,64	R\$ 105,60	R\$ 3,67	R\$ 146,80	--	R\$ 1,03
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 50 X 45Â°EM PVCJOELHO HIDRAULICO PARA ESGOTO 50 X 45Â°EM PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXACAO ANEL,COR AZUL.										
1	35,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,37	R\$ 82,95	R\$ 3,02	R\$ 105,70	--	R\$ 0,65
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 50 X 90Â°EM PVCJOELHO HIDRAULICO PARA ESGOTO 50 X 90Â°EM PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXACAO ANEL,COR AZUL.										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,24	R\$ 212,00	R\$ 5,44	R\$ 272,00	--	R\$ 1,20
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 75 X 45Â°EM PVCJOELHO HIDRAULICO PARA ESGOTO 75 X 45Â°EM PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXACAO ANEL,COR AZUL.										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,18	R\$ 209,00	R\$ 5,43	R\$ 271,50	--	R\$ 1,25
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 75 X 90Â°EM PVCJOELHO HIDRAULICO PARA ESGOTO 75 X 90Â°EM PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXACAO ANEL,COR AZUL.										
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310	R\$ 108.063,91
									%	

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,45	R\$ 72,50	R\$ 1,90	R\$ 95,00	--	R\$ 0,45
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 40 X 45Â°EM PVCJOELHO HIDRAULICO PARA ESGOTO 40 X 45Â°EM PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXACAO ANEL, COR AZUL.										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,98	R\$ 49,00	R\$ 1,44	R\$ 72,00	--	R\$ 0,46
Descrição: JOELHO PARA ESGOTO 40 X 90Â°EM PVCJOELHO HIDRAULICO PARA ESGOTO 40 X 90Â°EM PVC-CLORETO DE POLIVINILA, TIPO FIXACAO ANEL, COR AZUL.										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,16	R\$ 58,00	R\$ 1,70	R\$ 85,00	--	R\$ 0,54
Descrição: JOELHO LR 20 X 1/2JOELHO LR 20 X 1/2										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,80	R\$ 54,00	R\$ 2,42	R\$ 72,60	--	R\$ 0,62
Descrição: JOELHO LR 25 X 1/2JOELHO LR 25 X 1/2										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,27	R\$ 68,10	R\$ 3,06	R\$ 91,80	--	R\$ 0,79
Descrição: JOELHO LR 25 X 3/4JOELHO LR 25 X 3/4										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,68	R\$ 165,60	R\$ 4,69	R\$ 211,05	--	R\$ 1,01
Descrição: JOELHO LR AZUL C/ BUCHA METAL 20 X 1/2JOELHO LR AZUL C/ BUCHA METAL 20 X 1/2										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,14	R\$ 186,30	R\$ 5,29	R\$ 238,05	--	R\$ 1,15
Descrição: JOELHO LR AZUL C/ BUCHA METAL 25 X 1/2JOELHO LR AZUL C/ BUCHA METAL 25 X 1/2										
1	45,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,84	R\$ 217,80	R\$ 6,21	R\$ 279,45	--	R\$ 1,37
Descrição: JOELHO LR AZUL C/ BUCHA METAL 25 X 3/4JOELHO LR AZUL C/ BUCHA METAL 25 X 3/4										
1	100,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,00	R\$ 100,00	R\$ 1,17	R\$ 117,00	--	R\$ 0,17
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 20 X 45Â°JOELHO SOLDAVEL 20 X 45Â°										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,47	R\$ 23,50	R\$ 0,77	R\$ 38,50	--	R\$ 0,30
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 20 X 90Â°JOELHO SOLDAVEL 20 X 90Â°										
1	35,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,93	R\$ 32,55	R\$ 1,18	R\$ 41,30	--	R\$ 0,25
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 25 X 45Â°JOELHO SOLDAVEL 25 X 45Â°										
1	35,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,77	R\$ 26,95	R\$ 0,98	R\$ 34,30	--	R\$ 0,21
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 25 X 90Â°JOELHO SOLDAVEL 25 X 90Â°										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,15	R\$ 64,50	R\$ 2,61	R\$ 78,30	--	R\$ 0,46
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 32 X 45Â°JOELHO SOLDAVEL 32 X 45Â°										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,38	R\$ 41,40	R\$ 1,98	R\$ 59,40	--	R\$ 0,60
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310	R\$ 108.063,91
									%	

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 32 X 90Â°JOELHO SOLDAVEL 32 X 90Â°										
1	10,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,86	R\$ 38,60	R\$ 5,07	R\$ 50,70	--	R\$ 1,21
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 40 X 45Â°JOELHO SOLDAVEL 40 X 45Â°										
1	10,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,80	R\$ 28,00	R\$ 3,76	R\$ 37,60	--	R\$ 0,96
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 40 X 90Â°JOELHO SOLDAVEL 40 X 90Â°										
1	25,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,51	R\$ 112,75	R\$ 5,77	R\$ 144,25	--	R\$ 1,26
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 50 X 45Â°JOELHO SOLDAVEL 50 X 45Â°										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,44	R\$ 172,00	R\$ 4,48	R\$ 224,00	--	R\$ 1,04
Descrição: JOELHO SOLDAVEL 50 X 90Â°JOELHO SOLDAVEL 50 X 90Â°										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 15,10	R\$ 302,00	R\$ 19,57	R\$ 391,40	--	R\$ 4,47
Descrição: JUNCAO ESGOTO100MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 10,18	R\$ 203,60	R\$ 12,94	R\$ 258,80	--	R\$ 2,76
Descrição: JUNCAO ESGOTO Y 100 X 50MMJUNCAO ESGOTO Y 100 X 50MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 9,58	R\$ 191,60	R\$ 12,26	R\$ 245,20	--	R\$ 2,68
Descrição: JUNCAO ESGOTO Y 75 X 50MMJUNCAO ESGOTO Y 75 X 50MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,71	R\$ 54,20	R\$ 3,45	R\$ 69,00	--	R\$ 0,74
Descrição: JUNCAO ESGOTO40MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,32	R\$ 86,40	R\$ 5,52	R\$ 110,40	--	R\$ 1,20
Descrição: JUNCAO ESGOTO50MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,45	R\$ 169,00	R\$ 10,82	R\$ 216,40	--	R\$ 2,37
Descrição: JUNCAO ESGOTO75MM										
1	150,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 7,64	R\$ 1.146,00	R\$ 9,93	R\$ 1.489,50	--	R\$ 2,29
Descrição: LUVA DE CORRER COM ANEL DE VEDACAO PARA TUBO SOLDAVELDE 20MM										
1	150,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 9,06	R\$ 1.359,00	R\$ 11,70	R\$ 1.755,00	--	R\$ 2,64
Descrição: LUVA DE CORRER COM ANEL DE VEDACAO PARA TUBO SOLDAVELDE 25MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	150,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 10,74	R\$ 1.611,00	R\$ 13,71	R\$ 2.056,50	--	R\$ 2,97
Descrição: LUVA DE CORRER COM ANEL DE VEDACAO PARA TUBO SOLDAVELDE 32MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 13,54	R\$ 677,00	R\$ 17,45	R\$ 872,50	--	R\$ 3,91
Descrição: LUVA DE CORRER COM ANEL DE VEDACAO PARA TUBO SOLDAVELDE 40MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 10,33	R\$ 516,50	R\$ 19,25	R\$ 962,50	--	R\$ 8,92
Descrição: LUVA DE CORRER COM ANEL DE VEDACAO PARA TUBO SOLDAVELDE 50MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,11	R\$ 44,40	R\$ 1,49	R\$ 59,60	--	R\$ 0,38
Descrição: LUVA ESGOTO 40MMLUVA ESGOTO 40MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,07	R\$ 82,80	R\$ 2,71	R\$ 108,40	--	R\$ 0,64
Descrição: LUVA ESGOTO 50MMLUVA ESGOTO 50MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,90	R\$ 195,00	R\$ 5,19	R\$ 259,50	--	R\$ 1,29
Descrição: LUVA ESGOTO 75MMLUVA ESGOTO 75MM										
1	60,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,29	R\$ 257,40	R\$ 5,57	R\$ 334,20	--	R\$ 1,28
Descrição: LUVA ESGOTO 100MMLUVA ESGOTO 100MM										
1	60,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,91	R\$ 54,60	R\$ 1,28	R\$ 76,80	--	R\$ 0,37
Descrição: LUVA LR 20 X 1/2LUVA LR 20 X 1/2										
1	60,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,35	R\$ 81,00	R\$ 1,85	R\$ 111,00	--	R\$ 0,50
Descrição: LUVA LR 25 X 1/2LUVA LR 25 X 1/2										
1	60,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,70	R\$ 102,00	R\$ 2,19	R\$ 131,40	--	R\$ 0,49
Descrição: LUVA LR 25 X 3/4LUVA LR 25 X 3/4										
1	10,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,40	R\$ 34,00	R\$ 4,34	R\$ 43,40	--	R\$ 0,94
Descrição: LUVA LR AZUL COM BUCHA METAL 20 X 1/2LUVA LR AZUL COM BUCHA METAL 20 X 1/2 PARA AGUA QUENTE COM CAPACIDADE DE AQUECIMENTO ATE 80Â°.										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,23	R\$ 63,45	R\$ 5,41	R\$ 81,15	--	R\$ 1,18
Descrição: LUVA LR AZUL COM BUCHA METAL 25 X 1/2LUVA LR AZUL COM BUCHA METAL 25 X 1/2 PARA AGUA QUENTE COM CAPACIDADE DE AQUECIMENTO ATE 80Â°.										
1	10,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,69	R\$ 46,90	R\$ 6,31	R\$ 63,10	--	R\$ 1,62
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: LUVA LR AZUL COM BUCHA METAL 25 X 3/4 LUVA LR AZUL COM BUCHA METAL 25 X 3/4 PARA AGUA QUENTE COM CAPACIDADE DE AQUECIMENTO ATE 80Â°.										
1	200,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,31	R\$ 662,00	R\$ 4,16	R\$ 832,00	--	R\$ 0,85
Descrição: LUVA SOLDAVEL 20MMLUVA SOLDAVEL 20MM										
1	200,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 3,72	R\$ 744,00	R\$ 4,88	R\$ 976,00	--	R\$ 1,16
Descrição: LUVA SOLDAVEL 25MMLUVA SOLDAVEL 25MM										
1	200,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,09	R\$ 1.018,00	R\$ 6,82	R\$ 1.364,00	--	R\$ 1,73
Descrição: LUVA SOLDAVEL 32MMLUVA SOLDAVEL 32MM										
1	150,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 7,24	R\$ 1.086,00	R\$ 9,12	R\$ 1.368,00	--	R\$ 1,88
Descrição: LUVA SOLDAVEL 40MMLUVA SOLDAVEL 40MM										
1	100,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 6,99	R\$ 699,00	R\$ 9,23	R\$ 923,00	--	R\$ 2,24
Descrição: LUVA SOLDAVEL 50MMLUVA SOLDAVEL 50MM										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,60	R\$ 9,00	R\$ 0,76	R\$ 11,40	--	R\$ 0,16
Descrição: PLUG ROSCAVEL 1/2 PVCPLUG ROSCAVEL 1/2 PVC										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,43	R\$ 81,45	R\$ 6,96	R\$ 104,40	--	R\$ 1,53
Descrição: REDUCAO ESGOTO 100X50MMREDUCAO ESGOTO 100X50MM										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,64	R\$ 84,60	R\$ 7,22	R\$ 108,30	--	R\$ 1,58
Descrição: REDUCAO ESGOTO 100X75MMREDUCAO ESGOTO 100X75MM										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,19	R\$ 77,85	R\$ 6,65	R\$ 99,75	--	R\$ 1,46
Descrição: REDUCAO ESGOTO 75X50MMREDUCAO ESGOTO 75X50MM										
1	15,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,27	R\$ 19,05	R\$ 1,60	R\$ 24,00	--	R\$ 0,33
Descrição: REDUCAO ESGOTO 50X40MMREDUCAO ESGOTO 50X40MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,34	R\$ 6,80	R\$ 0,87	R\$ 17,40	--	R\$ 0,53
Descrição: REDUCAO SOLDAVEL.25 X 20MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,61	R\$ 12,20	R\$ 0,93	R\$ 18,60	--	R\$ 0,32
Descrição: REDUCAO SOLDAVEL.32 X 20MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,78	R\$ 31,20	R\$ 1,08	R\$ 43,20	--	R\$ 0,30
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00						Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %		R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: REDUCAO SOLDAVEL.32 X 25MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 21,61	R\$ 1.080,50	R\$ 27,92	R\$ 1.396,00	--	R\$ 6,31
Descrição: REGISTRO DE GAVETA METAL20MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 29,76	R\$ 1.488,00	R\$ 38,07	R\$ 1.903,50	--	R\$ 8,31
Descrição: REGISTRO DE GAVETA METAL25MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 44,21	R\$ 2.210,50	R\$ 56,52	R\$ 2.826,00	--	R\$ 12,31
Descrição: REGISTRO DE GAVETA METAL32MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 51,85	R\$ 2.074,00	R\$ 66,84	R\$ 2.673,60	--	R\$ 14,99
Descrição: REGISTRO DE GAVETA METAL40MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 78,53	R\$ 3.141,20	R\$ 101,38	R\$ 4.055,20	--	R\$ 22,85
Descrição: REGISTRO DE GAVETA METAL50MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,36	R\$ 268,00	R\$ 6,96	R\$ 348,00	--	R\$ 1,60
Descrição: REGISTRO PVC ESFERA 20MMREGISTRO PVC ESFERA 20MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 7,42	R\$ 371,00	R\$ 9,48	R\$ 474,00	--	R\$ 2,06
Descrição: REGISTRO PVC ESFERA 25MMREGISTRO PVC ESFERA 25MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 10,36	R\$ 518,00	R\$ 13,54	R\$ 677,00	--	R\$ 3,18
Descrição: REGISTRO PVC ESFERA 32MMREGISTRO PVC ESFERA 32MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 17,95	R\$ 718,00	R\$ 22,97	R\$ 918,80	--	R\$ 5,02
Descrição: REGISTRO PVC ESFERA 40MMREGISTRO PVC ESFERA 40MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 17,72	R\$ 708,80	R\$ 22,68	R\$ 907,20	--	R\$ 4,96
Descrição: REGISTRO PVC ESFERA 50MMREGISTRO PVC ESFERA 50MM										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 26,69	R\$ 1.067,60	R\$ 34,38	R\$ 1.375,20	--	R\$ 7,69
Descrição: REPARO PARA ENTRADA AGUA CAIXA DESCARGA ACOPLADAREPARO PARA ENTRADA AGUA CAIXA DESCARGA ACOPLADA										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 26,33	R\$ 1.053,20	R\$ 33,90	R\$ 1.356,00	--	R\$ 7,57
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: REPARO PARA SAIDA AGUA CAIXA DESCARGA ACOPLADAREPARO PARA SAIDA AGUA CAIXA DESCARGA ACOPLADA										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 39,24	R\$ 1.569,60	R\$ 50,28	R\$ 2.011,20	--	R\$ 11,04
Descrição: REPARO PARA VALVULA DESCARGAREPARO PARA VALVULA DESCARGA										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 17,29	R\$ 691,60	R\$ 21,98	R\$ 879,20	--	R\$ 4,69
Descrição: SIFAO COPO C/ TUBO EXTENSIVOSIFAO COPO C/ TUBO EXTENSIVO										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 10,55	R\$ 422,00	R\$ 13,53	R\$ 541,20	--	R\$ 2,98
Descrição: SIFAO DE PIA 1MSIFAO DE PIA 1M										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 7,19	R\$ 287,60	R\$ 9,05	R\$ 362,00	--	R\$ 1,86
Descrição: SIFAO DE PIA DE 0,80CMSIFAO DE PIA DE 0,80CM										
1	40,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 6,24	R\$ 249,60	R\$ 7,98	R\$ 319,20	--	R\$ 1,74
Descrição: SIFAO DE PIA DE 0,60CMSIFAO DE PIA DE 0,60CM										
1	25,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,92	R\$ 123,00	R\$ 6,31	R\$ 157,75	--	R\$ 1,39
Descrição: SPUD P/ VASO SANITARIOSPUD P/ VASO SANITARIO										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,86	R\$ 37,20	R\$ 2,39	R\$ 47,80	--	R\$ 0,53
Descrição: TE ESGOTO 40MMTE ESGOTO 40MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,47	R\$ 89,40	R\$ 5,72	R\$ 114,40	--	R\$ 1,25
Descrição: TE ESGOTO 50MMTE ESGOTO 50MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 6,98	R\$ 279,20	R\$ 8,93	R\$ 357,20	--	R\$ 1,95
Descrição: TE ESGOTO 75MMTE ESGOTO 75MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,62	R\$ 344,80	R\$ 11,12	R\$ 444,80	--	R\$ 2,50
Descrição: TE ESGOTO 100MMTE ESGOTO 100MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,66	R\$ 113,20	R\$ 7,39	R\$ 147,80	--	R\$ 1,73
Descrição: TE ESGOTO REDUCAO 75 X 50MMTE ESGOTO REDUCAO 75 X 50MM										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,52	R\$ 170,40	R\$ 11,08	R\$ 221,60	--	R\$ 2,56
Descrição: TE ESGOTO REDUCAO 100 X 50MMTE ESGOTO REDUCAO 100 X 50MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 9,10	R\$ 364,00	R\$ 11,69	R\$ 467,60	--	R\$ 2,59
Descrição: TE ESGOTO REDUCAO 100 X 75MMTE ESGOTO REDUCAO 100 X 75MM										
1	25,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,15	R\$ 128,75	R\$ 6,59	R\$ 164,75	--	R\$ 1,44
Descrição: TE LR AZUL COM BUCHA METAL 25 X 3/4TE LR AZUL COM BUCHA METAL 25 X 3/4										
1	20,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 6,11	R\$ 122,20	R\$ 7,91	R\$ 158,20	--	R\$ 1,80
Descrição: TE REDUCAO SOLD. 50 X 25MMTE REDUCAO SOLD. 50 X 25MM										
1	100,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 0,91	R\$ 91,00	R\$ 1,27	R\$ 127,00	--	R\$ 0,36
Descrição: TE SOLDAVEL 20MMTE SOLDAVEL 20MM										
1	100,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 1,29	R\$ 129,00	R\$ 1,79	R\$ 179,00	--	R\$ 0,50
Descrição: TE SOLDAVEL 25MMTE SOLDAVEL 25MM										
1	100,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 2,65	R\$ 265,00	R\$ 3,40	R\$ 340,00	--	R\$ 0,75
Descrição: TE SOLDAVEL 32MMTE SOLDAVEL 32MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 4,53	R\$ 226,50	R\$ 5,56	R\$ 278,00	--	R\$ 1,03
Descrição: TE SOLDAVEL 40MMTE SOLDAVEL 40MM										
1	50,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 5,22	R\$ 261,00	R\$ 6,68	R\$ 334,00	--	R\$ 1,46
Descrição: TE SOLDAVEL 50MMTE SOLDAVEL 50MM										
1	40,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 12,18	R\$ 487,20	R\$ 15,77	R\$ 630,80	--	R\$ 3,59
Descrição: TUBO CX DESCARGA (LONGO)TUBO CX DESCARGA (LONGO)										
1	30,00	UNIDADE	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 8,48	R\$ 254,40	R\$ 10,69	R\$ 320,70	--	R\$ 2,21
Descrição: TUBO DESCARGA P/ VALVULA C/ JOELHO AZULTUBO DESCARGA P/ VALVULA C/ JOELHO AZUL										
1	100,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 17,50	R\$ 1.750,00	R\$ 22,50	R\$ 2.250,00	--	R\$ 5,00
Descrição: TUBO ESGOTO LEVE40MM BARRA 6M										
1	200,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 48,29	R\$ 9.658,00	R\$ 61,99	R\$ 12.398,00	--	R\$ 13,70
Descrição: TUBO ESGOTO LEVE100MM BARRA 6M										
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
1	300,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 36,01	R\$ 10.803,00	R\$ 40,38	R\$ 12.114,00	--	R\$ 4,37	
Descrição: TUBO ESGOTO LEVE50MM BARRA 6M											
1	150,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 42,26	R\$ 6.339,00	R\$ 54,12	R\$ 8.118,00	--	R\$ 11,86	
Descrição: TUBO ESGOTO LEVE75MM BARRA 6M											
1	35,00	BARRA	GIASSI/ZAM	GIASSI/ZAM	R\$ 137,71	R\$ 4.819,85	R\$ 176,99	R\$ 6.194,65	--	R\$ 39,28	
Descrição: TUBO GALV. NBR 5580 1 (2,65MM) BARRA COM 6MTUBO GALV. NBR 5580 1 (2,65MM) BARRA COM 6M											
1	35,00	BARRA	GIASSI/ZAM	GIASSI/ZAM	R\$ 208,16	R\$ 7.285,60	R\$ 267,83	R\$ 9.374,05	--	R\$ 59,67	
Descrição: TUBO GALV. NBR 5580 1.1/2 (3,00MM) BARRA COM 6MTUBO GALV. NBR 5580 1.1/2 (3,00MM) BARRA COM 6M											
1	35,00	BARRA	GIASSI/ZAM	GIASSI/ZAM	R\$ 320,72	R\$ 11.225,20	R\$ 351,49	R\$ 12.302,15	--	R\$ 30,77	
Descrição: TUBO GALV. NBR 5580 2(3,00MM) BARRA COM 6MTUBO GALV. NBR 5580 2(3,00MM) BARRA COM 6M											
1	200,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 11,62	R\$ 2.324,00	R\$ 14,93	R\$ 2.986,00	--	R\$ 3,31	
Descrição: TUBO SOLDAVEL20MM BARRA 6M											
1	500,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 12,96	R\$ 6.480,00	R\$ 16,45	R\$ 8.225,00	--	R\$ 3,49	
Descrição: TUBO SOLDAVEL25MM BARRA 6M											
1	100,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 37,30	R\$ 3.730,00	R\$ 42,31	R\$ 4.231,00	--	R\$ 5,01	
Descrição: TUBO SOLDAVEL32MM BARRA 6M											
1	50,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 43,86	R\$ 2.193,00	R\$ 50,79	R\$ 2.539,50	--	R\$ 6,93	
Descrição: TUBO SOLDAVEL40MM BARRA 6M											
1	50,00	BARRA	TUBOZAN	TUBOZAN	R\$ 48,90	R\$ 2.445,00	R\$ 63,16	R\$ 3.158,00	--	R\$ 14,26	
Descrição: TUBO SOLDAVEL50MM BARRA 6M											
1	10,00	UNIDADE	BLUKIT	BLUKIT	R\$ 108,26	R\$ 1.082,60	R\$ 133,56	R\$ 1.335,60	--	R\$ 25,30	
Descrição: VALVULA DE DESCARGA METAL C/ ACABAMENTO 1.1/2VALVULA DE DESCARGA METAL C/ ACABAMENTO 1.1/2											
1	5,00	UNIDADE	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 17,38	R\$ 86,90	R\$ 22,28	R\$ 111,40	--	R\$ 4,90	
Descrição: VALVULA LAVATORIO (METAL)VALVULA LAVATORIO (METAL)											
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91	

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
1	20,00	UNIDADE	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 5,55	R\$ 111,00	R\$ 7,16	R\$ 143,20	--	R\$ 1,61	
Descrição: VALVULA LAVATORIO (PVC CR.)VALVULA LAVATORIO (PVC CR.)											
1	20,00	UNIDADE	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 14,55	R\$ 291,00	R\$ 18,71	R\$ 374,20	--	R\$ 4,16	
Descrição: VALVULA PIA PVC CR. 4.1/2VALVULA PIA PVC CR. 4.1/2											
1	10,00	UNIDADE	PLASTILIT	PLASTILIT	R\$ 67,06	R\$ 670,60	R\$ 86,59	R\$ 865,90	--	R\$ 19,53	
Descrição: VALVULA AUTOMATICA PARA MICTORIOVALVULA AUTOMATICA PARA MICTORIO											
						Subtotal Lote R\$ 118.500,00					
2	80,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 24,19	R\$ 1.935,20	R\$ 32,57	R\$ 2.605,60	--	R\$ 8,38	
Descrição: ASSENTO PARA VASO SANITARIO ADULTO, MATERIAL PLASTICOASSENTO PARA VASO SANITARIO ADULTO, MATERIAL PLASTICO COM FORMATO OVAL,TAMPA E ACESSORIOS PARA FIXACAO ,COR BRANCA OU BEGE.											
2	40,00	UNIDADE	DURIN	DURIN	R\$ 42,37	R\$ 1.694,80	R\$ 57,05	R\$ 2.282,00	--	R\$ 14,68	
Descrição: ASSENTO PARA VASO SANITARIO INFANTIL, MATERIAL PLASTICOASSENTO PARA VASO SANITARIO INFANTIL, MATERIAL PLASTICO COM FORMATO OVAL,TAMPA E ACESSORIOS PARA FIXACAO ,COR BRANCA OU BEGE.											
2	20,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 134,50	R\$ 2.690,00	R\$ 181,12	R\$ 3.622,40	--	R\$ 46,62	
Descrição: BACIO SANITARIO (OVAL) EM PORCELANA NAS CORES BEGE,BRANCOBACIO SANITARIO (OVAL) EM PORCELANA NAS CORES BEGE,BRANCO											
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 143,63	R\$ 1.436,30	R\$ 193,42	R\$ 1.934,20	--	R\$ 49,79	
Descrição: CAIXA DESCARGA ACOPLADACAIXA DESCARGA ACOPLADA											
2	35,00	UNIDADE	ALUMASA	ALUMASA	R\$ 32,44	R\$ 1.135,40	R\$ 43,69	R\$ 1.529,15	--	R\$ 11,25	
Descrição: CAIXA DESCARGA AEREA COMPLETACAIXA DESCARGA AEREA COMPLETA											
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 120,52	R\$ 1.205,20	R\$ 162,29	R\$ 1.622,90	--	R\$ 41,77	
Descrição: LAVATORIO COM COLUNA DE LOUCA (GRANDE)LAVATORIO COM COLUNA DE LOUCA (GRANDE)											
2	15,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 84,81	R\$ 1.272,15	R\$ 114,21	R\$ 1.713,15	--	R\$ 29,40	
Descrição: LAVATORIO SEM COLUNA (LOUCA BRANCA)LAVATORIO SEM COLUNA (LOUCA BRANCA)											
2	1.000,00	METRO QUADRADO	PISOFORTE	PISOFORTE	R\$ 18,17	R\$ 18.170,00	R\$ 24,47	R\$ 24.470,00	--	R\$ 6,30	
Descrição: PISO CERÁMICO 60 X 60 A PEI-4PISO CERÁMICO 60 X 60 A PEI-4 (COR A ESCOLHER)											
						Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00		Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	1.000,00	METRO QUADRADO	PISOFORTE	PISOFORTE	R\$ 17,73	R\$ 17.730,00	R\$ 23,87	R\$ 23.870,00	--	R\$ 6,14
Descrição: PISO CERÂMICO 60 X 60 A PEI-5 - ANTIDERRAPANTE PISO CERÂMICO 60 X 60 A PEI-5 - ANTIDERRAPANTE (COR A ESCOLHER)										
2	500,00	METRO QUADRADO	PISOFORTE	PISOFORTE	R\$ 18,63	R\$ 9.315,00	R\$ 25,09	R\$ 12.545,00	--	R\$ 6,46
Descrição: PISO CERÂMICO 60 X 60 A PEI-5 PISO CERÂMICO 60 X 60 A PEI-5 (COR A ESCOLHER)										
2	25,00	PACOTE	SANDALO	SANDALO	R\$ 4,03	R\$ 100,75	R\$ 5,43	R\$ 135,75	--	R\$ 1,40
Descrição: SEPARADOR DE PISO 3MM COM 100UN										
2	25,00	PACOTE	SANDALO	SANDALO	R\$ 3,90	R\$ 97,50	R\$ 5,25	R\$ 131,25	--	R\$ 1,35
Descrição: SEPARADOR DE PISO 4MM COM 100UN										
2	25,00	PACOTE	SANDALO	SANDALO	R\$ 4,04	R\$ 101,00	R\$ 5,44	R\$ 136,00	--	R\$ 1,40
Descrição: SEPARADOR DE PISO 5 MM COM 100UN										
2	100,00	UNIDADE	TIGRE	TIGRE	R\$ 25,82	R\$ 2.582,00	R\$ 34,77	R\$ 3.477,00	--	R\$ 8,95
Descrição: TAMPA PARA VASO POLIURETANO TAMPA PARA VASO POLIURETANO										
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 115,96	R\$ 1.159,60	R\$ 156,16	R\$ 1.561,60	--	R\$ 40,20
Descrição: VASO SANITARIO VASO SANITARIO ADULTO										
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 197,19	R\$ 1.971,90	R\$ 265,54	R\$ 2.655,40	--	R\$ 68,35
Descrição: VASO SANITARIO PARA USO DE CAIXA ACOPLADA										
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 243,16	R\$ 2.431,60	R\$ 327,45	R\$ 3.274,50	--	R\$ 84,29
Descrição: VASO SANITARIO ADULTO COMPLETO COM CAIXA ACOPLADA VASO SANITARIO ADULTO COMPLETO COM CAIXA ACOPLADA										
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 186,99	R\$ 1.869,90	R\$ 251,81	R\$ 2.518,10	--	R\$ 64,82
Descrição: VASO SANITARIO INFANTIL VASO SANITARIO INFANTIL										
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 336,75	R\$ 3.367,50	R\$ 453,48	R\$ 4.534,80	--	R\$ 116,73
Descrição: VASO SANITARIO INFANTIL PARA USO DE CAIXA ACOPLADA										
2	10,00	UNIDADE	LOGASA	LOGASA	R\$ 473,42	R\$ 4.734,20	R\$ 637,39	R\$ 6.373,90	--	R\$ 163,97
Descrição: VASO SANITARIO INFANTIL COMPLETO COM CAIXA ACOPLADA										
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Subtotal Lote R\$ 75.000,00										
5	1.000,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 2,49	R\$ 2.490,00	R\$ 2,61	R\$ 2.610,00	--	R\$ 0,12
Descrição: BARDELA DE EUCALIPTO - 3X4 NATBARDELA DE EUCALIPTO - 3X4 NAT										
5	1.000,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 3,56	R\$ 3.560,00	R\$ 3,72	R\$ 3.720,00	--	R\$ 0,16
Descrição: BARDELA DE EUCALIPTO 4X6 CM NATBARDELA DE EUCALIPTO 4X6 CM NAT										
5	1.000,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 3,69	R\$ 3.690,00	R\$ 3,86	R\$ 3.860,00	--	R\$ 0,17
Descrição: BARDELA DE EUCALIPTO TRATADA 3X4BARDELA DE EUCALIPTO TRATADA 3X4										
5	1.000,00	METRO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 4,81	R\$ 4.810,00	R\$ 5,03	R\$ 5.030,00	--	R\$ 0,22
Descrição: BARDELA DE EUCALIPTO 4X6 CM TRATADABARDELA DE EUCALIPTO 4X6 CM TRATADA										
5	200,00	METRO QUADRADO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 63,59	R\$ 12.718,00	R\$ 66,52	R\$ 13.304,00	--	R\$ 2,93
Descrição: DIVISORIA LAMBRI PINUSDIVISORIA LAMBRI PINUS										
5	200,00	METRO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 12,16	R\$ 2.432,00	R\$ 12,72	R\$ 2.544,00	--	R\$ 0,56
Descrição: ESPELHO EUCALIPTO 12CMESPELHO EUCALIPTO 12CM										
5	200,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 15,10	R\$ 3.020,00	R\$ 15,80	R\$ 3.160,00	--	R\$ 0,70
Descrição: ESPELHO EUCALIPTO 15CMESPELHO EUCALIPTO 15CM										
5	200,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 16,09	R\$ 3.218,00	R\$ 16,83	R\$ 3.366,00	--	R\$ 0,74
Descrição: ESPELHO EUCALIPTO TRATADO 12CMESPELHO EUCALIPTO TRATADO 12CM										
5	200,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 19,00	R\$ 3.800,00	R\$ 19,88	R\$ 3.976,00	--	R\$ 0,88
Descrição: ESPELHO EUCALIPTO TRATADO 15CMESPELHO EUCALIPTO TRATADO 15CM										
5	15,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 1.057,57	R\$ 15.863,55	R\$ 1.106,36	R\$ 16.595,40	--	R\$ 48,79
Descrição: EUCALIPTO REDONDO 30 A 60 CM ESPESSURAEUCALIPTO REDONDO 30 A 60 CM ESPESSURA										
5	1.000,00	METRO QUADRADO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 42,85	R\$ 42.850,00	R\$ 44,83	R\$ 44.830,00	--	R\$ 1,98
Descrição: FORRO DE PINUS TRATADOFORRO DE PINUS TRATADO										
5	1.000,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 10,11	R\$ 10.110,00	R\$ 10,58	R\$ 10.580,00	--	R\$ 0,47
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: VARA ARMACAO DE EUCALIPTO 10 A 15 CM DMVARA ARMACAO DE EUCALIPTO 10 A 15 CM DM										
5	30,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 193,83	R\$ 5.814,90	R\$ 202,77	R\$ 6.083,10	--	R\$ 8,94
Descrição: MARCO DE PORTA CEDRO 14 A 16X80X210CMMARCO DE PORTA CEDRO 14 A 16X80X210CM										
5	300,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 13,26	R\$ 3.978,00	R\$ 13,87	R\$ 4.161,00	--	R\$ 0,61
Descrição: VARA ARMACAO DE EUCALIPTO 10 A 15 CM DM TRATADAVARA ARMACAO DE EUCALIPTO 10 A 15 CM DM TRATADA										
5	300,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 3,25	R\$ 975,00	R\$ 3,40	R\$ 1.020,00	--	R\$ 0,15
Descrição: MEIA CANA DE PINUS TRATADAMEIA CANA DE PINUS TRATADA										
5	300,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 35,96	R\$ 10.788,00	R\$ 37,62	R\$ 11.286,00	--	R\$ 1,66
Descrição: MOURAO DE EUCALIPTO 10X10X2,5MMOURAO DE EUCALIPTO 10X10X2,5M										
5	300,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 26,35	R\$ 7.905,00	R\$ 27,57	R\$ 8.271,00	--	R\$ 1,22
Descrição: MOURAO DE EUCALIPTO REDONDO 10CMX2,5M TRATADOMOURAO DE EUCALIPTO REDONDO 10CMX2,5M TRATADO										
5	200,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 34,94	R\$ 6.988,00	R\$ 36,55	R\$ 7.310,00	--	R\$ 1,61
Descrição: MOURAO DE EUCALIPTO REDONDO 15CMX2,5M TRATADOMOURAO DE EUCALIPTO REDONDO 15CMX2,5M TRATADO										
5	30,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 435,08	R\$ 13.052,40	R\$ 455,15	R\$ 13.654,50	--	R\$ 20,07
Descrição: PORTA DE CEDRO MISTA 80X210 CMPORTA DE CEDRO MISTA 80X210 CM										
5	30,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 299,34	R\$ 8.980,20	R\$ 313,15	R\$ 9.394,50	--	R\$ 13,81
Descrição: PORTA DE EUCALIPTO MISTA 80X210 CMPORTA DE EUCALIPTO MISTA 80X210 CM										
5	30,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 127,32	R\$ 3.819,60	R\$ 133,19	R\$ 3.995,70	--	R\$ 5,87
Descrição: PORTA SEMI-OCA 80X210CMPORTA SEMI-OCA 80X210CM										
5	15,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 1.174,49	R\$ 17.617,35	R\$ 1.228,73	R\$ 18.430,95	--	R\$ 54,24
Descrição: PRANCHA EUCALIPTO DE 20 A 25 CM LARG COM ESPESSURA MEDIA DE 6CMPRANCHA EUCALIPTO DE 20 A 25 CM LARG COM ESPESSURA MEDIA DE 6CM										
5	2.000,00	METRO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 2,09	R\$ 4.180,00	R\$ 2,19	R\$ 4.380,00	--	R\$ 0,10
Descrição: RIPA DE EUCALIPTO 2,5X2,5CMRIPA DE EUCALIPTO 2,5X2,5CM										
5	10,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 914,14	R\$ 9.141,40	R\$ 956,31	R\$ 9.563,10	--	R\$ 42,17
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: SARRAFO EUCALIPTO 2.5X10X250CMSARRAFO EUCALIPTO 2.5X10X250CM										
5	10,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 2.021,95	R\$ 20.219,50	R\$ 2.115,23	R\$ 21.152,30	--	R\$ 93,28
Descrição: TABUA EUCALIPTO BRUTATABUA EUCALIPTO BRUTA 2,5CM										
5	10,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 2.847,10	R\$ 28.471,00	R\$ 2.978,45	R\$ 29.784,50	--	R\$ 131,35
Descrição: TABUA EUCALIPTO PLAINADATABUA EUCALIPTO 2,5 CM PLAINADA										
5	10,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 1.617,53	R\$ 16.175,30	R\$ 1.692,15	R\$ 16.921,50	--	R\$ 74,62
Descrição: TABUA PINUS BRUTATABUA PINUS BRUTA 2,5CM										
5	10,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 2.232,26	R\$ 22.322,60	R\$ 2.335,24	R\$ 23.352,40	--	R\$ 102,98
Descrição: TABUA PINUS PLAINADATABUA PINUS PLAINADA 2,0CM										
5	10,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 2.903,42	R\$ 29.034,20	R\$ 3.034,31	R\$ 30.343,10	--	R\$ 130,89
Descrição: TABUA PINUS PLAINADA TRATADATABUA PINUS PLAINADA TRATADA 2,00CM										
5	100,00	Metros	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 9,76	R\$ 976,00	R\$ 10,21	R\$ 1.021,00	--	R\$ 0,45
Descrição: VISTAS DE CEDRO C/ 5 CM LARGVISTAS DE CEDRO C/ 5 CM LARG										
						Subtotal Lote R\$ 319.000,00				
6	1.200,00	METRO QUADRADO	FORPLAST	FORPLAST	R\$ 14,58	R\$ 17.496,00	R\$ 21,53	R\$ 25.836,00	--	R\$ 6,95
Descrição: FORRO DE PVC 100MM (CONFORME NBR 14285)FORRO DE PVC 100MM(CONFORME NBR 14285-PERFIL DE PVC RIGIDOS PARA FORRO)										
6	200,00	BARRA	FORPLAST	FORPLAST	R\$ 15,52	R\$ 3.104,00	R\$ 22,94	R\$ 4.588,00	--	R\$ 7,42
Descrição: MEIA CANA (RODAFORRO) PVC 6MTMEIA CANA (RODAFORRO) PVC 6MT										
						Subtotal Lote R\$ 20.600,00				
9	10,00	ROLO	FORTTE	FORTTE	R\$ 190,08	R\$ 1.900,80	R\$ 256,31	R\$ 2.563,10	--	R\$ 66,23
Descrição: ARAME FARPADO EM ROLO DE 250 MARAME FARPADO COM CARGA DE RUPTURA MINIMA DE 350KGF, ZINCAGEM DE 200 G/M2 DIÁMETROS DOS FIOS 1,60MM, DISTÂNCIA ENTRE FARPAS DE 125MM E TORCAO DOS FIOS ALTERNADA.ROLO 250 METROS.										
9	10,00	ROLO	FORTTE	FORTTE	R\$ 311,88	R\$ 3.118,80	R\$ 420,69	R\$ 4.206,90	--	R\$ 108,81
Descrição: ARAME FARPADO EM ROLO DE 500 MARAME FARPADO COM CARGA DE RUPTURA MINIMA DE 350KGF, ZINCAGEM DE 200 G/M2 DIÁMETROS DOS FIOS 1,60MM, DISTÂNCIA ENTRE FARPAS DE 125MM E TORCAO DOS FIOS ALTERNADA.ROLO 500 METROS										
9	50,00	QUILOGRAMA	SG	SG	R\$ 14,32	R\$ 716,00	R\$ 19,31	R\$ 965,50	--	R\$ 4,99
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
Descrição: ARAME GALVANIZADO NÂ° 12 PARA AMARRACAO DE CERCAS ARAME GALVANIZADO NÂ° 12 PARA AMARRACAO DE CERCAS											
9	40,00	QUILOGRAMA	SG	SG	R\$ 15,51	R\$ 620,40	R\$ 20,91	R\$ 836,40	--	R\$ 5,40	
Descrição: ARAME GALVANIZADO NÂ° 14 PARA AMARRACAO DE CERCAS ARAME GALVANIZADO NÂ° 14 PARA AMARRACAO DE CERCAS											
9	50,00	QUILOGRAMA	SG	SG	R\$ 16,77	R\$ 838,50	R\$ 22,61	R\$ 1.130,50	--	R\$ 5,84	
Descrição: ARAME GALVANIZADO NÂ° 16 PARA AMARRACAO DE CERCAS ARAME GALVANIZADO NÂ° 16 PARA AMARRACAO DE CERCAS											
9	20,00	QUILOGRAMA	SG	SG	R\$ 17,36	R\$ 347,20	R\$ 23,41	R\$ 468,20	--	R\$ 6,05	
Descrição: ARAME GALVANIZADO NÂ° 18 PARA AMARRACAO DE CERCAS ARAME GALVANIZADO NÂ° 18 PARA AMARRACAO DE CERCAS											
9	80,00	QUILOGRAMA	SG	SG	R\$ 11,66	R\$ 932,80	R\$ 15,72	R\$ 1.257,60	--	R\$ 4,06	
Descrição: ARAME RECOZIDO PARA FERRAGEM DE CONSTRUCAO CIVIL ARAME RECOZIDO PARA FERRAGEM DE CONSTRUCAO CIVIL COM APLICACAO EM ESTRUTURA DE CONCRETO											
9	30,00	QUILOGRAMA	SG	SG	R\$ 13,85	R\$ 415,50	R\$ 18,67	R\$ 560,10	--	R\$ 4,82	
Descrição: ARAME REVESTIDO EM PVC 10M ARAME REVESTIDO EM PVC 10M											
						Subtotal Lote R\$ 8.890,00					
10	50,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 90,42	R\$ 4.521,00	R\$ 117,73	R\$ 5.886,50	--	R\$ 27,31	
Descrição: AREIA BARRENTA AREIA BARRENTA											
10	50,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 71,08	R\$ 3.554,00	R\$ 91,44	R\$ 4.572,00	--	R\$ 20,36	
Descrição: AREIA DE LAGOA FINA AREIA DE LAGOA FINA											
10	50,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 85,05	R\$ 4.252,50	R\$ 109,54	R\$ 5.477,00	--	R\$ 24,49	
Descrição: AREIA LAVADA TIPO FINA AREIA LAVADA TIPO FINA PARA APLICACOES NA CONSTRUCAO CIVIL, EM PAREDES E TETOS (EMBOLSO E REBOCO)											
10	50,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 95,85	R\$ 4.792,50	R\$ 123,43	R\$ 6.171,50	--	R\$ 27,58	
Descrição: AREIA LAVADA TIPO GROSSA AREIA LAVADA TIPO GROSSA PARA APLICACAO EM CONTRA-PISO DE CONCRETO E REBOCO DE PISO.											
10	20,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 119,88	R\$ 2.397,60	R\$ 148,96	R\$ 2.979,20	--	R\$ 29,08	
Descrição: AREIA MASSA FINA AREIA MASSA FINA											
10	20,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 106,97	R\$ 2.139,40	R\$ 137,74	R\$ 2.754,80	--	R\$ 30,77	
Descrição: AREIA PRONTA PARA REBOCO AREIA PRONTA PARA REBOCO											
							Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00		Subtotal Orçado: R\$ 12,1310		R\$
									890.807,91		%
									108.063,91		R\$

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
10	100,00	METRO CUBICO	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 83,43	R\$ 8.343,00	R\$ 107,46	R\$ 10.746,00	--	R\$ 24,03	
Descrição: BRITA 1BRITA 1											
						Subtotal Lote R\$ 30.000,00					
20	450,00	METRO QUADRADO	FRANZ	FRANZ	R\$ 37,22	R\$ 16.749,00	R\$ 37,23	R\$ 16.753,50	--	R\$ 0,00	
Descrição: TELA ALAMBRADA TIPO OTTISTELA ALAMBRADA TIPO OTTIS QUADRICULADA E SOLDADA COM QUADRO EM TUBO RETANGULAR 4X3CM MALHA 5,5X5,5, FIO NÂ° 10											
20	450,00	METRO QUADRADO	FRANZ	FRANZ	R\$ 22,64	R\$ 10.188,00	R\$ 22,65	R\$ 10.192,50	--	R\$ 0,00	
Descrição: TELA GALVANIZADA ARAME 12 MALHA 10 TRANCADATELA GALVANIZADA ARAME 12 MALHA 10 TRANCADA											
20	25,00	ROLO	FRANZ	FRANZ	R\$ 76,32	R\$ 1.908,00	R\$ 76,36	R\$ 1.909,00	--	R\$ 0,04	
Descrição: TELA PLASTICA SOLDADA 1â 1.00X50METELA PLASTICA SOLDADA 1â 1.00 X 50 M											
20	300,00	METRO QUADRADO	FRANZ	FRANZ	R\$ 35,85	R\$ 10.755,00	R\$ 35,86	R\$ 10.758,00	--	R\$ 0,00	
Descrição: TELA SOLDADA ARAME 2,4MM MALHA 5 X 10TELA SOLDADA ARAME 2,4MM MALHA 5 X 10											
						Subtotal Lote R\$ 39.600,00					
23	25,00	UNIDADE	ORION	ORION	R\$ 9,07	R\$ 226,75	R\$ 10,77	R\$ 269,25	--	R\$ 1,70	
Descrição: CANTONEIRA DE PRATELEIRADE FERRO 25 CM											
23	25,00	UNIDADE	ORION	ORION	R\$ 11,52	R\$ 288,00	R\$ 13,67	R\$ 341,75	--	R\$ 2,15	
Descrição: CANTONEIRA DE PRATELEIRADE FERRO 30 CM											
23	25,00	UNIDADE	ORION	ORION	R\$ 21,11	R\$ 527,75	R\$ 25,07	R\$ 626,75	--	R\$ 3,96	
Descrição: CANTONEIRA DE PRATELEIRADE FERRO 50 CM											
23	15,00	QUILOGRAMA	GIASSI/ZAM	GIASSI/ZAM	R\$ 14,99	R\$ 224,85	R\$ 17,79	R\$ 266,85	--	R\$ 2,80	
Descrição: CHAPA ALUMINIO 20CMCHAPA ALUMINIO 20CM											
23	10,00	QUILOGRAMA	GIASSI/ZAM	GIASSI/ZAM	R\$ 20,13	R\$ 201,30	R\$ 23,96	R\$ 239,60	--	R\$ 3,83	
Descrição: CHAPA ALUMINIO 30CMCHAPA ALUMINIO 30CM											
23	15,00	QUILOGRAMA	GIASSI/ZAM	GIASSI/ZAM	R\$ 35,29	R\$ 529,35	R\$ 41,81	R\$ 627,15	--	R\$ 6,52	
Descrição: CHAPA ALUMINIO 60CMCHAPA ALUMINIO 60CM											
						Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00		Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
						Subtotal Lote R\$ 1.998,00				
24	2.400,00	UNIDADE	SUPREMO	SUPREMO	R\$ 33,07	R\$ 79.368,00	R\$ 33,07	R\$ 79.368,00	--	R\$ 0,00
Descrição: CIMENTO TIPO PORTLAND,POZOLÃO NICO CPII CONTENDO 50 KG.CIMENTO TIPO PORTLAND,POZOLÃO NICO CPII CONTENDO 50 KG.										
						Subtotal Lote R\$ 79.368,00				
25	10.000,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 0,69	R\$ 6.900,00	R\$ 0,69	R\$ 6.900,00	--	R\$ 0,00
Descrição: TIJOLO 6F. - 19 X 14 X 9CM TIJOLO 6F. - 19 X 14 X 9CM										
25	25.000,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 1,00	R\$ 25.000,00	R\$ 1,00	R\$ 25.000,00	--	R\$ 0,00
Descrição: TIJOLO 9F. - 24 X 14 X 11,5CM TIJOLO 9F. - 24 X 14 X 11,5CM										
25	1.500,00	UNIDADE	PROPRIA	PROPRIA	R\$ 1,80	R\$ 2.700,00	R\$ 1,80	R\$ 2.700,00	--	R\$ 0,00
Descrição: TIJOLO MACICO 19 X 9 X 5,3 TIJOLO MACICO 19 X 9 X 5,3										
						Subtotal Lote R\$ 34.600,00				
27	500,00	UNIDADE	SORATO	SORATO	R\$ 7,58	R\$ 3.790,00	R\$ 8,97	R\$ 4.485,00	--	R\$ 1,39
Descrição: ARGAMASSA ACI INTERNA 20KG ARGAMASSA ACI INTERNA 20KG										
27	600,00	UNIDADE	SORATO	SORATO	R\$ 11,88	R\$ 7.128,00	R\$ 14,07	R\$ 8.442,00	--	R\$ 2,19
Descrição: ARGAMASSA ACII EXTERNA 20KG ARGAMASSA ACII EXTERNA 20KG										
27	600,00	UNIDADE	SORATO	SORATO	R\$ 16,13	R\$ 9.678,00	R\$ 19,09	R\$ 11.454,00	--	R\$ 2,96
Descrição: ARGAMASSA ACIII EXTERNA 20KG ARGAMASSA ACIII EXTERNA 20KG										
27	30,00	QUILOGRAMA	MASTIFLEX	MASTIFLEX	R\$ 18,79	R\$ 563,70	R\$ 22,24	R\$ 667,20	--	R\$ 3,45
Descrição: MASSA DE CALAFETAR, COR CINZA, CONSISTENCIA MASSA MASSA DE CALAFETAR, COR CINZA, CONSISTENCIA MASSA.QUANTIDADE FILETE 320,PESO ESPECIFICO DE 1KG, TIPO BASE DE RESINAS E BORRACHAS SINTETICAS, COMPRIMENTO 770MM COM LARGURA DE 6MM TIPO RESISTENCIA A AGUA, TEMPERATURA DE CONSERVACAO 15 E 25Â°, CARACTERISTICAS ADICIONAIS COM BOA ADERENCIA, NAO SECA E NAO SE TORNA QUEBRADICO, APLICACAO DE CALAFETACAO DE JUNTAS OU FENDAS DE GRANDES DIMENSOES.										
27	500,00	QUILOGRAMA	COLATECH	COLATECH	R\$ 5,06	R\$ 2.530,00	R\$ 5,99	R\$ 2.995,00	--	R\$ 0,93
Descrição: REJUNTE PARA CERÂMICAREJUNTE PARA CERÂMICA										
27	50,00	UNIDADE	SORATO	SORATO	R\$ 9,55	R\$ 477,50	R\$ 11,31	R\$ 565,50	--	R\$ 1,76
Descrição: MASSA PRONTA SACO DE 20KG MASSA PRONTA SACO DE 20KG										
27	20,00	GALAO	VEDACIT	VEDACIT	R\$ 41,64	R\$ 832,80	R\$ 49,33	R\$ 986,60	--	R\$ 7,69
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSA E CONCRETO 3,6 LITROS IMPERMEABILIZANTE PARA ARGAMASSA E CONCRETO 3,6 LITROS, TIPO VEDACIT										
						Subtotal Lote R\$ 25.000,00				
31	5,00	UNIDADE	MISTER	MISTER	R\$ 154,43	R\$ 772,15	R\$ 205,75	R\$ 1.028,75	--	R\$ 51,32
Descrição: PULVERIZADOR MANUAL 20L PULVERIZADOR MANUAL DE COMPRESSAO PREVIA COM CAPACIDADE DE 20L, CORPO EM PLASTICO DE ALTA RESISTENCIA E BICO PULVERIZADOR REGULAVEL EM METAL.										
31	5,00	UNIDADE	MISTER	MISTER	R\$ 62,77	R\$ 313,85	R\$ 83,62	R\$ 418,10	--	R\$ 20,85
Descrição: PULVERIZADOR MANUAL 5LPulverizador manual de compressao previa com capacidade de 5L, Corpo em plastico de alta resistencia e bico pulverizador regulavel em metal.										
						Subtotal Lote R\$ 1.086,00				
32	450,00	METRO	PRIMER	PRIMER	R\$ 2,54	R\$ 1.143,00	R\$ 3,38	R\$ 1.521,00	--	R\$ 0,84
Descrição: MANTA ASFALTICA ALUM. ADESIVA 10CM MANTA ASFALTICA ALUM. ADESIVA 10CM										
32	450,00	METRO	PRIMER	PRIMER	R\$ 4,00	R\$ 1.800,00	R\$ 5,33	R\$ 2.398,50	--	R\$ 1,33
Descrição: MANTA ASFALTICA ALUM. ADESIVA 20CM MANTA ASFALTICA ALUM. ADESIVA 20CM										
						Subtotal Lote R\$ 2.943,00				
33	150,00	UNIDADE	COLLINS	COLLINS	R\$ 33,98	R\$ 5.097,00	R\$ 64,30	R\$ 9.645,00	--	R\$ 30,32
Descrição: LAMINA ROCADEIRA 2 PONTAS, FURO 20MM, ESPESSURA 2,5MM LAMINA ROCADEIRA 2 PONTAS, FURO 20MM, ESPESSURA 2,5MM										
33	250,00	UNIDADE	FALKE	FALKE	R\$ 24,24	R\$ 6.060,00	R\$ 31,45	R\$ 7.862,50	--	R\$ 7,21
Descrição: OLEO PARA MOTORES 2 TEMPOS (MOTOSSERRA/ROCADEIRA) 500ML OLEO PARA MOTORES 2 TEMPOS (MOTOSSERRA/ROCADEIRA) 500ML										
33	2.500,00	METRO	EKILON	EKILON	R\$ 1,91	R\$ 4.775,00	R\$ 1,91	R\$ 4.775,00	--	R\$ 0,00
Descrição: LINHA QUADRADA DE CORTE PARA ROCADEIRA 2,7MM										
						Subtotal Lote R\$ 15.932,00				
34	4.000,00	METRO QUADRADO	PANO DE FERRO	PANO DE FERRO	R\$ 2,11	R\$ 8.440,00	R\$ 2,81	R\$ 11.240,00	--	R\$ 0,70
Descrição: LONA PLASTICA PRETA 4X100M - 120 MICRAS LONA PLASTICA PRETA 4X100M - 120 MICRAS										
34	10,00	UNIDADE	VENTISOL	VENTISOL	R\$ 178,70	R\$ 1.787,00	R\$ 238,27	R\$ 2.382,70	--	R\$ 59,57
Descrição: VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM, BIVOLT OU 220V, COR PRETA VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM, BIVOLT OU 220V, COR PRETA										
						Subtotal Lote R\$ 10.227,00				
Subtotal Adjudicado R\$ 782.744,00							Subtotal Orçado: R\$ 890.807,91		12,1310 %	R\$ 108.063,91

Fornecedor : AMPERIAL MATERIAIS ELETRICOS LTDA - 20.214.195/0001-80

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	3,00	UNIDADE	Rayco	Universal	R\$ 11,79	R\$ 35,37	R\$ 22,19	R\$ 66,57	--	R\$ 10,40
Descrição: ALICATEDE PRESSAO UNIVERSAL N 10										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	6 Polegadas	R\$ 13,50	R\$ 40,50	R\$ 25,41	R\$ 76,23	--	R\$ 11,91
Descrição: ALICATEDE MEIA CANA RETO 6â□□										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	10 Polegadas	R\$ 20,21	R\$ 60,63	R\$ 38,05	R\$ 114,15	--	R\$ 17,84
Descrição: ALICATEREBITADORA MANUAL PROFISSIONAL 10										
3	5,00	UNIDADE	Foxxlux	Universal	R\$ 16,35	R\$ 81,75	R\$ 30,77	R\$ 153,85	--	R\$ 14,42
Descrição: ALICATEUNIVERSAL 8â□□										
3	15,00	UNIDADE	Rayco	12 Polegadas	R\$ 12,20	R\$ 183,00	R\$ 22,97	R\$ 344,55	--	R\$ 10,77
Descrição: ARCO DE SERRA PROFISSIONAL 12Â´Â´ REGULAVELARCO DE SERRA PROFISSIONAL 12Â´Â´ REGULAVEL CABO RECARTEILHADO EM POLIPROPILENO,FECHADO DE PLASTICO DE ALTO IMPACTO ONDE AS SERRAS PODERAO SER MONTADAS PARA CORTAR EM QUALQUER UMA DAS QUATRO DIRECOES,TENSIONADAS POR UMA PORCA BORBOLETA										
3	20,00	UNIDADE	Tramontina	Ferro	R\$ 10,50	R\$ 210,00	R\$ 19,77	R\$ 395,40	--	R\$ 9,27
Descrição: BALDE DE FERRO GALVANIZADO 10 LITROSBALDE DE FERRO GALVANIZADO 10 LITROS										
3	20,00	UNIDADE	Tramontina	Plastico	R\$ 6,32	R\$ 126,40	R\$ 11,89	R\$ 237,80	--	R\$ 5,57
Descrição: BALDE PLASTICO COM ALCA - 12 LITROSBALDE PLASTICO COM ALCA - 12 LITROS										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	Nylon	R\$ 3,44	R\$ 34,40	R\$ 6,47	R\$ 64,70	--	R\$ 3,03
Descrição: BROXA NYLON PARA PINTURA NAS DIMENSOES 12X5 CM.BROXA NYLON PARA PINTURA NAS DIMENSOES 12X5 CM.										
3	20,00	UNIDADE	Rayco	8 Polegadas	R\$ 13,93	R\$ 278,60	R\$ 26,22	R\$ 524,40	--	R\$ 12,29
Descrição: COLHER DE PEDREIRO 8 OVALFORJADA COM CABO DE MADEIRA										
3	2,00	UNIDADE	Famastil	1 Metro	R\$ 145,59	R\$ 291,18	R\$ 274,07	R\$ 548,14	--	R\$ 128,48
Descrição: CORTADORA DE PISO 1 METRO COMPRIMENTOCORTADORA DE PISO 1 METRO COMPRIMENTO										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	Plastico	R\$ 9,57	R\$ 95,70	R\$ 18,01	R\$ 180,10	--	R\$ 8,44
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276	R\$
									%	50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: COXO PLASTICO PARA PEDREIROCOXO PLASTICO PARA PEDREIRO										
3	15,00	UNIDADE	Rayco	15CM	R\$ 7,31	R\$ 109,65	R\$ 13,76	R\$ 206,40	--	R\$ 6,45
Descrição: DESEMPENADEIRA DE ACO LISA15CM										
3	15,00	UNIDADE	Rayco	Aço	R\$ 14,78	R\$ 221,70	R\$ 27,82	R\$ 417,30	--	R\$ 13,04
Descrição: DESEMPENADEIRA DE ACO LISA30CM										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	Borracha	R\$ 8,87	R\$ 88,70	R\$ 16,69	R\$ 166,90	--	R\$ 7,82
Descrição: DESEMPENADEIRA DE BORRACHA PARA ACABAMENTO 20CMDESEMPENADEIRA DE BORRACHA PARA ACABAMENTO 20CM										
3	20,00	UNIDADE	Rayco	PVC	R\$ 7,80	R\$ 156,00	R\$ 14,68	R\$ 293,60	--	R\$ 6,88
Descrição: DESEMPENADEIRA PVC PARA MASSA FINA, 14 X 27CM (FILTRO COM ESPUMA)DESEMPENADEIRA PVC PARA MASSA FINA, 14 X 27CM (FILTRO COM ESPUMA)										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	Extriada	R\$ 9,08	R\$ 90,80	R\$ 17,09	R\$ 170,90	--	R\$ 8,01
Descrição: DESEMPENADEIRA PVC 20X30 EXTRIADADESEMPENADEIRA PVC 20X30 EXTRIADA										
3	15,00	UNIDADE	Rayco	PVC Lisa	R\$ 8,50	R\$ 127,50	R\$ 16,01	R\$ 240,15	--	R\$ 7,51
Descrição: DESEMPENADEIRA PVC 20X30 LISADESEMPENADEIRA PVC 20X30 LISA										
3	15,00	UNIDADE	Rayco	10	R\$ 6,15	R\$ 92,25	R\$ 11,57	R\$ 173,55	--	R\$ 5,42
Descrição: ESPATULA NÂ° 10 C/ CABO DE MADEIRAESPATULA NÂ° 10 C/ CABO DE MADEIRA										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	12 Polegadas	R\$ 14,17	R\$ 42,51	R\$ 26,67	R\$ 80,01	--	R\$ 12,50
Descrição: ESQUADRO DE ALUMINIO12 30CM										
3	3,00	UNIDADE	Famastil	16 Polegadas	R\$ 14,33	R\$ 42,99	R\$ 26,98	R\$ 80,94	--	R\$ 12,65
Descrição: FACAOC/ CABO DE PVC - 16										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	1/2	R\$ 10,03	R\$ 50,15	R\$ 18,89	R\$ 94,45	--	R\$ 8,86
Descrição: FORMAO1/2 C/ CABO DE MADEIRA/PVC										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	3/4	R\$ 11,12	R\$ 55,60	R\$ 20,94	R\$ 104,70	--	R\$ 9,82
Descrição: FORMAO3/4 C/ CABO DE MADEIRA/PVC										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	5/8	R\$ 11,42	R\$ 57,10	R\$ 21,49	R\$ 107,45	--	R\$ 10,07
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: FORMAO5/8 C/ CABO DE MADEIRA/PVC										
3	2,00	UNIDADE	Rayco	800W	R\$ 495,56	R\$ 991,12	R\$ 920,51	R\$ 1.841,02	--	R\$ 424,95
Descrição: FURADEIRA DE IMPACTO C/ MARTELETE . 800 WESPECIFICACOES:										
3	20,00	UNIDADE	Rayco	Carpinteiro	R\$ 1,55	R\$ 31,00	R\$ 2,91	R\$ 58,20	--	R\$ 1,36
Descrição: LAPIS DE CARPINTEIROLAPIS DE CARPINTEIRO										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	8 Polegadas	R\$ 12,28	R\$ 61,40	R\$ 23,12	R\$ 115,60	--	R\$ 10,84
Descrição: LIMA C/ CABO P/ENXADA 8â□□LIMA C/ CABO P/ENXADA 8â□□										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	0,8mm	R\$ 4,77	R\$ 47,70	R\$ 8,98	R\$ 89,80	--	R\$ 4,21
Descrição: LINHA DE NYLON PEDREIRO 0,8MM COM 50MLINHA DE NYLON PEDREIRO 0,8MM COM 50M										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	Cabo Madeira	R\$ 16,75	R\$ 50,25	R\$ 31,54	R\$ 94,62	--	R\$ 14,79
Descrição: MACHADINHAC/ CABO DE MADEIRA 600GR										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	aço	R\$ 16,82	R\$ 50,46	R\$ 31,66	R\$ 94,98	--	R\$ 14,84
Descrição: MARRETADE ACO C/ CABO DE MADEIRA - 1KG										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	5kg	R\$ 65,16	R\$ 195,48	R\$ 122,66	R\$ 367,98	--	R\$ 57,50
Descrição: MARRETADE ACO C/ CABO DE MADEIRA - 5KG										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	2Kg	R\$ 27,18	R\$ 81,54	R\$ 51,17	R\$ 153,51	--	R\$ 23,99
Descrição: MARRETA OITAVADA DE 2KG COM CABOMARRETA OITAVADA DE 2KG COM CABO										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	300gr	R\$ 9,67	R\$ 48,35	R\$ 18,20	R\$ 91,00	--	R\$ 8,53
Descrição: MARRETADE BORRACHA COM CABO: 300GR										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	500gr	R\$ 12,54	R\$ 62,70	R\$ 23,60	R\$ 118,00	--	R\$ 11,06
Descrição: MARRETADE BORRACHA COM CABO: 500GR										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	25mm	R\$ 17,55	R\$ 175,50	R\$ 33,04	R\$ 330,40	--	R\$ 15,49
Descrição: MARTELO CARPINTEIRO TIPO UNHA, 25MMMARTELO CARPINTEIRO TIPO UNHA,CABECA FORJADA EM ACO CARBONO,CABO DE MADEIRA FIXADO COM EPOXI NA DIMENSAO DE 25MM										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	16 Polegadas	R\$ 21,78	R\$ 108,90	R\$ 41,00	R\$ 205,00	--	R\$ 19,22
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: NIVEL DE ALUMINIO 3 BOLHAS COM REGUA 16NIVEL DE ALUMINIO 3 BOLHAS COM REGUA 16										
3	3,00	UNIDADE	Tramontina	3/4	R\$ 25,13	R\$ 75,39	R\$ 47,30	R\$ 141,90	--	R\$ 22,17
Descrição: PE DE CABRAACO LISO 3/4 X 60CM UM LADO UNHA OUTRO GANCHO										
3	10,00	UNIDADE	Tramontina	55cm	R\$ 12,37	R\$ 123,70	R\$ 23,29	R\$ 232,90	--	R\$ 10,92
Descrição: PENEIRAVARIOS TAMANHOS DE VAZAO 55CM										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	Metal	R\$ 11,98	R\$ 59,90	R\$ 22,56	R\$ 112,80	--	R\$ 10,58
Descrição: PISTOLAPARA APLICADOR DE SILICONE 300 GR										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	20cm	R\$ 8,69	R\$ 86,90	R\$ 16,35	R\$ 163,50	--	R\$ 7,66
Descrição: PONTEIRO DE ACO 20CMPONTEIRO DE ACO 20CM										
3	3.000,00	UNIDADE	Jomarca	aluminio	R\$ 0,07	R\$ 210,00	R\$ 0,14	R\$ 420,00	--	R\$ 0,07
Descrição: REBITE ALUMINIO 4,0 X 10MMREBITE ALUMINIO 4,0 X 10MM										
3	8,00	UNIDADE	Rayco	Aluminio	R\$ 14,91	R\$ 119,28	R\$ 28,06	R\$ 224,48	--	R\$ 13,15
Descrição: REGUA ALUMINIO 2M X 6CMREGUA ALUMINIO 2M X 6CM										
3	40,00	UNIDADE	Rayco	1/2	R\$ 6,70	R\$ 268,00	R\$ 12,61	R\$ 504,40	--	R\$ 5,91
Descrição: SERRA ACO 1/2 X 12SERRA ACO 1/2 X 12										
3	2,00	CONJUNTO	Famastil	Aço	R\$ 21,03	R\$ 42,06	R\$ 39,59	R\$ 79,18	--	R\$ 18,56
Descrição: CONJUNTO DE SERRA COPO COM ASTE 11 PECASCONJUNTO DE SERRA COPO COM ASTE 11 PECAS										
3	2,00	CONJUNTO	Tramontina	Videa	R\$ 80,10	R\$ 160,20	R\$ 150,79	R\$ 301,58	--	R\$ 70,69
Descrição: CONJUNTO DE SERRA COPO DE VIDEA COM ASTE 7 PECASCONJUNTO DE SERRA COPO DE VIDEA COM ASTE 7 PECAS										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	22 Polegadas	R\$ 22,11	R\$ 66,33	R\$ 41,62	R\$ 124,86	--	R\$ 19,51
Descrição: SERROTE DE MAO 22 C/ DENTES PEQUENOSERROTE DE MAO 22 C/ DENTES PEQUENOS										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	12 Polegadas	R\$ 14,42	R\$ 43,26	R\$ 27,15	R\$ 81,45	--	R\$ 12,73
Descrição: SERROTE DE PODA 12SERROTE DE PODA 12										
3	10,00	UNIDADE	Rayco	20cm	R\$ 12,21	R\$ 122,10	R\$ 22,98	R\$ 229,80	--	R\$ 10,77
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: TALHADEIRA DE ACO 20 CMTALHADEIRA DE ACO 20 CM										
3	10,00	UNIDADE	Famastil	8 polegadas	R\$ 15,55	R\$ 155,50	R\$ 29,28	R\$ 292,80	--	R\$ 13,73
Descrição: TESOURA PARA PODAACO FORJADO REFORCADO 8 CABO PLASTICO- COM TRAVA DE SEGURANCA										
3	3,00	UNIDADE	Rayco	13 polegadas	R\$ 19,10	R\$ 57,30	R\$ 35,95	R\$ 107,85	--	R\$ 16,85
Descrição: TORQUES DE ACO 13TORQUES DE ACO 13										
3	20,00	UNIDADE	Rayco	3M	R\$ 6,00	R\$ 120,00	R\$ 11,30	R\$ 226,00	--	R\$ 5,30
Descrição: TRENA METAL GRADUACAO EM MILIMETROS E POLEGADAS COMPRIMENTO 3M-TRENA METAL GRADUACAO EM MILIMETROS E POLEGADAS COMPRIMENTO 3M. COM TRAVA										
3	15,00	UNIDADE	Rayco	5M	R\$ 13,81	R\$ 207,15	R\$ 25,99	R\$ 389,85	--	R\$ 12,18
Descrição: TRENA METAL GRADUACAO EM MILIMETROS E POLEGADAS COMPRIMENTO 5M-TRENA METAL GRADUACAO EM MILIMETROS E POLEGADAS COMPRIMENTO 5M. COM TRAVA										
3	5,00	UNIDADE	Rayco	30M	R\$ 20,99	R\$ 104,95	R\$ 39,52	R\$ 197,60	--	R\$ 18,53
Descrição: TRENA COM FITA EM FIBRA DE VIDRO GRADUACAO EM MM, COM 30MTRENA COM FITA EM FIBRA DE VIDRO GRADUACAO EM MILIMETROS E POLEGADAS,ANEL PARA FIXACAO DA FITA,CORPO ABS COM EMPULHADURA,COMPRIMENTO DE 30M,COM TRAVA.										
							Subtotal Lote R\$ 6.498,90			
4	30,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 12,21	R\$ 366,30	R\$ 14,39	R\$ 431,70	--	R\$ 2,18
Descrição: CABO DE ENXADA CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO, COM 1,30 M.CABO DE ENXADA CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO, COM 1,30 M.										
4	10,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 12,18	R\$ 121,80	R\$ 14,33	R\$ 143,30	--	R\$ 2,15
Descrição: CABO DE PA DE CAVAR CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO, COM 1,30 M.CABO DE PA DE CAVAR CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO, COM 1,30 M.										
4	30,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 12,32	R\$ 369,60	R\$ 14,49	R\$ 434,70	--	R\$ 2,17
Descrição: CABO DE PA DE JUNTAR CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO, COM 1,30 M.CABO DE PA DE JUNTAR CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO, COM 1,30 M.										
4	10,00	UNIDADE	Tramontina	70x45	R\$ 14,54	R\$ 145,40	R\$ 17,11	R\$ 171,10	--	R\$ 2,57
Descrição: CABO DE PICARETA EM MADEIRA OVAL DE 90 CM COM BUCHA PLASTICACABO DE PICARETA EM MADEIRA OVAL DE 90 CM COM BUCHA PLASTICA COM OLHO DE 70X45MM.										
4	8,00	UNIDADE	Tramontina	Articulada	R\$ 63,15	R\$ 505,20	R\$ 74,35	R\$ 594,80	--	R\$ 11,20
Descrição: CAVADEIRAARTICULADA DE ACO COM CABO CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO										
							Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19		Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20	
									35,2276	R\$ 50.599,01
									%	

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	5,00	UNIDADE	Tramontina	Reta	R\$ 60,26	R\$ 301,30	R\$ 71,19	R\$ 355,95	--	R\$ 10,93
Descrição: CAVADEIRARETA DE ACO C/ CABO EM TUBO METAL DE 1,50M										
4	30,00	UNIDADE	Tramontina	aço carbono	R\$ 25,32	R\$ 759,60	R\$ 29,84	R\$ 895,20	--	R\$ 4,52
Descrição: ENXADA EM ACO CARBONO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA NAS DIMENSOES 235X250MM E DIÁMETRO DE OLHO DE 38M E COMPRIMENTO 150CM.ENXADA EM ACO CARBONO TEMPERADO COM CABO DE MADEIRA NAS DIMENSOES 235X250MM E DIÁMETRO DE OLHO DE 38M E COMPRIMENTO 150CM.										
4	30,00	UNIDADE	Rayco	aço	R\$ 10,39	R\$ 311,70	R\$ 12,20	R\$ 366,00	--	R\$ 1,81
Descrição: ESCOVA ACO COM CABO,GRANDE PARA LIMPEZA DE METAL.ESCOVA ACO COM CABO,GRANDE PARA LIMPEZA DE METAL.										
4	5,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 36,63	R\$ 183,15	R\$ 43,10	R\$ 215,50	--	R\$ 6,47
Descrição: FOICE C/ CABOCONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO										
4	5,00	UNIDADE	Rayco	90CM	R\$ 57,46	R\$ 287,30	R\$ 67,65	R\$ 338,25	--	R\$ 10,19
Descrição: MACHADO (LENHADOR) COM CABO 90CMCONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO										
4	20,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 25,32	R\$ 506,40	R\$ 29,79	R\$ 595,80	--	R\$ 4,47
Descrição: PADE CORTE COM CABO CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO										
4	15,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 27,84	R\$ 417,60	R\$ 32,76	R\$ 491,40	--	R\$ 4,92
Descrição: PADE JUNTAR DE BICO C\ CABO CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO										
4	15,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 28,81	R\$ 432,15	R\$ 33,90	R\$ 508,50	--	R\$ 5,09
Descrição: PADE JUNTAR QUADRADA C/ CABO CONFECCIONADO EM MADEIRA MACICA COM ACABAMENTO LIXADO										
4	10,00	UNIDADE	Tramontina	90cm	R\$ 73,26	R\$ 732,60	R\$ 85,93	R\$ 859,30	--	R\$ 12,67
Descrição: PICARETA PARA ESCAVACAO (PA E PONTA) COM CABO 90CMPICARETA PARA ESCAVACAO (PA E PONTA) COM CABO 90CM										
4	60,00	UNIDADE	Tramontina	com cabo	R\$ 25,29	R\$ 1.517,40	R\$ 29,76	R\$ 1.785,60	--	R\$ 4,47
Descrição: VASSOURA GARIPACAVA C/ CABO 37 CM										
4	20,00	UNIDADE	Tramontina	madeira	R\$ 24,57	R\$ 491,40	R\$ 28,86	R\$ 577,20	--	R\$ 4,29
Descrição: VASSOURA/RASTELO EM FERRO PARA GRAMA E JARDIMVASSOURA/RASTELO EM FERRO PARA GRAMA E JARDIM: PALHETAS FIXAS, MINIMO DE 20 PALHETAS, COM CABO DE MADEIRA MEDINDO NO MINIMO 1,20 M										
4	30,00	UNIDADE	Tramontina	PVC	R\$ 22,07	R\$ 662,10	R\$ 25,97	R\$ 779,10	--	R\$ 3,90
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: VASSOURAO INDUSTRIAL C/ CABO /CEPA PVCVASSOURAO INDUSTRIAL C/ CABO /CEPA PVC										
4	30,00	UNIDADE	Tramontina	Madeira	R\$ 25,10	R\$ 753,00	R\$ 29,53	R\$ 885,90	--	R\$ 4,43
Descrição: ANCINHO C/ CABO 14 DENTES (REFORCADO)ANCINHO C/ CABO 14 DENTES (REFORCADO) CABO DE MADEIRA										
Subtotal Lote R\$ 8.864,00										
7	150,00	UNIDADE	Krona	Bisnaga	R\$ 4,01	R\$ 601,50	R\$ 5,37	R\$ 805,50	--	R\$ 1,36
Descrição: ADESIVO PARA TUBOS E CONEXOES DE PVC- BISNAGA 75 GRADESIVO PARA TUBOS E CONEXOES DE PVC- BISNAGA 75 GR										
7	10,00	CAIXA	Araldite	Bi componente	R\$ 13,07	R\$ 130,70	R\$ 17,50	R\$ 175,00	--	R\$ 4,43
Descrição: ADESIVO BICOMPONENTE A BASE DE RESINA EPOXICOM ALTO PODER DE ADESAO PARA COLAGENS DE PEQUENAS SUPERFICIES LISAS, POROSAS OU IRREGULARES COMO AZULEJOS, MADEIRA, VIDRO, CONCRETO, PEDRAS, METAIS E ALGUNS PLASTICOS RIGIDOS (EXCETO POLIETILENO, POLIPROPILENO, NYLON E TEFLON). RESISTE A ATE 70Â°C. A EMBALAGEM E COMPOSTA POR 2 TUBOS DE 8G CADA (MARCA REF. ARALDITE NORMAL)										
7	50,00	UNIDADE	Ciser	5GR	R\$ 7,57	R\$ 378,50	R\$ 10,20	R\$ 510,00	--	R\$ 2,63
Descrição: COLA ADESIVA INSTANTANEA 5 GRCOLA ADESIVA INSTANTANEA 5 GR										
7	25,00	QUILOGRAMA	Unipega	1Kg	R\$ 14,04	R\$ 351,00	R\$ 18,77	R\$ 469,25	--	R\$ 4,73
Descrição: COLA BRANCA LIQUIDA 1KGCOLA BRANCA LIQUIDA 1KG										
7	20,00	UNIDADE	Orbi	300ML	R\$ 7,24	R\$ 144,80	R\$ 9,65	R\$ 193,00	--	R\$ 2,41
Descrição: DESENGRIPANTE 300MLDESENGRIPANTE 300ML										
7	5,00	CAIXA	Orbi	250GR	R\$ 11,40	R\$ 57,00	R\$ 15,22	R\$ 76,10	--	R\$ 3,82
Descrição: MASSA EPOXI 250GRMASSA EPOXI 250GR										
7	10,00	UNIDADE	Adere	5M	R\$ 21,23	R\$ 212,30	R\$ 26,82	R\$ 268,20	--	R\$ 5,59
Descrição: FITA ANTIDERRAPANTE 5CM X 5M AUTO COLANTE (USO INTERNO/EXTERNO)FITA ANTIDERRAPANTE 5CM X 5M AUTO COLANTE (USO INTERNO/EXTERNO)										
7	50,00	ROLO	Tigre	25m	R\$ 3,15	R\$ 157,50	R\$ 4,14	R\$ 207,00	--	R\$ 0,99
Descrição: FITA VEDA ROSCA 18 X 25 MTFITA VEDA ROSCA 18 X 25 MT										
7	100,00	UNIDADE	Orbi	280GR	R\$ 10,74	R\$ 1.074,00	R\$ 14,31	R\$ 1.431,00	--	R\$ 3,57
Descrição: SILICONE ACETICO INCOLOR 280 GRAMASSILICONE ACETICO INCOLOR 280 GRAMAS										
7	50,00	UNIDADE	Orbi	400GR	R\$ 13,14	R\$ 657,00	R\$ 17,62	R\$ 881,00	--	R\$ 4,48
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: SILICONE ACETICO INCOLOR 400/450 GRAMAS SILICONE ACETICO INCOLOR 400/450 GRAMAS										
7	50,00	UNIDADE	Ciser	PU	R\$ 12,42	R\$ 621,00	R\$ 16,62	R\$ 831,00	--	R\$ 4,20
Descrição: SILICONE PU 380ML SILICONE PU 380ML										
7	3,00	UNIDADE	Rayco	aço	R\$ 17,48	R\$ 52,44	R\$ 23,38	R\$ 70,14	--	R\$ 5,90
Descrição: APLICADOR DE TUBO DE SILICONE PARA APLICACAO DE TUBO DE SILICONE DE 280 GRAMAS										
7	35,00	LITRO	Quevex	1 Litro	R\$ 8,03	R\$ 281,05	R\$ 10,71	R\$ 374,85	--	R\$ 2,68
Descrição: ADITIVO PARA ASSENTAMENTO DE MASSA 1 LT ADITIVO PARA ASSENTAMENTO DE MASSA 1 LT										
						Subtotal Lote R\$ 4.718,79				
8	70,00	UNIDADE	Lumibras	aço	R\$ 0,82	R\$ 57,40	R\$ 1,90	R\$ 133,00	--	R\$ 1,08
Descrição: ABRACADEIRA METAL ROSCA S/ FIM 5/8X3/4 ABRACADEIRA METAL ROSCA S/ FIM 5/8X3/4										
8	3.000,00	UNIDADE	Foxlux	Nylon	R\$ 0,29	R\$ 870,00	R\$ 0,66	R\$ 1.980,00	--	R\$ 0,37
Descrição: ABRACADEIRA DE NYLON 150MM										
8	3.000,00	UNIDADE	Foxlux	Nylon	R\$ 0,39	R\$ 1.170,00	R\$ 0,91	R\$ 2.730,00	--	R\$ 0,52
Descrição: ABRACADEIRA DE NYLON 300MM										
8	3.000,00	UNIDADE	Foxlux	Nylon	R\$ 0,47	R\$ 1.410,00	R\$ 1,08	R\$ 3.240,00	--	R\$ 0,61
Descrição: ABRACADEIRA DE NYLON 400MM										
8	75,00	UNIDADE	Famastil	3/4x1	R\$ 1,24	R\$ 93,00	R\$ 2,75	R\$ 206,25	--	R\$ 1,51
Descrição: ABRACADEIRA MANGUEIRA 19 X 27 (1) ABRACADEIRA MANGUEIRA 19 X 27 (1)										
8	100,00	UNIDADE	Inpol	PVC	R\$ 1,08	R\$ 108,00	R\$ 2,48	R\$ 248,00	--	R\$ 1,40
Descrição: ABRACADEIRA PVC 1/2 A 3/4 ABRACADEIRA PVC 1/2 A 3/4										
8	50,00	UNIDADE	Jandrigues	Aço	R\$ 0,84	R\$ 42,00	R\$ 1,93	R\$ 96,50	--	R\$ 1,09
Descrição: ABRACADEIRA TIPO UDE 25 MM										
8	50,00	UNIDADE	Jandrigues	Aço	R\$ 0,94	R\$ 47,00	R\$ 2,17	R\$ 108,50	--	R\$ 1,23
Descrição: ABRACADEIRA TIPO UDE 40 MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
8	30,00	UNIDADE	Jandrigues	Aço	R\$ 1,29	R\$ 38,70	R\$ 2,98	R\$ 89,40	--	R\$ 1,69
Descrição: ABRACADEIRA TIPO UDE 75 MM										
8	20,00	UNIDADE	Jandrigues	Aço	R\$ 1,72	R\$ 34,40	R\$ 4,30	R\$ 86,00	--	R\$ 2,58
Descrição: ABRACADEIRA TIPO UDE 100 MM										
						Subtotal Lote R\$ 3.870,50				
11	1.500,00	UNIDADE	Ciser	Zincado	R\$ 0,18	R\$ 270,00	R\$ 0,26	R\$ 390,00	--	R\$ 0,08
Descrição: PARAFUSO ACO ROSCA SOBERBA 3,9 X 25PARAFUSO ACO ROSCA SOBERBA 3,9 X 25										
11	1.500,00	UNIDADE	Ciser	Zincado	R\$ 0,20	R\$ 300,00	R\$ 0,28	R\$ 420,00	--	R\$ 0,08
Descrição: PARAFUSO ACO ROSCA SOBERBA 4,2 X 50PARAFUSO ACO ROSCA SOBERBA 4,2 X 50										
11	1.500,00	UNIDADE	Ciser	Zincado	R\$ 0,04	R\$ 60,00	R\$ 0,13	R\$ 195,00	--	R\$ 0,09
Descrição: PARAFUSO FZ 4,2 X 30PARAFUSO FZ 4,2 X 30										
11	1.200,00	UNIDADE	Ciser	Zincado	R\$ 0,11	R\$ 132,00	R\$ 0,16	R\$ 192,00	--	R\$ 0,05
Descrição: PARAFUSO FZ 4,2 X 38PARAFUSO FZ 4,2 X 38										
11	1.500,00	UNIDADE	Ciser	Zincado	R\$ 0,16	R\$ 240,00	R\$ 0,23	R\$ 345,00	--	R\$ 0,07
Descrição: PARAFUSO FZ 4,8 X 50MMPARAFUSO FZ 4,8 X 50MM										
11	1.000,00	UNIDADE	Ciser	110mm	R\$ 0,46	R\$ 460,00	R\$ 0,66	R\$ 660,00	--	R\$ 0,20
Descrição: PARAFUSO P/ TELHA 5/16 X 110MM COMPLETOPARAFUSO P/ TELHA 5/16 X 110MM COMPLETO										
11	50,00	PAR	Ciser	Latão	R\$ 3,50	R\$ 175,00	R\$ 6,01	R\$ 300,50	--	R\$ 2,51
Descrição: PARAFUSO P/ WC 8MM LATAO CR.PARAFUSO P/ WC 8MM LATAO CR.										
11	25,00	PAR	Ciser	Latão	R\$ 7,28	R\$ 182,00	R\$ 7,39	R\$ 184,75	--	R\$ 0,11
Descrição: PARAFUSO P/ WC 10MM LATAO CR.PARAFUSO P/ WC 10MM LATAO CR.										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,13	R\$ 260,00	R\$ 0,19	R\$ 380,00	--	R\$ 0,06
Descrição: PARAFUSO PHILIPS4,2 X 50MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,06	R\$ 120,00	R\$ 0,08	R\$ 160,00	--	R\$ 0,02
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: PARAFUSO PHILIPS2,9 X 22MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,06	R\$ 120,00	R\$ 0,09	R\$ 180,00	--	R\$ 0,03
Descrição: PARAFUSO PHILIPS3,5 X 16MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,07	R\$ 140,00	R\$ 0,10	R\$ 200,00	--	R\$ 0,03
Descrição: PARAFUSO PHILIPS3,5 X 25MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,10	R\$ 200,00	R\$ 0,14	R\$ 280,00	--	R\$ 0,04
Descrição: PARAFUSO PHILIPS3,5 X 40MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,09	R\$ 180,00	R\$ 0,13	R\$ 260,00	--	R\$ 0,04
Descrição: PARAFUSO PHILIPS4,2 X 25MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,10	R\$ 200,00	R\$ 0,15	R\$ 300,00	--	R\$ 0,05
Descrição: PARAFUSO PHILIPS4,2 X 38MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,19	R\$ 380,00	R\$ 0,27	R\$ 540,00	--	R\$ 0,08
Descrição: PARAFUSO PHILIPS5,5 X 45MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,24	R\$ 480,00	R\$ 0,34	R\$ 680,00	--	R\$ 0,10
Descrição: PARAFUSO PHILIPS5,5 X 60MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,33	R\$ 660,00	R\$ 0,47	R\$ 940,00	--	R\$ 0,14
Descrição: PARAFUSO PHILIPS5,5 X 80MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,46	R\$ 920,00	R\$ 0,66	R\$ 1.320,00	--	R\$ 0,20
Descrição: PARAFUSO PHILIPS6,5 X 100MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,38	R\$ 760,00	R\$ 0,54	R\$ 1.080,00	--	R\$ 0,16
Descrição: PARAFUSO PHILIPS6,5 X 80MM										
11	2.000,00	UNIDADE	Ciser	Chipbord	R\$ 0,31	R\$ 620,00	R\$ 0,44	R\$ 880,00	--	R\$ 0,13
Descrição: PARAFUSO PHILIPS6,5 X 40MM										
11	130,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,04	R\$ 5,20	R\$ 0,13	R\$ 16,90	--	R\$ 0,09
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: PORCA SEXTAVADA6MM - ZINCADA										
11	130,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,16	R\$ 20,80	R\$ 0,23	R\$ 29,90	--	R\$ 0,07
Descrição: PORCA SEXTAVADA8MM - ZINCADA										
11	130,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,22	R\$ 28,60	R\$ 0,31	R\$ 40,30	--	R\$ 0,09
Descrição: PORCA SEXTAVADA10MM - ZINCADA										
11	130,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,31	R\$ 40,30	R\$ 0,45	R\$ 58,50	--	R\$ 0,14
Descrição: PORCA SEXTAVADA12MM - ZINCADA										
11	130,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,47	R\$ 61,10	R\$ 0,67	R\$ 87,10	--	R\$ 0,20
Descrição: PORCA SEXTAVADA14MM - ZINCADA										
11	130,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,75	R\$ 97,50	R\$ 1,09	R\$ 141,70	--	R\$ 0,34
Descrição: PORCA SEXTAVADA18MM - ZINCADA										
11	10.000,00	UNIDADE	Ciser	Ponta agulha	R\$ 0,06	R\$ 600,00	R\$ 0,08	R\$ 800,00	--	R\$ 0,02
Descrição: PARAFUSO PARA FORRO PVC 4,2 X 13MM PARAFUSO PARA FORRO PVC 4,2 X 13MM										
11	150,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,10	R\$ 15,00	R\$ 0,15	R\$ 22,50	--	R\$ 0,05
Descrição: ARRUELA.1/4										
11	150,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,18	R\$ 27,00	R\$ 0,26	R\$ 39,00	--	R\$ 0,08
Descrição: ARRUELA.3/8										
11	150,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,21	R\$ 31,50	R\$ 0,23	R\$ 34,50	--	R\$ 0,02
Descrição: ARRUELA.5/16										
11	150,00	UNIDADE	Ciser	Zincada	R\$ 0,60	R\$ 90,00	R\$ 0,88	R\$ 132,00	--	R\$ 0,28
Descrição: ARRUELA.5/8										
11	1.500,00	UNIDADE	Usaf	Nylon	R\$ 0,03	R\$ 45,00	R\$ 0,05	R\$ 75,00	--	R\$ 0,02
Descrição: BUCHA DE NYLON 5MM CONVENCIONAL BUCHA DE NYLON 5MM CONVENCIONAL DE MAXIMA QUALIDADE RESISTENTE A INTEMPERIE E ENVELHECIMENTO,A OXIDACAO E A DECOMPOSICAO,COM SUPORTE MINIMO DE SEM DETERIORAR TEMPERATURAS ENTRE - 40Â° E + 80Â°.										
11	1.800,00	UNIDADE	Usaf	Nylon	R\$ 0,05	R\$ 90,00	R\$ 0,07	R\$ 126,00	--	R\$ 0,02
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado R\$ 143.634,20		35,2276	R\$ 50.599,01
									%	

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: BUCHA DE NYLON 6MM CONVENCIONALBUCHA DE NYLON 6MM CONVENCIONAL DE MAXIMA QUALIDADE RESISTENTE A INTEMPERIE E ENVELHECIMENTO,A OXIDACAO E A DECOMPOSICAO,COM SUPORTE MINIMO DE SEM DETERIORAR TEMPERATURAS ENTRE - 40Â° E + 80Â°.										
11	1.800,00	UNIDADE	Usaf	Nylon	R\$ 0,07	R\$ 126,00	R\$ 0,10	R\$ 180,00	--	R\$ 0,03
Descrição: BUCHA DE NYLON 8MM CONVENCIONALBUCHA DE NYLON 8MM CONVENCIONAL DE MAXIMA QUALIDADE RESISTENTE A INTEMPERIE E ENVELHECIMENTO,A OXIDACAO E A DECOMPOSICAO,COM SUPORTE MINIMO DE SEM DETERIORAR TEMPERATURAS ENTRE - 40Â° E + 80Â°.										
11	800,00	UNIDADE	Usaf	Nylon	R\$ 0,10	R\$ 80,00	R\$ 0,14	R\$ 112,00	--	R\$ 0,04
Descrição: BUCHA DE NYLON 10MM CONVENCIONALBUCHA DE NYLON 10MM CONVENCIONAL DE MAXIMA QUALIDADE RESISTENTE A INTEMPERIE E ENVELHECIMENTO,A OXIDACAO E A DECOMPOSICAO,COM SUPORTE MINIMO DE SEM DETERIORAR TEMPERATURAS ENTRE - 40Â° E + 80Â°.										
11	800,00	UNIDADE	Usaf	Nylon	R\$ 0,16	R\$ 128,00	R\$ 0,23	R\$ 184,00	--	R\$ 0,07
Descrição: BUCHA DE NYLON 12MM CONVENCIONALBUCHA DE NYLON 12MM CONVENCIONAL DE MAXIMA QUALIDADE RESISTENTE A INTEMPERIE E ENVELHECIMENTO,A OXIDACAO E A DECOMPOSICAO,COM SUPORTE MINIMO DE SEM DETERIORAR TEMPERATURAS ENTRE - 40Â° E + 80Â°.										
11	200,00	UNIDADE	Ciser	Zincado	R\$ 0,27	R\$ 54,00	R\$ 0,39	R\$ 78,00	--	R\$ 0,12
Descrição: GANCHO COM BUCHA8MM										
						Subtotal Lote R\$ 8.399,00				
12	500,00	METRO	Famastil	1/2	R\$ 2,64	R\$ 1.320,00	R\$ 3,88	R\$ 1.940,00	--	R\$ 1,24
Descrição: MANGUEIRA JARDIM 1/2 (BORRACHA)MANGUEIRA JARDIM 1/2 (BORRACHA)										
12	400,00	METRO	Famastil	3/4	R\$ 3,30	R\$ 1.320,00	R\$ 4,84	R\$ 1.936,00	--	R\$ 1,54
Descrição: MANGUEIRA JARDIM 3/4 X 2,5MMMANGUEIRA JARDIM 3/4 X 2,5MM										
12	500,00	Metros	Famastil	1/2	R\$ 3,08	R\$ 1.540,00	R\$ 4,52	R\$ 2.260,00	--	R\$ 1,44
Descrição: MANGUEIRA P/ JARDIM SILICONADA 1/2MANGUEIRA P/ JARDIM SILICONADA 1/2										
12	400,00	METRO	Famastil	1/2	R\$ 1,57	R\$ 628,00	R\$ 2,30	R\$ 920,00	--	R\$ 0,73
Descrição: MANGUEIRA PRETA 1/2 X 2,5MMMANGUEIRA PRETA 1/2 X 2,5MM										
12	400,00	METRO	Famastil	3/4	R\$ 1,99	R\$ 796,00	R\$ 2,92	R\$ 1.168,00	--	R\$ 0,93
Descrição: MANGUEIRA PRETA 3/4 X 2,5MMMANGUEIRA PRETA 3/4 X 2,5MM										
12	5,00	UNIDADE	Kala	giratório	R\$ 9,20	R\$ 46,00	R\$ 14,98	R\$ 74,90	--	R\$ 5,78
Descrição: ESGUICHO ESPIGA GIRATORIOESGUICHO ESPIGA GIRATORIO										
						Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19	Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
12	100,00	Metros	Rayco	Transparente	R\$ 1,50	R\$ 150,00	R\$ 2,20	R\$ 220,00	--	R\$ 0,70
Descrição: MANGUEIRA TRANSPARENTE DE NIVELMANGUEIRA TRANSPARENTE DE NIVEL										
						Subtotal Lote R\$ 5.800,00				
13	3,00	UNIDADE	Worker	8mm	R\$ 3,93	R\$ 11,79	R\$ 6,05	R\$ 18,15	--	R\$ 2,12
Descrição: CHAVE COMBINADA8MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	10mm	R\$ 4,50	R\$ 13,50	R\$ 6,98	R\$ 20,94	--	R\$ 2,48
Descrição: CHAVE COMBINADA10MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	12mm	R\$ 5,28	R\$ 15,84	R\$ 8,19	R\$ 24,57	--	R\$ 2,91
Descrição: CHAVE COMBINADA12MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	13mm	R\$ 6,77	R\$ 20,31	R\$ 10,49	R\$ 31,47	--	R\$ 3,72
Descrição: CHAVE COMBINADA13MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	14mm	R\$ 6,73	R\$ 20,19	R\$ 10,44	R\$ 31,32	--	R\$ 3,71
Descrição: CHAVE COMBINADA14MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	15mm	R\$ 7,37	R\$ 22,11	R\$ 11,42	R\$ 34,26	--	R\$ 4,05
Descrição: CHAVE COMBINADA15MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	16mm	R\$ 7,73	R\$ 23,19	R\$ 11,99	R\$ 35,97	--	R\$ 4,26
Descrição: CHAVE COMBINADA16MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	17mm	R\$ 8,10	R\$ 24,30	R\$ 12,56	R\$ 37,68	--	R\$ 4,46
Descrição: CHAVE COMBINADA17MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	18mm	R\$ 8,41	R\$ 25,23	R\$ 13,04	R\$ 39,12	--	R\$ 4,63
Descrição: CHAVE COMBINADA18MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	19mm	R\$ 8,77	R\$ 26,31	R\$ 13,60	R\$ 40,80	--	R\$ 4,83
Descrição: CHAVE COMBINADA19MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	20mm	R\$ 9,32	R\$ 27,96	R\$ 14,45	R\$ 43,35	--	R\$ 5,13
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: CHAVE COMBINADA20MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	21mm	R\$ 10,06	R\$ 30,18	R\$ 15,60	R\$ 46,80	--	R\$ 5,54
Descrição: CHAVE COMBINADA21MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	22mm	R\$ 10,48	R\$ 31,44	R\$ 16,24	R\$ 48,72	--	R\$ 5,76
Descrição: CHAVE COMBINADA22MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	25mm	R\$ 13,83	R\$ 41,49	R\$ 21,44	R\$ 64,32	--	R\$ 7,61
Descrição: CHAVE COMBINADA25MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	28mm	R\$ 18,02	R\$ 54,06	R\$ 27,93	R\$ 83,79	--	R\$ 9,91
Descrição: CHAVE COMBINADA28MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	30mm	R\$ 23,77	R\$ 71,31	R\$ 36,84	R\$ 110,52	--	R\$ 13,07
Descrição: CHAVE COMBINADA30MM										
13	5,00	UNIDADE	Worker	1/8x6	R\$ 4,55	R\$ 22,75	R\$ 7,08	R\$ 35,40	--	R\$ 2,53
Descrição: CHAVE DE FENDA1/8X6										
13	5,00	UNIDADE	Worker	3/8x6	R\$ 6,46	R\$ 32,30	R\$ 10,01	R\$ 50,05	--	R\$ 3,55
Descrição: CHAVE DE FENDA3/8X6										
13	5,00	UNIDADE	Worker	5/16x6	R\$ 7,09	R\$ 35,45	R\$ 10,99	R\$ 54,95	--	R\$ 3,90
Descrição: CHAVE DE FENDA5/16X6										
13	3,00	UNIDADE	Worker	14 Polegadas	R\$ 34,01	R\$ 102,03	R\$ 52,70	R\$ 158,10	--	R\$ 18,69
Descrição: CHAVE DE GRIFO 14CHAVE DE GRIFO 14										
13	3,00	UNIDADE	Worker	6x7mm	R\$ 2,96	R\$ 8,88	R\$ 4,59	R\$ 13,77	--	R\$ 1,63
Descrição: CHAVE FIXA6 X 7 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	8x9mm	R\$ 3,41	R\$ 10,23	R\$ 5,28	R\$ 15,84	--	R\$ 1,87
Descrição: CHAVE FIXA8 X 9 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	10x11mm	R\$ 4,04	R\$ 12,12	R\$ 6,26	R\$ 18,78	--	R\$ 2,22
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: CHAVE FIXA10 X 11 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	12x13mm	R\$ 4,44	R\$ 13,32	R\$ 6,88	R\$ 20,64	--	R\$ 2,44
Descrição: CHAVE FIXA12 X 13 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	14x15mm	R\$ 4,92	R\$ 14,76	R\$ 7,62	R\$ 22,86	--	R\$ 2,70
Descrição: CHAVE FIXA14 X 15 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	16x17mm	R\$ 5,79	R\$ 17,37	R\$ 8,98	R\$ 26,94	--	R\$ 3,19
Descrição: CHAVE FIXA16 X 17 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	18x19mm	R\$ 9,81	R\$ 29,43	R\$ 15,21	R\$ 45,63	--	R\$ 5,40
Descrição: CHAVE FIXA18 X 19 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	21x23mm	R\$ 10,95	R\$ 32,85	R\$ 16,98	R\$ 50,94	--	R\$ 6,03
Descrição: CHAVE FIXA21 X 23 MM										
13	3,00	UNIDADE	Worker	24x26mm	R\$ 14,55	R\$ 43,65	R\$ 22,56	R\$ 67,68	--	R\$ 8,01
Descrição: CHAVE FIXA24 X 26 MM										
13	5,00	UNIDADE	Worker	3/16x4	R\$ 4,77	R\$ 23,85	R\$ 7,40	R\$ 37,00	--	R\$ 2,63
Descrição: CHAVE PHILIPS3/16 X 4										
13	5,00	UNIDADE	Worker	1/4x5	R\$ 5,27	R\$ 26,35	R\$ 8,17	R\$ 40,85	--	R\$ 2,90
Descrição: CHAVE PHILIPS1/4 X 6										
13	3,00	UNIDADE	Worker	8 Polegadas	R\$ 20,15	R\$ 60,45	R\$ 31,23	R\$ 93,69	--	R\$ 11,08
Descrição: CHAVE AJUSTAVEL8										
						Subtotal Lote R\$ 945,00				
15	50,00	UNIDADE	JOMARCA	AÇO RAPIDO	R\$ 5,00	R\$ 250,00	R\$ 5,31	R\$ 265,50	--	R\$ 0,31
Descrição: BROCA ACO RAPIDO 4MMBROCA ACO RAPIDO 4MM										
15	50,00	UNIDADE	JOMARCA	AÇO RAPIDO	R\$ 7,00	R\$ 350,00	R\$ 7,96	R\$ 398,00	--	R\$ 0,96
Descrição: BROCA ACO RAPIDO 6MMBROCA ACO RAPIDO 6MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
15	40,00	UNIDADE	JOMARCA	AÇO RAPIDO	R\$ 10,00	R\$ 400,00	R\$ 13,06	R\$ 522,40	--	R\$ 3,06
Descrição: BROCA ACO RAPIDO 8MMBROCA ACO RAPIDO 8MM										
15	80,00	UNIDADE	JOMARCA	AÇO RAPIDO	R\$ 13,00	R\$ 1.040,00	R\$ 21,06	R\$ 1.684,80	--	R\$ 8,06
Descrição: BROCA ACO RAPIDO 10MMBROCA ACO RAPIDO 10MM										
15	40,00	UNIDADE	JOMARCA	AÇO RAPIDO	R\$ 20,00	R\$ 800,00	R\$ 25,51	R\$ 1.020,40	--	R\$ 5,51
Descrição: BROCA ACO RAPIDO 12MMBROCA ACO RAPIDO 12MM										
15	35,00	UNIDADE	JOMARCA	AÇO RAPIDO	R\$ 18,00	R\$ 630,00	R\$ 30,64	R\$ 1.072,40	--	R\$ 12,64
Descrição: BROCA DE ACO RAPIDO14.00 MM										
15	30,00	UNIDADE	JOMARCA	AÇO RAPIDO	R\$ 24,00	R\$ 720,00	R\$ 42,94	R\$ 1.288,20	--	R\$ 18,94
Descrição: BROCA DE ACO RAPIDO16.00 MM										
15	10,00	UNIDADE	RAYCO	1/4X6	R\$ 9,00	R\$ 90,00	R\$ 17,59	R\$ 175,90	--	R\$ 8,59
Descrição: BROCA CHATA1/4 X 6										
15	10,00	UNIDADE	RAYCO	5/8X6	R\$ 14,00	R\$ 140,00	R\$ 20,52	R\$ 205,20	--	R\$ 6,52
Descrição: BROCA CHATA5/8 X 6										
15	40,00	UNIDADE	JOMARCA	VIDEA	R\$ 4,00	R\$ 160,00	R\$ 5,87	R\$ 234,80	--	R\$ 1,87
Descrição: BROCA DE VIDIA 4MMBROCA DE VIDIA 4MM										
15	40,00	UNIDADE	JOMARCA	VIDEA	R\$ 5,00	R\$ 200,00	R\$ 7,95	R\$ 318,00	--	R\$ 2,95
Descrição: BROCA DE VIDIA 6MMBROCA DE VIDIA 6MM										
15	40,00	UNIDADE	JOMARCA	VIDEA	R\$ 6,00	R\$ 240,00	R\$ 10,57	R\$ 422,80	--	R\$ 4,57
Descrição: BROCA DE VIDIA 8MMBROCA DE VIDIA 8MM										
15	40,00	UNIDADE	JOMARCA	VIDEA	R\$ 9,00	R\$ 360,00	R\$ 12,78	R\$ 511,20	--	R\$ 3,78
Descrição: BROCA DE VIDIA 10MMBROCA DE VIDIA 10MM										
15	30,00	UNIDADE	JOMARCA	VIDEA	R\$ 15,00	R\$ 450,00	R\$ 15,51	R\$ 465,30	--	R\$ 0,51
Descrição: BROCA DE VIDIA 12MMBROCA DE VIDIA 12MM										
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
15	30,00	UNIDADE	JOMARCA	VIDEA	R\$ 8,00	R\$ 240,00	R\$ 21,74	R\$ 652,20	--	R\$ 13,74
Descrição: BROCA DE VIDEA 14 MMBROCA DE VIDEA 14 MM										
15	25,00	UNIDADE	JOMARCA	VIDEA	R\$ 12,00	R\$ 300,00	R\$ 26,25	R\$ 656,25	--	R\$ 14,25
Descrição: BROCA DE VIDEA 16 MMBROCA DE VIDEA 16 MM										
						Subtotal Lote R\$ 6.370,00				
16	50,00	UNIDADE	RAYCO	10X1/8	R\$ 12,00	R\$ 600,00	R\$ 16,17	R\$ 808,50	--	R\$ 4,17
Descrição: DISCO CORTE 10X1/8X3/4DISCO CORTE 10X1/8X3/4										
16	75,00	UNIDADE	RAYCO	4.1/2	R\$ 5,00	R\$ 375,00	R\$ 7,66	R\$ 574,50	--	R\$ 2,66
Descrição: DISCO CORTE AR 312 4.1/2X1/8X7/8DISCO CORTE AR 312 4.1/2X1/8X7/8										
16	20,00	UNIDADE	RAYCO	350MM	R\$ 130,00	R\$ 2.600,00	R\$ 183,79	R\$ 3.675,80	--	R\$ 53,79
Descrição: DISCO CORTE CONCRETO 350 MMDISCO CORTE CONCRETO 350 MM										
16	20,00	UNIDADE	RAYCO	DIAMANTADO	R\$ 16,00	R\$ 320,00	R\$ 23,04	R\$ 460,80	--	R\$ 7,04
Descrição: DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 4Â´Â´ PARA CORTE SECO,10,5CM DIÃMETRODISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 4Â´Â´ PARA CORTE SECO,10,5CM DIÃMETRO										
16	35,00	UNIDADE	RAYCO	DIAMANTADO	R\$ 28,00	R\$ 980,00	R\$ 39,49	R\$ 1.382,15	--	R\$ 11,49
Descrição: DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7 PARA CORTE SECO DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 7 PARA CORTE SECO, 10,5CM DE DIÃMETRO										
16	35,00	UNIDADE	RAYCO	DIAMANTADO	R\$ 34,00	R\$ 1.190,00	R\$ 49,48	R\$ 1.731,80	--	R\$ 15,48
Descrição: DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 9 PARA CORTE SECO, 230MMDISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 9 PARA CORTE SECO, 230MM										
16	10,00	UNIDADE	RAYCO	DIAMANTADO	R\$ 58,50	R\$ 585,00	R\$ 110,44	R\$ 1.104,40	--	R\$ 51,94
Descrição: DISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 14 PARA CORTE SECO, 350MM X 25,4MMDISCO DIAMANTADO SEGMENTADO 14 PARA CORTE SECO, 350MM X 25,4MM										
16	75,00	UNIDADE	RAYCO	CORTE	R\$ 4,00	R\$ 300,00	R\$ 4,53	R\$ 339,75	--	R\$ 0,53
Descrição: DISCO FINO DE CORTE 115.0 X 1.0 X 22.2DISCO FINO DE CORTE 115.0 X 1.0 X 22.2										
16	50,00	UNIDADE	RAYCO	CORTE	R\$ 4,00	R\$ 200,00	R\$ 5,08	R\$ 254,00	--	R\$ 1,08
Descrição: DISCO FINO DE CORTE 115.0X1.2X22.2DISCO FINO DE CORTE 115.0X1.2X22.2										
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
16	50,00	UNIDADE	RAYCO	FERRO	R\$ 13,00	R\$ 650,00	R\$ 19,16	R\$ 958,00	--	R\$ 6,16
Descrição: DISCO P/ FERRO 12 X 1DISCO P/ FERRO 12 X 1										
						Subtotal Lote R\$ 7.800,00				
17	20,00	QUILOGRAMA	GERDAU	17X21	R\$ 12,90	R\$ 258,00	R\$ 17,96	R\$ 359,20	--	R\$ 5,06
Descrição: PREGO ARDOX17X21										
17	20,00	QUILOGRAMA	GERDAU	18X27	R\$ 13,50	R\$ 270,00	R\$ 18,79	R\$ 375,80	--	R\$ 5,29
Descrição: PREGO ARDOX18X27										
17	20,00	QUILOGRAMA	GERDAU	10X10	R\$ 13,43	R\$ 268,60	R\$ 18,69	R\$ 373,80	--	R\$ 5,26
Descrição: PREGO COM CABECA 10X10, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 10X10,PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA,LISO,POLIDO E GALVANIZADO.										
17	25,00	QUILOGRAMA	GERDAU	12X12	R\$ 14,61	R\$ 365,25	R\$ 20,34	R\$ 508,50	--	R\$ 5,73
Descrição: PREGO COM CABECA 12X12, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 12X12,PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA,LISO,POLIDO E GALVANIZADO.										
17	50,00	QUILOGRAMA	GERDAU	14X18	R\$ 14,18	R\$ 709,00	R\$ 19,73	R\$ 986,50	--	R\$ 5,55
Descrição: PREGO COM CABECA 14X18, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 14X18,PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA,LISO,POLIDO E GALVANIZADO.										
17	75,00	QUILOGRAMA	GERDAU	16X21	R\$ 12,94	R\$ 970,50	R\$ 18,01	R\$ 1.350,75	--	R\$ 5,07
Descrição: PREGO COM CABECA 16X21, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 16X21,PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA,LISO,POLIDO E GALVANIZADO.										
17	120,00	QUILOGRAMA	GERDAU	17X27	R\$ 11,34	R\$ 1.360,80	R\$ 15,78	R\$ 1.893,60	--	R\$ 4,44
Descrição: PREGO COM CABECA 17X27, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 17X27,PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA,LISO,POLIDO E GALVANIZADO.										
17	120,00	QUILOGRAMA	GERDAU	18X24	R\$ 12,18	R\$ 1.461,60	R\$ 16,95	R\$ 2.034,00	--	R\$ 4,77
Descrição: PREGO COM CABECA 18X24, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 18X24,PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA,LISO,POLIDO E GALVANIZADO.										
17	75,00	QUILOGRAMA	GERDAU	19X36	R\$ 11,58	R\$ 868,50	R\$ 16,11	R\$ 1.208,25	--	R\$ 4,53
Descrição: PREGO COM CABECA 19X36, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 19X36,PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA,LISO,POLIDO E GALVANIZADO.										
17	75,00	QUILOGRAMA	GERDAU	22X45	R\$ 13,16	R\$ 987,00	R\$ 18,32	R\$ 1.374,00	--	R\$ 5,16
						Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19	Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: PREGO COM CABECA 22X45, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 22X45, PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA, LISO, POLIDO E GALVANIZADO.										
17	75,00	QUILOGRAMA	GERDAU	22X48	R\$ 13,34	R\$ 1.000,50	R\$ 18,56	R\$ 1.392,00	--	R\$ 5,22
Descrição: PREGO COM CABECA 22X48, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 22X48, PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA, LISO, POLIDO E GALVANIZADO.										
17	75,00	QUILOGRAMA	GERDAU	25X72	R\$ 14,71	R\$ 1.103,25	R\$ 20,48	R\$ 1.536,00	--	R\$ 5,77
Descrição: PREGO COM CABECA 25X72, PACOTE DE 01 KG PREGO COM CABECA 25X72, PACOTE DE 01 KG CABECA AXADREZADA COM PONTAS EM CUNHA, LISO, POLIDO E GALVANIZADO.										
17	10,00	QUILOGRAMA	GERDAU	13X10	R\$ 17,03	R\$ 170,30	R\$ 23,75	R\$ 237,50	--	R\$ 6,72
Descrição: PREGO FORRO GALV. 13 X 10 PREGO FORRO GALV. 13 X 10										
17	10,00	QUILOGRAMA	GERDAU	18X30	R\$ 16,75	R\$ 167,50	R\$ 23,31	R\$ 233,10	--	R\$ 6,56
Descrição: PREGO P/ TELHA GALV. 18 X 30 PREGO P/ TELHA GALV. 18 X 30										
17	25,00	QUILOGRAMA	JOMARCA	1X9	R\$ 16,40	R\$ 410,00	R\$ 22,83	R\$ 570,75	--	R\$ 6,43
Descrição: GRAMPO DE CERCA GALVANIZADO 1 X 9 GRAMPO DE CERCA GALVANIZADO 1 X 9										
17	10,00	CAIXA	JOMARCA	255GR	R\$ 12,82	R\$ 128,20	R\$ 17,84	R\$ 178,40	--	R\$ 5,02
Descrição: GRAMPO PARA FORROCAIXA COM 2500 UNIDADES C/ 255 GR										
						Subtotal Lote R\$ 10.499,00				
19	40,00	UNIDADE	FAME	DUCHA	R\$ 38,04	R\$ 1.521,60	R\$ 61,49	R\$ 2.459,60	--	R\$ 23,45
Descrição: CHUVEIRO ELETRICO, COR BRANCA, POTENCIA 4.400W CHUVEIRO ELETRICO, MATERIAL TERMO-PLASTICO, VARIACOES DE TEMPERATURA AGUA 4, COR BRANCA, POTENCIA 4.400W, TENSAO DE OPERACAO 220V.										
19	15,00	UNIDADE	KELLY	METAL	R\$ 27,66	R\$ 414,90	R\$ 44,71	R\$ 670,65	--	R\$ 17,05
Descrição: DUCHA METAL HIGIENICA 1,5M 1/2 COM GATILHO DUCHA METAL HIGIENICA 1,5M 1/2 COM GATILHO										
19	40,00	UNIDADE	FAME	5500W	R\$ 13,00	R\$ 520,00	R\$ 21,02	R\$ 840,80	--	R\$ 8,02
Descrição: RESISTENCIA PARA CHUVEIRO 5500W 220V RESISTENCIA PARA CHUVEIRO 5500 W 220 V										
19	20,00	UNIDADE	ZAGONEL	LUNA	R\$ 13,08	R\$ 261,60	R\$ 21,14	R\$ 422,80	--	R\$ 8,06
Descrição: RESISTENCIA PARA TORNEIRA ELETRICA 5500W 220V RESISTENCIA PARA TORNEIRA ELETRICA 5500 W 220 V										
19	20,00	UNIDADE	ZAGONEL	LUNA	R\$ 81,65	R\$ 1.633,00	R\$ 132,05	R\$ 2.641,00	--	R\$ 50,40
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: TORNEIRA ELETRICA, MATERIAL TERMO-PLASTICO, NO MINIMO 2 VARIACOESTORNEIRA ELETRICA, MATERIAL TERMO-PLASTICO, NO MINIMO 2 VARIACOES DE TEMPERATURA DE AGUA, COR BRANCA, POTENCIA MINIMA 4.400W, TENSAO DE OPERACAO 220V.										
19	40,00	UNIDADE	KALA	JARDIM	R\$ 2,08	R\$ 83,20	R\$ 3,36	R\$ 134,40	--	R\$ 1,28
Descrição: Torneira de Jardim 1/2Torneira de Jardim 1/2										
19	40,00	UNIDADE	KALA	JARDIM	R\$ 2,08	R\$ 83,20	R\$ 3,36	R\$ 134,40	--	R\$ 1,28
Descrição: TORNEIRA JARDIM 3/4 (PVC)TORNEIRA JARDIM 3/4 (PVC)										
19	40,00	UNIDADE	KELLY	METAL	R\$ 14,95	R\$ 598,00	R\$ 24,16	R\$ 966,40	--	R\$ 9,21
Descrição: TORNEIRA JARDIM METAL ESFERA 1/2TORNEIRA JARDIM METAL ESFERA 1/2										
19	50,00	UNIDADE	KELLY	METAL	R\$ 36,32	R\$ 1.816,00	R\$ 58,72	R\$ 2.936,00	--	R\$ 22,40
Descrição: TORNEIRA METAL P/ LAVATORIO 3/4 SIMPLESTORNEIRA METAL P/ LAVATORIO 3/4 SIMPLES										
19	75,00	UNIDADE	KELLY	METAL	R\$ 36,44	R\$ 2.733,00	R\$ 58,90	R\$ 4.417,50	--	R\$ 22,46
Descrição: TORNEIRA METAL P/ LAVATORIO 1/2 SIMPLESTORNEIRA METAL P/ LAVATORIO 1/2 SIMPLES										
19	50,00	UNIDADE	KELLY	METAL	R\$ 29,07	R\$ 1.453,50	R\$ 47,00	R\$ 2.350,00	--	R\$ 17,93
Descrição: TORNEIRA METAL P/ PIA 3/4 COM 1/4 DE VOLTATORNEIRA METAL P/ PIA 3/4 COM 1/4 DE VOLTA										
19	50,00	UNIDADE	KELLY	METAL	R\$ 33,23	R\$ 1.661,50	R\$ 53,72	R\$ 2.686,00	--	R\$ 20,49
Descrição: TORNEIRA METAL P/ LAVATORIO 1/2 COM 1/4TORNEIRA METAL P/ LAVATORIO 1/2 COM 1/4										
19	50,00	UNIDADE	KELLY	METAL	R\$ 24,42	R\$ 1.221,00	R\$ 39,47	R\$ 1.973,50	--	R\$ 15,05
Descrição: TORNEIRA METAL P/ PIA 3/4 SIMPLESTORNEIRA METAL P/ PIA 3/4 SIMPLES										
19	50,00	UNIDADE	LORENZETTI	PVC	R\$ 17,59	R\$ 879,50	R\$ 28,43	R\$ 1.421,50	--	R\$ 10,84
Descrição: TORNEIRA PLASTICA LONGA P/ PIA 1/2TORNEIRA PLASTICA LONGA P/ PIA 1/2										
						Subtotal Lote R\$ 14.880,00				
21	20,00	UNIDADE	WORKER	MÃO	R\$ 47,63	R\$ 952,60	R\$ 90,95	R\$ 1.819,00	--	R\$ 43,32
Descrição: CACAMBA CARRINHO DE MAO (PVC)CACAMBA CARRINHO DE MAO (PVC)										
21	20,00	UNIDADE	WORKER	350X8	R\$ 12,11	R\$ 242,20	R\$ 23,12	R\$ 462,40	--	R\$ 11,01
Descrição: CÃMARA DE AR /CARRINHO DE MAO 350 X 8CÃMARA DE AR /CARRINHO DE MAO 350 X 8										
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
21	20,00	UNIDADE	WORKER	57,5X73X22CM	R\$ 157,96	R\$ 3.159,20	R\$ 301,56	R\$ 6.031,20	--	R\$ 143,60
Descrição: CARRINHO DE MAO DE CHAPA COM ESPESSURA MINIMA 0,75MMCARRINHO DE MAO DE CHAPA COM ESPESSURA MINIMA 0,75MM,COM CACAMBA QUADRADA NAS DIMENSOES: 57.5 X 73X 22CM,COM CAPACIDADE DE 60 LITROS COM PNEU E CÂMARA COM NO MAXIMO 15 KG.										
21	10,00	UNIDADE	WORKER	PVC	R\$ 132,94	R\$ 1.329,40	R\$ 253,80	R\$ 2.538,00	--	R\$ 120,86
Descrição: CARRINHO DE MAO PNEU/CAM.CACAMBA PVCCARRINHO DE MAO PNEU/CAM.CACAMBA PVC										
21	3,00	UNIDADE	WORKER	150KG	R\$ 432,70	R\$ 1.298,10	R\$ 826,12	R\$ 2.478,36	--	R\$ 393,42
Descrição: CARRINHO PLATAFORMACOM 4 RODAS MACICAS (0,60 x 1,10CM) 150KG										
21	5,00	UNIDADE	RAYCO	350X8	R\$ 20,70	R\$ 103,50	R\$ 39,52	R\$ 197,60	--	R\$ 18,82
Descrição: PNEU CARRINHO DE MAO 350 X 8 (4 LONAS)PNEU CARRINHO DE MAO 350 X 8 (4 LONAS)										
21	20,00	UNIDADE	RAYCO	MACIÇO	R\$ 35,75	R\$ 715,00	R\$ 68,25	R\$ 1.365,00	--	R\$ 32,50
Descrição: PNEU MACICO PARA CARRINHO DE MAO 350 X 8PNEU MACICO PARA CARRINHO DE MAO 350 X 8										
						Subtotal Lote R\$ 7.800,00				
22	60,00	UNIDADE	PADO	25MM	R\$ 12,00	R\$ 720,00	R\$ 16,42	R\$ 985,20	--	R\$ 4,42
Descrição: CADEADO EM LATAO MACICO 25MM COM CHAVESCADEADO EM LATAO MACICO 25MM COM CHAVES										
22	50,00	UNIDADE	PADO	35MM	R\$ 18,00	R\$ 900,00	R\$ 23,70	R\$ 1.185,00	--	R\$ 5,70
Descrição: CADEADO EM LATAO MACICO 35MM COM CHAVESCADEADO EM LATAO MACICO 35MM COM CHAVES										
22	40,00	UNIDADE	PADO	45MM	R\$ 29,50	R\$ 1.180,00	R\$ 30,33	R\$ 1.213,20	--	R\$ 0,83
Descrição: CADEADO EM LATAO MACICO 45MM COM CHAVESCADEADO EM LATAO MACICO 45MM COM CHAVES										
						Subtotal Lote R\$ 2.800,00				
29	20,00	UNIDADE	CISER	6MM	R\$ 2,00	R\$ 40,00	R\$ 4,58	R\$ 91,60	--	R\$ 2,58
Descrição: BARRA ROSCADA 1 METRO, 6MM - ZINCADABARRA ROSCADA 1 METRO, 6MM - ZINCADA										
29	20,00	UNIDADE	CISER	8MM	R\$ 3,00	R\$ 60,00	R\$ 7,37	R\$ 147,40	--	R\$ 4,37
Descrição: BARRA ROSCADA 1 METRO, 8MM - ZINCADABARRA ROSCADA 1 METRO, 8MM - ZINCADA										
29	20,00	UNIDADE	CISER	10MM	R\$ 4,00	R\$ 80,00	R\$ 9,64	R\$ 192,80	--	R\$ 5,64
Descrição: BARRA ROSCADA 1 METRO, 10MM - ZINCADABARRA ROSCADA 1 METRO, 10MM - ZINCADA										
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
29	20,00	UNIDADE	CISER	12MM	R\$ 9,00	R\$ 180,00	R\$ 17,09	R\$ 341,80	--	R\$ 8,09	
Descrição: BARRA ROSCADA 1 METRO, 12MM - ZINCADABARRA ROSCADA 1 METRO, 12MM - ZINCADA											
29	20,00	UNIDADE	CISER	14MM	R\$ 14,00	R\$ 280,00	R\$ 26,83	R\$ 536,60	--	R\$ 12,83	
Descrição: BARRA ROSCADA 1 METRO, 14MM - ZINCADABARRA ROSCADA 1 METRO, 14MM - ZINCADA											
29	20,00	UNIDADE	CISER	18MM	R\$ 18,00	R\$ 360,00	R\$ 38,15	R\$ 763,00	--	R\$ 20,15	
Descrição: BARRA ROSCADA 1 METRO, 18MM - ZINCADABARRA ROSCADA 1 METRO, 18MM - ZINCADA											
29	300,00	UNIDADE	CISER	1/4X300MM	R\$ 3,00	R\$ 900,00	R\$ 4,39	R\$ 1.317,00	--	R\$ 1,39	
Descrição: HASTE TELHA 1/4 X 300MM C/ PORCA E ARRUELAHASTE TELHA 1/4 X 300MM C/ PORCA E ARRUELA											
Subtotal Lote R\$ 1.900,00											
30	5,00	UNIDADE	ALUMASA	ALUMINIO	R\$ 143,20	R\$ 716,00	R\$ 168,09	R\$ 840,45	--	R\$ 24,89	
Descrição: ESCADA DE ALUMINIO COM 05 DEGRAUSESCADA EM ALUMINIO COM 05 DEGRAUS, DOBRAVEL, MEDIDA ABERTA DE 44X141X11CM, EM POLIPROPILENO EMBORRACHADO, PESO DE 3,29KG, CAPACIDADE DE SUPORTAR ATE 100KG.											
30	5,00	UNIDADE	ALUMASA	ALUMINIO	R\$ 234,80	R\$ 1.174,00	R\$ 275,62	R\$ 1.378,10	--	R\$ 40,82	
Descrição: ESCADA DE ALUMINIO COM 09 DEGRAUSESCADA EM ALUMINIO COM 09DEGRAUS, DOBRAVEL, MEDIDA ABERTA DE 53X244X13CM, EM POLIPROPILENO EMBORRACHADO, PESO DE 5,60KG, CAPACIDADE DE SUPORTAR ATE 120KG.											
Subtotal Lote R\$ 1.890,00											
Subtotal Adjudicado R\$ 93.035,19							Subtotal Orçado: R\$ 143.634,20		35,2276 %	R\$ 50.599,01	

Fornecedor : CONSONI MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA - 05.547.904/0001-55

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$	
14	10,00	UNIDADE	bakof	cxs	R\$ 210,56	R\$ 2.105,60	R\$ 248,15	R\$ 2.481,50	--	R\$ 37,59	
Descrição: CX D'AGUA FIBRA 310 LITROSCX D'AGUA FIBRA 310 LITROS C/ TAMPA											
14	10,00	UNIDADE	bakof	cxs	R\$ 251,61	R\$ 2.516,10	R\$ 296,53	R\$ 2.965,30	--	R\$ 44,92	
Descrição: CX D'AGUA FIBRA 500 LITROSCX D'AGUA FIBRA 500 LITROS C/ TAMPA											
Subtotal Adjudicado R\$ 36.847,35							Subtotal Orçado: R\$ 40.596,05		9,2341 %	R\$ 3.748,70	

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$		
14	10,00	UNIDADE	bakof	cxs	R\$ 411,66	R\$ 4.116,60	R\$ 485,11	R\$ 4.851,10	--	R\$ 73,45		
Descrição: CX D'AGUA FIBRA 1.000 LITROSCX D'AGUA FIBRA 1.000 LITROS C/ TAMPA												
14	10,00	UNIDADE	bakof	caixas	R\$ 382,78	R\$ 3.827,80	R\$ 451,12	R\$ 4.511,20	--	R\$ 68,34		
Descrição: CAIXA D'AGUA POLITILENO1000 LITROS C/TAMPA												
14	10,00	UNIDADE	bakof	caixas	R\$ 236,64	R\$ 2.366,40	R\$ 278,89	R\$ 2.788,90	--	R\$ 42,25		
Descrição: CAIXA D'AGUA POLITILENO500 LITROS C/TAMPA												
14	15,00	UNIDADE	ciplá	caixas	R\$ 104,27	R\$ 1.564,05	R\$ 122,89	R\$ 1.843,35	--	R\$ 18,62		
Descrição: CAIXA DE PASSAGEM EM POLIETILENO40 X 65 CM												
14	25,00	UNIDADE	concretubos	caixas	R\$ 77,91	R\$ 1.947,75	R\$ 91,82	R\$ 2.295,50	--	R\$ 13,91		
Descrição: CAIXA DE GORDURA 40 X 40CMCAIXA DE GORDURA 40 X 40CM												
14	25,00	UNIDADE	concretubos	caixas	R\$ 78,38	R\$ 1.959,50	R\$ 92,37	R\$ 2.309,25	--	R\$ 13,99		
Descrição: CAIXA DE PASSAGEM EM POLIETILENO35 X 35 X 24 CM PARA ENERGIA												
14	10,00	UNIDADE	plastubos	caixas	R\$ 59,62	R\$ 596,20	R\$ 70,26	R\$ 702,60	--	R\$ 10,64		
Descrição: CAIXA HIDROMETROPLASTICA ACRILICA												
							Subtotal Lote R\$ 21.000,00					
28	30,00	UNIDADE	soprano	fechaduras	R\$ 36,94	R\$ 1.108,20	R\$ 36,94	R\$ 1.108,20	--	R\$ 0,00		
Descrição: FECHADURA INTERNA CROMADAFECHADURA INTERNA CROMADA												
28	20,00	UNIDADE	soprano	fechaduras	R\$ 17,55	R\$ 351,00	R\$ 17,55	R\$ 351,00	--	R\$ 0,00		
Descrição: FECHADURA PARA GAVETA 31MMFECHADURA PARA GAVETA 31MM												
28	20,00	UNIDADE	soprano	fechaduras	R\$ 53,01	R\$ 1.060,20	R\$ 53,01	R\$ 1.060,20	--	R\$ 0,00		
Descrição: FECHADURA PARA PORTA DE ALUMINIO TIPO BOLAFECHADURA PARA PORTA DE ALUMINIO TIPO BOLA												
28	20,00	UNIDADE	soprano	fechaduras	R\$ 46,92	R\$ 938,40	R\$ 46,92	R\$ 938,40	--	R\$ 0,00		
Descrição: FECHADURA PARA PORTA DE ALUMINIO TIPO LFECHADURA PARA PORTA DE ALUMINIO TIPO L												
28	30,00	UNIDADE	soprano	fechaduras	R\$ 36,98	R\$ 1.109,40	R\$ 36,98	R\$ 1.109,40	--	R\$ 0,00		
Descrição: FECHADURA PARA WCFECHADURA PARA WC												
							Subtotal Adjudicado R\$ 36.847,35		Subtotal Orçado: R\$ 40.596,05		9,2341 %	R\$ 3.748,70

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
28	30,00	UNIDADE	soprano	fechaduras	R\$ 65,60	R\$ 1.968,00	R\$ 65,60	R\$ 1.968,00	--	R\$ 0,00
Descrição: FECHADURA, MACANETA REDONDAFECHADURA, MATERIAL CAIXA ACO ZINCADO, COMPONENTES 2 CHAVES EM LATAO NIQUELADO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS TIPO ALAVANCA, TIPO CILINDRO OVAL, MATERIAL LATAO, MATERIAL ESPELHO ACO, TIPO INTERNA, APLICACAO PORTA (MACANETA REDONDA)										
28	50,00	UNIDADE	soprano	fechaduras	R\$ 66,87	R\$ 3.343,50	R\$ 66,87	R\$ 3.343,50	--	R\$ 0,00
Descrição: FECHADURA, MACANETA TIPO LFECHADURA, MATERIAL CAIXA ACO ZINCADO, COMPONENTES 2 CHAVES EM LATAO NIQUELADO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS TIPO ALAVANCA, TIPO CILINDRO OVAL, MATERIAL CILINDRO LATAO, MATERIAL ESPELHO ACO, TIPO INTERNA, APLICACAO PORTA (MACANETA TIPO L)										
28	25,00	UNIDADE	soprano	cilindros	R\$ 26,25	R\$ 656,25	R\$ 26,25	R\$ 656,25	--	R\$ 0,00
Descrição: CILINDRO FECHADURA 735/835 LCCILINDRO FECHADURA 735/835 LC										
28	40,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 4,72	R\$ 188,80	R\$ 4,72	R\$ 188,80	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA DE LATAO1 1/2										
28	40,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 5,71	R\$ 228,40	R\$ 5,71	R\$ 228,40	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA DE LATAO2 1/2										
28	40,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 5,86	R\$ 234,40	R\$ 5,86	R\$ 234,40	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA DE LATAO2										
28	40,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 7,20	R\$ 288,00	R\$ 7,20	R\$ 288,00	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA DE LATAO3										
28	40,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 4,48	R\$ 179,20	R\$ 4,48	R\$ 179,20	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA FERRO ZINCADO 2.1/2 COM PARAFUSOS.DOBRADICA FERRO ZINCADO 2.1/2 COM PARAFUSOS.										
28	80,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 5,59	R\$ 447,20	R\$ 5,59	R\$ 447,20	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA FERRO ZINCADO 3 COM PARAFUSOS.DOBRADICA FERRO ZINCADO 3 COM PARAFUSOS.										
28	50,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 16,92	R\$ 846,00	R\$ 16,92	R\$ 846,00	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA INOX 3 COM PARAFUSOS.DOBRADICA INOX 3 COM PARAFUSOS.										
28	20,00	UNIDADE	villa	dobradicas	R\$ 19,27	R\$ 385,40	R\$ 19,27	R\$ 385,40	--	R\$ 0,00
Descrição: DOBRADICA INOX 3 X 2.1/2 COM PARAFUSOS.DOBRADICA INOX 3 X 2.1/2 COM PARAFUSOS.										
28	40,00	UNIDADE	villa	cremones	R\$ 48,15	R\$ 1.926,00	R\$ 48,15	R\$ 1.926,00	--	R\$ 0,00
Descrição: CREMONE PARA VENEZIANA INOX 115X35 MMCREMONE PARA VENEZIANA INOX 115X35 MM										
28	5,00	UNIDADE	soprano	molass	R\$ 117,80	R\$ 589,00	R\$ 117,80	R\$ 589,00	--	R\$ 0,00
Descrição: MOLA AEREA P/ PORTAMOLA AEREA P/ PORTA										
Subtotal Lote R\$ 15.847,35										
Subtotal Adjudicado R\$ 36.847,35							Subtotal Orçado: R\$ 40.596,05		9,2341 %	R\$ 3.748,70

Fornecedor : BERINA COMERCIAL IMPORTADORA LTDA - 18.955.309/0001-09

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	1.53X5	R\$ 26,31	R\$ 9.208,50	R\$ 35,42	R\$ 12.397,00	--	R\$ 9,11
Descrição: TELHA AMIANTO 1,53 X 1,10 X 5MMTELHA AMIANTO 1,53 X 1,10 X 5MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	1.53X6	R\$ 32,09	R\$ 11.231,50	R\$ 44,07	R\$ 15.424,50	--	R\$ 11,98
Descrição: TELHA AMIANTO 1,53 X 1,10 X 6MMTELHA AMIANTO 1,53 X 1,10 X 6MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	1.83X4	R\$ 11,33	R\$ 3.965,50	R\$ 15,56	R\$ 5.446,00	--	R\$ 4,23
Descrição: TELHA AMIANTO 1,83 X 0,50 X 4MMTELHA AMIANTO 1,83 X 0,50 X 4MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	1.83X5	R\$ 30,13	R\$ 10.545,50	R\$ 41,36	R\$ 14.476,00	--	R\$ 11,23
Descrição: TELHA AMIANTO 1,83 X 1,10 X 5MMTELHA AMIANTO 1,83 X 1,10 X 5MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	1.83X6	R\$ 38,37	R\$ 13.429,50	R\$ 52,68	R\$ 18.438,00	--	R\$ 14,31
Descrição: TELHA AMIANTO 1,83 X 1,10 X 6MMTELHA AMIANTO 1,83 X 1,10 X 6MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	2.13X5	R\$ 35,97	R\$ 12.589,50	R\$ 49,38	R\$ 17.283,00	--	R\$ 13,41
Descrição: TELHA AMIANTO 2,13 X 1,10 X 5MMTELHA AMIANTO 2,13 X 1,10 X 5MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	2.13X6	R\$ 45,21	R\$ 15.823,50	R\$ 62,07	R\$ 21.724,50	--	R\$ 16,86
Descrição: TELHA AMIANTO 2,13 X 1,10 X 6MMTELHA AMIANTO 2,13 X 1,10 X 6MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	2.44X4	R\$ 12,91	R\$ 4.518,50	R\$ 17,73	R\$ 6.205,50	--	R\$ 4,82
Descrição: TELHA AMIANTO 2,44 X 0,50 X 4MMTELHA AMIANTO 2,44 X 0,50 X 4MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	350,00	UNIDADE	MULTILIT	2.44X5	R\$ 39,37	R\$ 13.779,50	R\$ 54,04	R\$ 18.914,00	--	R\$ 14,67
Descrição: TELHA AMIANTO 2,44 X 1,10 X 5MMTELHA AMIANTO 2,44 X 1,10 X 5MM (CONFORME NBR 12800:1993-TELHAS DE FIBROCIMENTO)										
18	70,00	UNIDADE	MULTILIT	2.13X0.8MM	R\$ 51,55	R\$ 3.608,50	R\$ 71,29	R\$ 4.990,30	--	R\$ 19,74
Descrição: TELHA FIBRA INCOLOR 2,13 X 1,10 X 0,8MMTELHA FIBRA INCOLOR 2,13 X 1,10 X 0,8MM										
18	100,00	UNIDADE	MULTILIT	6MM	R\$ 35,21	R\$ 3.521,00	R\$ 48,34	R\$ 4.834,00	--	R\$ 13,13
Descrição: CUMEEIRA DE AMIANTO PARA TELHADO 6MM X 0,50 15Â°CUMEEIRA DE AMIANTO PARA TELHADO 6MM X 0,50 15Â°										
Subtotal Adjudicado R\$ 107.000,00						Subtotal Orçado: R\$ 146.693,80		27,0589	%	R\$ 39.693,80

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
18	100,00	PAR	MULTILIT	4MM	R\$ 17,63	R\$ 1.763,00	R\$ 24,20	R\$ 2.420,00	--	R\$ 6,57
Descrição: CUMEEIRA DE AMIANTO PARA TELHADO 4MM X 0,50 15Â°CUMEEIRA DE AMIANTO PARA TELHADO 4MM X 0,50 15Â°										
18	100,00	UNIDADE	MULTILIT	6MM	R\$ 30,16	R\$ 3.016,00	R\$ 41,41	R\$ 4.141,00	--	R\$ 11,25
Descrição: CUMEEIRA DE AMIANTO PARA TELHADO 5MM X 110CM 15Â°CUMEEIRA DE AMIANTO PARA TELHADO 5MM X 110CM 15Â°										
Subtotal Lote R\$ 106.999,75										
Subtotal Adjudicado R\$ 107.000,00						Subtotal Orçado: R\$ 146.693,80		27,0589 %	R\$ 39.693,80	

Fornecedor : JORGE RODRIGUES MATERIAIS DE CONSTRUCAO - 74.145.053/0001-37

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
26	100,00	Metros	COORDARCA	DESCRITO NO ITEM	R\$ 1,69	R\$ 169,00	R\$ 2,40	R\$ 240,00	--	R\$ 0,71
Descrição: CORDA DE SEDA.10 MM										
26	100,00	Metros	COORDARCA	DESCRITO NO ITEM	R\$ 1,05	R\$ 105,00	R\$ 1,50	R\$ 150,00	--	R\$ 0,45
Descrição: CORDA DE SEDA.6 MM										
26	40,00	Metros	S. GABRIEL	DESCRITO NO ITEM	R\$ 8,80	R\$ 352,00	R\$ 12,52	R\$ 500,80	--	R\$ 3,72
Descrição: CORRENTE GALVANIZADA SOLDADA PARA CADEADO 4MMCORRENTE GALVANIZADA SOLDADA PARA CADEADO 4MM										
26	40,00	Metros	S. GABRIEL	DESCRITO NO ITEM	R\$ 14,41	R\$ 576,40	R\$ 20,49	R\$ 819,60	--	R\$ 6,08
Descrição: CORRENTE GALVANIZADA SOLDADA PARA CADEADO 6MMCORRENTE GALVANIZADA SOLDADA PARA CADEADO 6MM										
26	40,00	Metros	S. GABRIEL	DESCRITO NO ITEM	R\$ 19,94	R\$ 797,60	R\$ 28,35	R\$ 1.134,00	--	R\$ 8,41
Descrição: CORRENTE GALVANIZADA SOLDADA PARA CADEADO 8MMCORRENTE GALVANIZADA SOLDADA PARA CADEADO 8MM										
Subtotal Lote R\$ 2.000,00										
Subtotal Adjudicado R\$ 2.000,00						Subtotal Orçado: R\$ 2.844,40		29,6864 %	R\$ 844,40	

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 1.021.626,54	R\$ 1.224.576,36	16,5730 %	202.949,82

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Cocal do Sul-SC , 15 de Outubro de 2024

ERIK PEREIRA ZEFERINO
PREFEITO MUNICIPAL