MUNICÍPIO DE COCAL DO SUL/SC

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 54/2026

PROCESSO LICITATÓRIO 129

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 preços para aquisição de forma parcelada de MATERIAL PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMÓVEIS (MATERIAIS ELÉTRICOS E AFINS), para uso no Município de Cocal do Sul/SC.*

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$
1	50,00	PECA	BLUME NAU	COMER CIAL	R$ 16,94	R$ 847,00	R$ 23,60	R$ 1.180,00	--	R$ 6,66
Descrição: CALHA FLUORESCENTE 1 X 20WCALHA FLUORESCENTE 1 X 20W										
1	50,00	PECA	BLUME NAU	COMER CIAL	R$ 20,91	R$ 1.045,50	R$ 29,14	R$ 1.457,00	--	R$ 8,23
Descrição: CALHA FLUORESCENTE 1 X 40WCALHA FLUORESCENTE 1 X 40W										
1	50,00	PECA	BLUME NAU	COMER CIAL	R$ 22,61	R$ 1.130,50	R$ 31,50	R$ 1.575,00	--	R$ 8,89
Descrição: CALHA FLUORESCENTE 2 X 20WCALHA FLUORESCENTE 2 X 20W										
1	50,00	PECA	BLUME NAU	COMER CIAL	R$ 45,74	R$ 2.287,00	R$ 63,73	R$ 3.186,50	--	R$ 17,99
Descrição: LUMINARIA CALHA SOBREPOR P/ LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W OU LED 18 A 20W, COMPLETA, INCLUINDO REATR ELETRONICO E LÂMPADASLUMINARIA CALHA SOBREPOR P/ LÂMPADA FLUORESCENTE 2X40W OU LED 18 A 20W, COMPLETA, INCLUINDO REATR ELETRONICO E LÂMPADAS										
								Subtotal Lote R$ 5.310,00		
2	1.500,00	BARRA	DUTOP LAST	PVC	R$ 6,26	R$ 9.390,00	R$ 16,83	R$ 25.245,00	--	R$ 10,57
Descrição: CANALETA PVC COM TAMPA,LARGURA 20MM ALTURA 10MM E COMP.CANALETA PVC COM TAMPA,LARGURA 20MM ALTURA 10MM E COMPRIMENTO 2M,CARACTERISTICAS ADICIONAIS COM DIVISORIA E REFERENCIA SISTEMA X.										
2	500,00	BARRA	DUTOP LAST	PVC	R$ 18,22	R$ 9.110,00	R$ 48,92	R$ 24.460,00	--	R$ 30,70
Descrição: CANALETA PVC COM TAMPA,LARGURA 50MM ALTURA 10MM E COMP.CANALETA PVC COM TAMPA,LARGURA 50MM ALTURA 10MM E COMPRIMENTO 2M,CARACTERISTICAS ADICIONAIS COM DIVISORIA E REFERENCIA SISTEMA X,PARA PISO.										
								Subtotal Lote R$ 18.500,00		
3	20,00	UNIDADE	BET	PVC	R$ 23,57	R$ 471,40	R$ 65,94	R$ 1.318,80	--	R$ 42,37
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
Descrição: CENTRO DISTRIB. PVC EXT. P/ 6 DISJUNTORESCENTRO DISTRIB. PVC EXT. P/ 6 DISJUNTORES										
3	20,00	UNIDADE	BET	PVC	R$ 9,52	R$ 190,40	R$ 26,54	R$ 530,80	--	R$ 17,02
Descrição: CENTRO DISTRIB. PVC EXT. P/ 1 DISJUNTORCENTRO DISTRIB. PVC EXT. P/ 1 DISJUNTOR										
3	30,00	UNIDADE	BET	PVC	R$ 38,86	R$ 1.165,80	R$ 106,96	R$ 3.208,80	--	R$ 68,10
Descrição: CENTRO DISTRIB. PVC EXT. P/ 12 DISJUNTORESCENTRO DISTRIB. PVC EXT. P/ 12 DISJUNTORES										
3	20,00	UNIDADE	BET	PVC	R$ 37,91	R$ 758,20	R$ 106,16	R$ 2.123,20	--	R$ 68,25
Descrição: CENTRO DISTRIB. PVC INT. P/ 24 DISJUNTORESCENTRO DISTRIB. PVC INT. P/ 24 DISJUNTORES										
3	20,00	PECA	BET	EMBUTIDA	R$ 25,71	R$ 514,20	R$ 71,90	R$ 1.438,00	--	R$ 46,19
Descrição: CAIXA DE PASS. EMB.41X41X8,5 205CAIXA DE PASS. EMB.41X41X8,5 205										
3	20,00	UNIDADE	BET	PVC	R$ 5,00	R$ 100,00	R$ 13,90	R$ 278,00	--	R$ 8,90
Descrição: CAIXA INSPECAO - PVC 20 X 25 PEQUENACAIXA INSPECAO - PVC 20 X 25 PEQUENA										
								Subtotal Lote	R$ 3.200,00	
4	50,00	UNIDADE	ZAGONEL	MULTI TEMPERATURA	R$ 77,45	R$ 3.872,50	R$ 166,24	R$ 8.312,00	--	R$ 88,79
Descrição: CHUVEIRO ELETRICO, COR BRANCA, POTENCIA 4.400WCHUVEIRO ELETRICO, MATERIAL TERMO-PLASTICO, VARIACOES DE TEMPERATURA AGUA 4, COR BRANCA, POTENCIA 4.400W, TENSAO DE OPERACAO 220V.										
4	50,00	UNIDADE	ZAGONEL	MULTI TEMPERATURA	R$ 102,55	R$ 5.127,50	R$ 220,10	R$ 11.005,00	--	R$ 117,55
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.										
								Subtotal Lote	R$ 9.000,00	
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	DIN	R$ 1,76	R$ 88,00	R$ 10,20	R$ 510,00	--	R$ 8,44
Descrição: DISJUNTOR MONOFASICO 10A TIPO DIN (BRANCO)220DISJUNTOR MONOFASICO 10A TIPO DIN (BRANCO)220										
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	DIN	R$ 1,99	R$ 99,50	R$ 11,58	R$ 579,00	--	R$ 9,59
Descrição: DISJUNTOR MONOFASICO 16A TIPO DIN (BRANCO)220DISJUNTOR MONOFASICO 16A TIPO DIN (BRANCO)220										
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	DIN	R$ 2,19	R$ 109,50	R$ 12,72	R$ 636,00	--	R$ 10,53
Descrição: DISJUNTOR MONOFASICO 20A TIPO DIN (BRANCO)220DISJUNTOR MONOFASICO 20A TIPO DIN (BRANCO)220										
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	DIN	R$ 2,78	R$ 139,00	R$ 16,17	R$ 808,50	--	R$ 13,39
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
Descrição: DISJUNTOR MONOFASICO 25A TIPO DIN (BRANCO)220DISJUNTOR MONOFASICO 25A TIPO DIN (BRANCO)220										
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	DIN	R$ 2,51	R$ 125,50	R$ 14,56	R$ 728,00	--	R$ 12,05
Descrição: DISJUNTOR MONOFASICO 32A TIPO DIN (BRANCO)220DISJUNTOR MONOFASICO 32A TIPO DIN (BRANCO)220										
6	20,00	UNIDADE	SOPRANO	DIN	R$ 3,31	R$ 66,20	R$ 19,21	R$ 384,20	--	R$ 15,90
Descrição: DISJUNTOR MONOFASICO 40A TIPO DIN (BRANCO)220DISJUNTOR MONOFASICO 40A TIPO DIN (BRANCO)220										
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	DIN	R$ 3,23	R$ 161,50	R$ 18,74	R$ 937,00	--	R$ 15,51
Descrição: DISJUNTOR MONOFASICO 50A TIPO DIN (BRANCO)220DISJUNTOR MONOFASICO 50A TIPO DIN (BRANCO)220										
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	3KA	R$ 2,14	R$ 107,00	R$ 12,43	R$ 621,50	--	R$ 10,29
Descrição: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO DE 15A 220-3KADISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO, CONFORME NORMA NBR 5361DE 15A,CAPACIDADE DE INTERRUPCAO MANUAL 220- 3KA.APRESENTAR CERTIFICADO CONFORME NORMA NBR 5361 NA PROPOSTA.										
6	50,00	UNIDADE	SOPRANO	3KA	R$ 2,08	R$ 104,00	R$ 12,07	R$ 603,50	--	R$ 9,99
Descrição: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO DE 20A 220-3KADISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO, CONFORME NORMA NBR 5361DE 20A,CAPACIDADE DE INTERRUPCAO MANUAL 220- 3KA. APRESENTAR CERTIFICADO CONFORME NORMA NBR 5361 NA PROPOSTA.										
6	20,00	UNIDADE	SOPRANO	3KA	R$ 1,97	R$ 39,40	R$ 11,43	R$ 228,60	--	R$ 9,46
Descrição: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO DE 20A 380-3KADISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO, CONFORME NORMA NBR 5361DE 20A,CAPACIDADE DE INTERRUPCAO MANUAL 380- 3KA										
6	25,00	UNIDADE	SOPRANO	3KA	R$ 1,92	R$ 48,00	R$ 11,75	R$ 293,75	--	R$ 9,83
Descrição: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO DE 30A 220-3KADISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO, CONFORME NORMA NBR 5361DE 30A,CAPACIDADE DE INTERRUPCAO MANUAL 220- 3KA. APRESENTAR CERTIFICADO CONFORME NORMA NBR 5361 NA PROPOSTA.										
6	20,00	UNIDADE	SOPRANO	3KA	R$ 2,32	R$ 46,40	R$ 13,50	R$ 270,00	--	R$ 11,18
Descrição: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO DE 40A 380-3KADISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOFASICO, CONFORME NORMA NBR 5361DE 40A,CAPACIDADE DE INTERRUPCAO MANUAL 380- 3KA. APRESENTAR CERTIFICADO CONFORME NORMA NBR 5361 NA PROPOSTA.										
6	20,00	UNIDADE	SOPRANO	TRIPOLAR	R$ 13,30	R$ 266,00	R$ 76,66	R$ 1.533,20	--	R$ 63,36
Descrição: DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICO DE 50A 380-3KADISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIFASICO, CONFORME NORMA NBR 5361DE 50A, CAPACIDADE DE INTERRUPCAO MANUAL 380- 3KA. APRESENTAR CERTIFICADO CONFORME NORMA NBR 5361 NA PROPOSTA.										
								Subtotal Lote R$ 1.400,00		
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
7	2.000,00	METRO	AZM	20MM	R$ 0,58	R$ 1.160,00	R$ 1,57	R$ 3.140,00	--	R$ 0,99
Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INT. MINIMO 20MM 1/2ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INTERNO NO MINIMO 20MM AMARELO BITOLA 1/2										
7	2.000,00	METRO	AZM	25MM	R$ 0,84	R$ 1.680,00	R$ 2,29	R$ 4.580,00	--	R$ 1,45
Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INT. MINIMO 25MM 3/4"ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INTERNO NO MINIMO 25MM AMARELO BITOLA 3/4.										
7	2.000,00	METRO	AZM	32MM	R$ 1,29	R$ 2.580,00	R$ 3,51	R$ 7.020,00	--	R$ 2,22
Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INT. MINIMO 32MM 1"ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INTERNO MINIMO 32MM AMARELO BITOLA 1"										
7	2.000,00	Metros	AZM	1.1/2 POLEGADAS	R$ 1,70	R$ 3.400,00	R$ 4,63	R$ 9.260,00	--	R$ 2,93
Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INTERNO NO MINIMO 32MM AMARELO BITOLA 1,1/2.ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INTERNO NO MINIMO 32MM AMARELO BITOLA 1,1/2.										
7	1.000,00	Metros	AZM	2 POLEGADAS	R$ 2,18	R$ 2.180,00	R$ 5,98	R$ 5.980,00	--	R$ 3,80
Descrição: ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INTERNO NO MINIMO 32MM AMARELO BITOLA 2.ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO DIÂMETRO INTERNO NO MINIMO 32MM AMARELO BITOLA 2.										
								Subtotal Lote R$ 11.000,00		
8	50,00	UNIDADE	INECEL	GALVANIZADO	R$ 3,90	R$ 195,00	R$ 4,38	R$ 219,00	--	R$ 0,48
Descrição: EMENDA INTERNA I 38X38 IN-2001EMENDA INTERNA I 38X38 IN-2001										
8	50,00	UNIDADE	INECEL	GALVANIZADO	R$ 3,06	R$ 153,00	R$ 6,49	R$ 324,50	--	R$ 3,43
Descrição: EMENDA INTERNA L 38X38 IN-2003EMENDA INTERNA L 38X38 IN-2003										
8	100,00	BARRA	INECEL	GALVANIZADO	R$ 44,29	R$ 4.429,00	R$ 82,05	R$ 8.205,00	--	R$ 37,76
Descrição: PERFILADO PERFURADO 38X38X6000MM CH22PERFILADO PERFURADO 38X38X6000MM CH22										
8	20,00	UNIDADE	INECEL	GALVANIZADO	R$ 11,15	R$ 223,00	R$ 21,33	R$ 426,60	--	R$ 10,18
Descrição: TAMPA P/ PERFILADO 38X38X3000MMTAMPA P/ PERFILADO 38X38X3000MM										
								Subtotal Lote R$ 5.000,00		
9	50,00	UNIDADE	TRAMONTINA	LUX2	R$ 6,77	R$ 338,50	R$ 13,88	R$ 694,00	--	R$ 7,11
Descrição: INTER. EMB 1 TEC-C/T DIST 033-ESINTER. EMB 1 TEC-C/T DIST 033-ES										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
9	50,00	UNIDADE	TRAMONTINA	LUX2	R$ 3,52	R$ 176,00	R$ 7,22	R$ 361,00	--	R$ 3,70
Descrição: INTER. EMB 1 TEC-CAMP. 006-ECINTER. EMB 1 TEC-CAMP. 006-EC										
9	100,00	UNIDADE	TRAMONTINA	LUX2	R$ 3,47	R$ 347,00	R$ 7,10	R$ 710,00	--	R$ 3,63
Descrição: INTER. EMB 1 TEC-SIMPLES 006-ESINTER. EMB 1 TEC-SIMPLES 006-ES										
9	100,00	UNIDADE	TRAMONTINA	LUX2	R$ 8,51	R$ 851,00	R$ 17,43	R$ 1.743,00	--	R$ 8,92
Descrição: INTER. EMB 2 TEC-C/TOM 028-ESINTER. EMB 2 TEC-C/TOM 028-ES										
9	100,00	UNIDADE	TRAMONTINA	LUX2	R$ 7,85	R$ 785,00	R$ 16,08	R$ 1.608,00	--	R$ 8,23
Descrição: INTER. EMB 2 TEC-SIMPLES 007-ESINTER. EMB 2 TEC-SIMPLES 007-ES										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	LINHA R	R$ 8,62	R$ 862,00	R$ 17,66	R$ 1.766,00	--	R$ 9,04
Descrição: TOMADA EXTERNA COMPUTADORTOMADA EXTERNA COMPUTADOR										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	LINHA R	R$ 9,24	R$ 924,00	R$ 18,93	R$ 1.893,00	--	R$ 9,69
Descrição: TOMADA EXTERNA PARA TELEFONETOMADA EXTERNA PARA TELEFONE										
9	100,00	UNIDADE	ILUMI	SOBRE POR	R$ 7,57	R$ 757,00	R$ 15,50	R$ 1.550,00	--	R$ 7,93
Descrição: TOMADA EXTERNA UNIVERSALTOMADA EXTERNA UNIVERSAL										
9	150,00	UNIDADE	RADIAL	POLLAR	R$ 2,45	R$ 367,50	R$ 5,01	R$ 751,50	--	R$ 2,56
Descrição: CJ INTERRUPTOR 1 TECLA (INTERNA)CJ INTERRUPTOR 1 TECLA (INTERNA)										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	POLLAR	R$ 6,91	R$ 691,00	R$ 14,16	R$ 1.416,00	--	R$ 7,25
Descrição: CJ INTERRUPTOR 1 TECLA C/ TOMADA (INTERNA)CJ INTERRUPTOR 1 TECLA C/ TOMADA (INTERNA)										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	POLLAR	R$ 7,94	R$ 794,00	R$ 16,26	R$ 1.626,00	--	R$ 8,32
Descrição: CJ INTERRUPTOR 2 TECLAS (INTERNA)CJ INTERRUPTOR 2 TECLAS (INTERNA)										
9	150,00	UNIDADE	RADIAL	POLLAR	R$ 7,94	R$ 1.191,00	R$ 16,27	R$ 2.440,50	--	R$ 8,33
Descrição: CJ TOMADA COMPUTADOR (INTERNA)CJ TOMADA COMPUTADOR (INTERNA)										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	LINHA R	R$ 6,94	R$ 694,00	R$ 14,21	R$ 1.421,00	--	R$ 7,27
Descrição: CJ TOMADA COMPUTADOR SISTEMA XCJ TOMADA COMPUTADOR SISTEMA X										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	POLLAR	R$ 10,60	R$ 1.060,00	R$ 21,71	R$ 2.171,00	--	R$ 11,11
Descrição: CJ TOMADA REDE COMPUTADOR TIPO RJ45 (INTERNA)CJ TOMADA REDE COMPUTADOR TIPO RJ45 (INTERNA)										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	POLLAR	R$ 7,55	R$ 755,00	R$ 15,46	R$ 1.546,00	--	R$ 7,91
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
Descrição: CJ TOMADA TELEFONE (INTERNA)CJ TOMADA TELEFONE (INTERNA)										
9	100,00	UNIDADE	RADIAL	POLLAR	R$ 4,07	R$ 407,00	R$ 8,34	R$ 834,00	--	R$ 4,27
Descrição: CJ TOMADA UNIVERSAL (INTERNA)CJ TOMADA UNIVERSAL (INTERNA)										
								Subtotal Lote	R$ 11.000,00	
10	300,00	UNIDADE	BLUMENAU	T8	R$ 7,55	R$ 2.265,00	R$ 14,66	R$ 4.398,00	--	R$ 7,11
Descrição: LÂMPADA DE LED TUBULAR 18 A 20W 220VLÂMPADA DE LED TUBULAR 18 A 20W 220V. LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	200,00	UNIDADE	BLUMENAU	T8	R$ 5,46	R$ 1.092,00	R$ 10,59	R$ 2.118,00	--	R$ 5,13
Descrição: LÂMPADA DE LED TUBULAR 9W 220VLÂMPADA DE LED TUBULAR 9W 220V. LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	500,00	UNIDADE	TASCHIBRA	ELETRÔNICA	R$ 9,88	R$ 4.940,00	R$ 19,18	R$ 9.590,00	--	R$ 9,30
Descrição: LÂMPADA ELETRONICA 15 WATTS (ECONOMICA)LÂMPADA ELETRONICA 15 WATTS (ECONOMICA). LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	600,00	UNIDADE	OUROLUX	ELETRÔNICA	R$ 10,95	R$ 6.570,00	R$ 21,25	R$ 12.750,00	--	R$ 10,30
Descrição: LÂMPADA ELETRONICA 30 WATTS (ECONOMICA)LÂMPADA ELETRONICA 30 WATTS (ECONOMICA). LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	200,00	UNIDADE	MANPLEX	FLUORESCENTE	R$ 5,32	R$ 1.064,00	R$ 10,33	R$ 2.066,00	--	R$ 5,01
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 1X20W 220VLÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 1X20W 220V. LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	500,00	UNIDADE	MANPLEX	FLUORESCENTE	R$ 8,97	R$ 4.485,00	R$ 17,40	R$ 8.700,00	--	R$ 8,43
Descrição: LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 1X40W 220VLÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR 1X40W 220V LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	50,00	UNIDADE	OUROLUX	MERCURIO	R$ 21,90	R$ 1.095,00	R$ 42,49	R$ 2.124,50	--	R$ 20,59
Descrição: LÂMPADA VAPOR MERCURIO 400W E40LÂMPADA VAPOR MERCURIO 400W E40. LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	100,00	UNIDADE	BLUMENAU	BLOCO AUTÔNOMO	R$ 51,44	R$ 5.144,00	R$ 99,83	R$ 9.983,00	--	R$ 48,39
Descrição: LUMINARIA EMERGENCIA COM SISTEMA DE RECARGA EMBUTIDOLUMINARIA EMERGENCIA COM SISTEMA DE RECARGA EMBUTIDO COR BRANCA 2 X 9W 220V										
10	50,00	UNIDADE	BLUMENAU	BLOCO AUTÔNOMO	R$ 53,23	R$ 2.661,50	R$ 103,35	R$ 5.167,50	--	R$ 50,12
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
Descrição: LUMINARIA EMERGENCIA TIPO BLOCO AUTONOMO P/ 2 LÂMPADASLUMINARIA EMERGENCIA TIPO BLOCO AUTONOMO P/ 2 LÂMPADAS HALOGENAS 55W										
10	50,00	UNIDADE	TASCHIBRA	LUMIFACIL	R$ 24,13	R$ 1.206,50	R$ 46,82	R$ 2.341,00	--	R$ 22,69
Descrição: LUMINARIA FLUOR. 1X40 COMPLETA COMERCIALLUMINARIA FLUOR. 1X40 COMPLETA COMERCIAL. LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	80,00	UNIDADE	TASCHIBRA	LUMIFACIL	R$ 30,45	R$ 2.436,00	R$ 59,09	R$ 4.727,20	--	R$ 28,64
Descrição: LUMINARIA FLUOR. 2X40 COMPLETA COMERCIALLUMINARIA FLUOR. 2X40 COMPLETA COMERCIAL. LUMINOSIDADE DE COR BRANCA.										
10	500,00	PECA	BLUMENAU	PLAFON	R$ 2,22	R$ 1.110,00	R$ 4,30	R$ 2.150,00	--	R$ 2,08
Descrição: PLAFON BRANCO AP211PLAFON BRANCO AP211										
10	500,00	UNIDADE	ROHDINA	E27	R$ 1,55	R$ 775,00	R$ 3,01	R$ 1.505,00	--	R$ 1,46
Descrição: BOCAL PORCELANA E-27BOCAL PORCELANA E-27										
10	200,00	PAR	LUMIBRAS	SOQUETE	R$ 0,78	R$ 156,00	R$ 1,52	R$ 304,00	--	R$ 0,74
Descrição: SOQUETE LÂMPADA FLUORESCENTE (P.R.)SOQUETE LÂMPADA FLUORESCENTE (P.R.)										
								Subtotal Lote R$ 35.000,00		
11	300,00	UNIDADE	MARGIRIUS	MACHO	R$ 4,73	R$ 1.419,00	R$ 7,96	R$ 2.388,00	--	R$ 3,23
Descrição: PLUGUE TOMADA COMPUTADOR (MACHO)PLUGUE TOMADA COMPUTADOR (MACHO)										
11	300,00	UNIDADE	MARGIRIUS	FEMEA	R$ 7,80	R$ 2.340,00	R$ 13,13	R$ 3.939,00	--	R$ 5,33
Descrição: PLUGUE TOMADA MONO P/ EXTENSAO (FEMEA)PLUGUE TOMADA MONO P/ EXTENSAO (FEMEA)										
11	300,00	UNIDADE	MARGIRIUS	MACHO	R$ 5,45	R$ 1.635,00	R$ 9,17	R$ 2.751,00	--	R$ 3,72
Descrição: PLUGUE TOMADA MONO P/ EXTENSAO (MACHO)PLUGUE TOMADA MONO P/ EXTENSAO (MACHO)										
11	300,00	UNIDADE	MAVEL	JACK MACHO	R$ 3,35	R$ 1.005,00	R$ 5,63	R$ 1.689,00	--	R$ 2,28
Descrição: PLUGUE TOMADA TELEFONE C/ 1 ADAPTADOR JACK (MACHO)PLUGUE TOMADA TELEFONE C/ 1 ADAPTADOR JACK (MACHO)										
								Subtotal Lote R$ 6.399,00		
12	35,00	UNIDADE	KING	EXTERNO	R$ 69,71	R$ 2.439,85	R$ 82,68	R$ 2.893,80	--	R$ 12,97
Descrição: REATOR VAPOR METALICO / SODIO 400WREATOR VAPOR METALICO / SODIO 400W										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
12	50,00	UNIDADE	MARGIRIUS	ELETRÔNICO	R$ 20,75	R$ 1.037,50	R$ 24,68	R$ 1.234,00	--	R$ 3,93
Descrição: REATOR ELETR. 1X20W ALTO FATORREATOR ELETR. 1X20W ALTO FATOR										
12	50,00	UNIDADE	MARGIRIUS	ELETRÔNICO	R$ 22,87	R$ 1.143,50	R$ 27,20	R$ 1.360,00	--	R$ 4,33
Descrição: REATOR ELETR. 1X40W ALTO FATORREATOR ELETR. 1X40W ALTO FATOR										
12	50,00	UNIDADE	MARGIRIUS	ELETRÔNICO	R$ 32,23	R$ 1.611,50	R$ 38,33	R$ 1.916,50	--	R$ 6,10
Descrição: REATOR ELETR. 2X20W ALTO FATORREATOR ELETR. 2X20W ALTO FATOR										
12	200,00	UNIDADE	MARGIRIUS	ELETRÔNICO	R$ 46,64	R$ 9.328,00	R$ 55,47	R$ 11.094,00	--	R$ 8,83
Descrição: REATOR ELETR. 2X40W ALTO FATORREATOR ELETR. 2X40W ALTO FATOR										
12	50,00	UNIDADE	KING	EXTERNO	R$ 117,34	R$ 5.867,00	R$ 139,66	R$ 6.983,00	--	R$ 22,32
Descrição: REATOR P/ LAMPADA VALOR METALICO 400WREATOR P/ LAMPADA VALOR METALICO 400W										
12	20,00	UNIDADE	KING	EXTERNO	R$ 94,09	R$ 1.881,80	R$ 111,90	R$ 2.238,00	--	R$ 17,81
Descrição: REFLETOR ALUMINIO 400W RETANG. E40REFLETOR ALUMINIO 400W RETANG. E40										
12	250,00	UNIDADE	EXATRON	FOTO ELÉTRICO	R$ 20,97	R$ 5.242,50	R$ 24,94	R$ 6.235,00	--	R$ 3,97
Descrição: RELE FOTOELETRICO 1000WRELE FOTOELETRICO 1000W										
12	100,00	UNIDADE	EXATRON	FOTO ELÉTRICO	R$ 10,54	R$ 1.054,00	R$ 12,53	R$ 1.253,00	--	R$ 1,99
Descrição: BASE RELE FOTOELETRICO/FOTOELETRONICO DE 1000WBASE RELE FOTOELETRICO/FOTOELETRONICO DE 1000W.										
								Subtotal Lote R$ 29.605,65		
13	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	PVC	R$ 7,54	R$ 754,00	R$ 28,73	R$ 2.873,00	--	R$ 21,19
Descrição: CX COM TOMADA PARA AR CONDICIONADOCX COM TOMADA PARA AR CONDICIONADO										
13	300,00	UNIDADE	TRAMONTINA	4X2	R$ 0,29	R$ 87,00	R$ 1,55	R$ 465,00	--	R$ 1,26
Descrição: CX LUZ 2X4 (PVC)CX LUZ 2X4 (PVC)										
13	150,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SOBREPOR	R$ 1,06	R$ 159,00	R$ 5,64	R$ 846,00	--	R$ 4,58
Descrição: CX LUZ SISTEMA XCX LUZ SISTEMA X										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
								Subtotal Lote	R$ 1.000,00	
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 16,51	R$ 412,75	R$ 33,80	R$ 845,00	--	R$ 17,29
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2 X 180ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2 X 180º BRANCA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 12,45	R$ 311,25	R$ 25,43	R$ 635,75	--	R$ 12,98
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2" X 90ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2" X 90º BRANCA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 4,19	R$ 104,75	R$ 8,56	R$ 214,00	--	R$ 4,37
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 180ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 180º BRANCA										
14	50,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 2,22	R$ 111,00	R$ 4,44	R$ 222,00	--	R$ 2,22
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 90ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 90º BRANCA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 2,16	R$ 54,00	R$ 4,41	R$ 110,25	--	R$ 2,25
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 180ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 180º BRANCA										
14	50,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 1,81	R$ 90,50	R$ 3,70	R$ 185,00	--	R$ 1,89
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 90ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 90º BRANCA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 7,03	R$ 175,75	R$ 14,37	R$ 359,25	--	R$ 7,34
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 2" X 180ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 2" X 180º PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 7,03	R$ 175,75	R$ 14,37	R$ 359,25	--	R$ 7,34
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 2" X 90ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 2" X 90º PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 4,31	R$ 107,75	R$ 8,81	R$ 220,25	--	R$ 4,50
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2" X 180ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2" X 180º PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 3,93	R$ 98,25	R$ 8,04	R$ 201,00	--	R$ 4,11
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2" X 90ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1.1/2" X 90º PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 2,60	R$ 65,00	R$ 5,32	R$ 133,00	--	R$ 2,72
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 180ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 180º PRETA										
14	50,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 2,31	R$ 115,50	R$ 4,72	R$ 236,00	--	R$ 2,41
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 90ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 1" X 90º PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 1,28	R$ 32,00	R$ 2,62	R$ 65,50	--	R$ 1,34
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 180ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 180º PRETA										
14	50,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 1,29	R$ 64,50	R$ 2,64	R$ 132,00	--	R$ 1,35
Descrição: CURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 90ºCURVA ELETRODUTO PVC ANTI-CHAMA 3/4" X 90º PRETA										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 1,78	R$ 44,50	R$ 3,63	R$ 90,75	--	R$ 1,85
Descrição: LUVA ELETRODUTO 2"LUVA ELETRODUTO 2" PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 1,68	R$ 42,00	R$ 3,44	R$ 86,00	--	R$ 1,76
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1.1/2"LUVA ELETRODUTO 1.1/2" PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 1,06	R$ 26,50	R$ 2,17	R$ 54,25	--	R$ 1,11
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1"LUVA ELETRODUTO 1" PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 0,86	R$ 21,50	R$ 1,76	R$ 44,00	--	R$ 0,90
Descrição: LUVA ELETRODUTO 3/4"LUVA ELETRODUTO 3/4" PRETA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 4,59	R$ 114,75	R$ 9,38	R$ 234,50	--	R$ 4,79
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1.1/2"LUVA ELETRODUTO 1.1/2" BRANCA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 1,63	R$ 40,75	R$ 3,34	R$ 83,50	--	R$ 1,71
Descrição: LUVA ELETRODUTO 1"LUVA ELETRODUTO 1" BRANCA										
14	25,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 0,99	R$ 24,75	R$ 2,02	R$ 50,50	--	R$ 1,03
Descrição: LUVA ELETRODUTO 3/4"LUVA ELETRODUTO 3/4" BRANCA										
14	25,00	BARRA	INPOL	PVC	R$ 14,22	R$ 355,50	R$ 29,09	R$ 727,25	--	R$ 14,87
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 2" PRETO (BR 3M)TUBO ELETRODUTO PVC 2" PRETO (BR 3M)										
14	40,00	BARRA	INPOL	PVC	R$ 12,88	R$ 515,20	R$ 26,36	R$ 1.054,40	--	R$ 13,48
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 1.1/2" (BR 3M)TUBO ELETRODUTO PVC 1.1/2" PRETO (BR 3M)										
14	40,00	BARRA	INPOL	PVC	R$ 10,37	R$ 414,80	R$ 21,19	R$ 847,60	--	R$ 10,82
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 1" (BR 3M)TUBO ELETRODUTO PVC 1" PRETO (BR 3M)										
14	100,00	BARRA	INPOL	PVC	R$ 8,19	R$ 819,00	R$ 16,74	R$ 1.674,00	--	R$ 8,55
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 3/4" (BR 3M)TUBO ELETRODUTO PVC 3/4" PRETO (BR 3M)										
14	40,00	BARRA	INPOL	PVC	R$ 12,83	R$ 513,20	R$ 26,25	R$ 1.050,00	--	R$ 13,42
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 1.1/2" (BR 3M)TUBO ELETRODUTO PVC 1.1/2" BRANCO (BR 3M)										
14	40,00	BARRA	INPOL	PVC	R$ 11,42	R$ 456,80	R$ 23,34	R$ 933,60	--	R$ 11,92
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 1" (BR 3M)TUBO ELETRODUTO PVC 1" BRANCO (BR 3M)										
14	200,00	BARRA	INPOL	PVC	R$ 8,96	R$ 1.792,00	R$ 18,30	R$ 3.660,00	--	R$ 9,34
Descrição: TUBO ELETRODUTO PVC 3/4" (BR 3M)TUBO ELETRODUTO PVC 3/4" BRANCO (BR 3M)										
								Subtotal Lote R$ 7.100,00		
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
15	10,00	BARRA	APOLO	GALVANIZADO	R$ 181,04	R$ 1.810,40	R$ 371,45	R$ 3.714,50	--	R$ 190,41
Descrição: TUBO GALV. NBR 5580 1.1/2 (3,00MM) BARRA COM 6MTUBO GALV. NBR 5580 1.1/2 (3,00MM) BARRA COM 6M										
15	10,00	BARRA	APOLO	GALVANIZADO	R$ 243,21	R$ 2.432,10	R$ 498,99	R$ 4.989,90	--	R$ 255,78
Descrição: TUBO GALV. NBR 5580 2"(3,00MM) BARRA COM 6MTUBO GALV. NBR 5580 2"(3,00MM) BARRA COM 6M										
15	10,00	BARRA	APOLO	GALVANIZADO	R$ 335,75	R$ 3.357,50	R$ 688,91	R$ 6.889,10	--	R$ 353,16
Descrição: TUBO GALV. NBR 5580 2.1/2" (3,35MM) BARRA COM 6MTUBO GALV. NBR 5580 2.1/2" (3,35MM) BARRA COM 6M										
								Subtotal Lote	R$ 7.600,00	
16	20,00	UNIDADE	TRON	PAREDE	R$ 110,00	R$ 2.200,00	R$ 340,10	R$ 6.802,00	--	R$ 230,10
Descrição: VENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM, BIVOLT OU 220V, COR PRETAVENTILADOR DE PAREDE DE 60 CM, BIVOLT OU 220V, COR PRETA										
								Subtotal Lote	R$ 2.200,00	
17	50,00	BARRA	INECEL	GALVANIZADA	R$ 16,46	R$ 823,00	R$ 41,29	R$ 2.064,50	--	R$ 24,83
Descrição: ELETROCALHA PERFIL 50X50MM BARRA 3MELETROCALHA PERFIL 50X50MM BARRA 3M										
17	30,00	UNIDADE	INECEL	GALVANIZADA	R$ 5,69	R$ 170,70	R$ 16,14	R$ 484,20	--	R$ 10,45
Descrição: CURVA HORIZONTAL ELETROCALHA 90º 50X50MMCURVA HORIZONTAL ELETROCALHA 90º 50X50MM										
17	35,00	UNIDADE	INECEL	GALVANIZADA	R$ 1,38	R$ 48,30	R$ 3,86	R$ 135,10	--	R$ 2,48
Descrição: JUNCAO ELETROCALHA 50X50MMJUNCAO ELETROCALHA 50X50MM										
17	30,00	UNIDADE	INECEL	GALVANIZADA	R$ 8,60	R$ 258,00	R$ 24,08	R$ 722,40	--	R$ 15,48
Descrição: TE ELETROCALHA 50X50MMTE ELETROCALHA 50X50MM										
								Subtotal Lote	R$ 1.300,00	
18	200,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 4,64	R$ 928,00	R$ 9,84	R$ 1.968,00	--	R$ 5,20
Descrição: CONDULETE 3/4 PVC COM TAMPACONDULETE 3/4 PVC COM TAMPA										
18	200,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 6,16	R$ 1.232,00	R$ 13,06	R$ 2.612,00	--	R$ 6,90
Descrição: CONDULETE 1" PVC COM TAMPACONDULETE 1" PVC COM TAMPA										
18	200,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 10,23	R$ 2.046,00	R$ 21,68	R$ 4.336,00	--	R$ 11,45
Descrição: CONDULETE 1/2" PVC COM TAMPACONDULETE 1/2" PVC COM TAMPA										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
18	200,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 13,97	R$ 2.794,00	R$ 29,58	R$ 5.916,00	--	R$ 15,61
Descrição: CONDULETE 2" PVC COM TAMPACONDULETE 2" PVC COM TAMPA										
								Subtotal Lote	R$ 7.000,00	
19	1.000,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 0,27	R$ 270,00	R$ 1,08	R$ 1.080,00	--	R$ 0,81
Descrição: ABRACADEIRA ELETRODUTO 3/4ABRACADEIRA ELETRODUTO 3/4 PVC PRETA/BRANCA										
19	1.000,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 0,30	R$ 300,00	R$ 1,21	R$ 1.210,00	--	R$ 0,91
Descrição: ABRACADEIRA ELETRODUTO 1"ABRACADEIRA ELETRODUTO 1" PVC PRETA/BRANCA										
19	300,00	UNIDADE	TRAMONTINA	TIPO D	R$ 0,52	R$ 156,00	R$ 2,11	R$ 633,00	--	R$ 1,59
Descrição: ABRACADEIRA ELETRODUTO 1,1/2"ABRACADEIRA ELETRODUTO 1,1/2" PVC PRETA/BRANCA										
19	300,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 0,58	R$ 174,00	R$ 3,18	R$ 954,00	--	R$ 2,60
Descrição: ABRACADEIRA ELETRODUTO 2" PVC PRETA/BRANCAABRACADEIRA ELETRODUTO 2" PVC PRETA/BRANCA										
19	100,00	UNIDADE	FIXWELL	1 POLEGADA	R$ 0,70	R$ 70,00	R$ 2,83	R$ 283,00	--	R$ 2,13
Descrição: ABRACADEIRA MANGUEIRA 19 X 27 (1")ABRACADEIRA MANGUEIRA 19 X 27 (1")										
19	100,00	UNIDADE	FIXWELL	3/4	R$ 0,56	R$ 56,00	R$ 2,28	R$ 228,00	--	R$ 1,72
Descrição: ABRACADEIRA MANGUEIRA 19 X 27 (3/4")ABRACADEIRA MANGUEIRA 19 X 27 (3/4" X 1")										
19	50,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 0,22	R$ 11,00	R$ 1,00	R$ 50,00	--	R$ 0,78
Descrição: ABRACADEIRA PVC 1/2"ABRACADEIRA PVC 1/2"										
19	50,00	UNIDADE	INPOL	PVC	R$ 0,26	R$ 13,00	R$ 1,06	R$ 53,00	--	R$ 0,80
Descrição: ABRACADEIRA PVC 3/4"ABRACADEIRA PVC 3/4"										
19	5.000,00	UNIDADE	DUTOPLAST	NYLON	R$ 0,07	R$ 350,00	R$ 0,28	R$ 1.400,00	--	R$ 0,21
Descrição: ABRACADEIRA DE NYLONABRACADEIRA DE NYLON TAMANHOS (15CM COMPRIMENTO)										
19	5.000,00	UNIDADE	DUTOPLAST	NYLON	R$ 0,06	R$ 300,00	R$ 0,23	R$ 1.150,00	--	R$ 0,17
Descrição: ABRACADEIRA DE NYLONABRACADEIRA DE NYLON TAMANHOS (20CM COMPRIMENTO)										
19	5.000,00	UNIDADE	DUTOPLAST	NYLON	R$ 0,10	R$ 500,00	R$ 0,39	R$ 1.950,00	--	R$ 0,29
Descrição: ABRACADEIRA DE NYLONABRACADEIRA DE NYLON TAMANHOS (30CM COMPRIMENTO)										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
19	5.000,00	UNIDADE	DUTOP LAST	NYLON	R$ 0,16	R$ 800,00	R$ 0,64	R$ 3.200,00	--	R$ 0,48
Descrição: ABRACADEIRA DE NYLONABRACADEIRA DE NYLON TAMANHOS (40CM COMPRIMENTO)										
								Subtotal Lote		R$ 3.000,00
20	500,00	Metros	BOREA L	QUADR UPLEX	R$ 6,48	R$ 3.240,00	R$ 13,78	R$ 6.890,00	--	R$ 7,30
Descrição: CABO MULTIPLEXADO ALUMINIO 4X16MM² ENTRADACABO MULTIPLEXADO ALUMINIO 4X16MM² ENTRADA										
								Subtotal Lote		R$ 3.240,00
21	50,00	UNIDADE	PRYSMI AN	AUTO FUSÃO	R$ 8,86	R$ 443,00	R$ 35,46	R$ 1.773,00	--	R$ 26,60
Descrição: FITA ISOLANTE ELETRICA, MATERIAL BASICO BORRACHA, COR PRETA, COMPRIMENTO 10 METROS, LARGURA 19MM E ESPESSURA 0,77 MM, CARACTERISTICAS ADICIONAIS AUTOFUSAO, ANTI-CHAMA, TIPO A.FITA ISOLANTE ELETRICA, MATERIAL BASICO BORRACHA, COR PRETA, COMPRIMENTO 10 METROS, LARGURA 19MM E ESPESSURA 0,77 MM, CARACTERISTICAS ADICIONAIS AUTOFUSAO, ANTI-CHAMA, TIPO A.										
21	200,00	UNIDADE	PRYSMI AN	P22	R$ 2,03	R$ 406,00	R$ 8,12	R$ 1.624,00	--	R$ 6,09
Descrição: Fita Isolante 19mmx20mFita Isolante 19mmx20m										
								Subtotal Lote		R$ 849,00
22	50,00	UNIDADE	BLUME NAU	PLAY	R$ 2,53	R$ 126,50	R$ 31,54	R$ 1.577,00	--	R$ 29,01
Descrição: REFLETOR LED 30 W BIVOLTREFLETOR LED 30 W BIVOLT BRANCO FRIO PROVA D' AGUA.										
22	50,00	UNIDADE	BLUME NAU	PLAY	R$ 2,69	R$ 134,50	R$ 33,55	R$ 1.677,50	--	R$ 30,86
Descrição: REFLETOR LED 50 W BIVOLTREFLETOR LED 50 W BIVOLT BRANCO FRIO PROVA D' AGUA.										
22	30,00	UNIDADE	BLUME NAU	PLAY	R$ 4,20	R$ 126,00	R$ 52,44	R$ 1.573,20	--	R$ 48,24
Descrição: REFLETOR LED 100 W BIVOLTREFLETOR LED 100 W BIVOLT BRANCO FRIO PROVA D' AGUA.										
22	20,00	UNIDADE	BLUME NAU	PLAY	R$ 5,65	R$ 113,00	R$ 70,87	R$ 1.417,40	--	R$ 65,22
Descrição: REFLETOR LED 150 W BIVOLTREFLETOR LED 150 W BIVOLT BRANCO FRIO PROVA D' AGUA.										
								Subtotal Lote		R$ 500,00
23	500,00	UNIDADE	MARGI RIUS	SLEEK	R$ 2,21	R$ 1.105,00	R$ 4,25	R$ 2.125,00	--	R$ 2,04
Descrição: BASTIDOR (SUPORTE) 4X2BASTIDOR (SUPORTE) 4X2										
23	500,00	UNIDADE	MARGI RIUS	SLEEK	R$ 3,90	R$ 1.950,00	R$ 7,49	R$ 3.745,00	--	R$ 3,59
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
Descrição: CONJUNTO COMPLETO (SUPORTE, PLACA 3 MODULOS BRANCO)CONJUNTO COMPLETO (SUPORTE, PLACA 3 MODULOS BRANCO)										
23	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 37,20	R$ 3.720,00	R$ 71,26	R$ 7.126,00	--	R$ 34,06
Descrição: MODULO. CARREGAR USBMODULO. CARREGAR USB										
23	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 4,06	R$ 406,00	R$ 7,80	R$ 780,00	--	R$ 3,74
Descrição: PLACA 4X2 - 1 MODULOPLACA 4X2 - 1 MODULO										
23	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 4,23	R$ 423,00	R$ 8,13	R$ 813,00	--	R$ 3,90
Descrição: PLACA 4X2 - 2 MODULOSPLACA 4X2 - 2 MODULOS										
23	150,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 3,77	R$ 565,50	R$ 7,23	R$ 1.084,50	--	R$ 3,46
Descrição: PLACA 4X2 - 2 MODULOS SEPPLACA 4X2 - 2 MODULOS SEP										
23	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 4,61	R$ 461,00	R$ 8,85	R$ 885,00	--	R$ 4,24
Descrição: PLACA 4X2 - 3 MODULOSPLACA 4X2 - 3 MODULOS										
23	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 4,14	R$ 414,00	R$ 7,95	R$ 795,00	--	R$ 3,81
Descrição: PLACA 4X2 - CEGAPLACA 4X2 - CEGA										
23	150,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 5,45	R$ 817,50	R$ 10,47	R$ 1.570,50	--	R$ 5,02
Descrição: BASTIDOR (SUPORTE) 4X4BASTIDOR (SUPORTE) 4X4										
23	60,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 5,08	R$ 304,80	R$ 9,75	R$ 585,00	--	R$ 4,67
Descrição: PLACA 4X4 - 3 MODULOSPLACA 4X4 - 3 MODULOS										
23	60,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 5,03	R$ 301,80	R$ 9,65	R$ 579,00	--	R$ 4,62
Descrição: PLACA 4X4 - CEGAPLACA 4X4 - CEGA										
23	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SOBREPOR	R$ 3,60	R$ 360,00	R$ 6,91	R$ 691,00	--	R$ 3,31
Descrição: CAIXA SISTEMA XCAIXA SISTEMA X - 1 POSTO C/ SUPORTE - BRANCO										
23	200,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SOBREPOR	R$ 3,58	R$ 716,00	R$ 6,87	R$ 1.374,00	--	R$ 3,29
Descrição: CAIXA SISTEMA XCAIXA SISTEMA X - 2 POSTOS JUNTOS C/ SUPORTE - BRANCO										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
23	200,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SOBRE POR	R$ 3,79	R$ 758,00	R$ 7,28	R$ 1.456,00	--	R$ 3,49
Descrição: CAIXA SISTEMA XCAIXA SISTEMA X - 2 POSTOS SEPARADOS C/ SUPORTE - BRANCO										
23	200,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 1,58	R$ 316,00	R$ 3,03	R$ 606,00	--	R$ 1,45
Descrição: MODULO CEGOMODULO CEGO (02 PCS)										
23	25,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 1,11	R$ 27,75	R$ 2,13	R$ 53,25	--	R$ 1,02
Descrição: MODULO CEGOMODULO CEGO C/ FURO										
23	20,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 18,85	R$ 377,00	R$ 36,21	R$ 724,20	--	R$ 17,36
Descrição: MODULO CIGARRA - BIVOLTMODULO CIGARRA - BIVOLT										
23	25,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 3,43	R$ 85,75	R$ 6,48	R$ 162,00	--	R$ 3,05
Descrição: MODULO COAXIAL - TVMODULO COAXIAL - TV										
23	70,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 10,65	R$ 745,50	R$ 20,44	R$ 1.430,80	--	R$ 9,79
Descrição: MODULO INTERRUPTORMODULO INTERRUPTOR INTERMEDIARIO 10A										
23	200,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 4,77	R$ 954,00	R$ 9,16	R$ 1.832,00	--	R$ 4,39
Descrição: MODULO INTERRUPTORMODULO INTERRUPTOR PARALELO 10A										
23	500,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 4,23	R$ 2.115,00	R$ 8,13	R$ 4.065,00	--	R$ 3,90
Descrição: MODULO INTERRUPTORMODULO INTERRUPTOR SIMPLES 10A										
23	20,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 5,47	R$ 109,40	R$ 10,50	R$ 210,00	--	R$ 5,03
Descrição: MODULO PULSANTE CAMPAINHAMODULO PULSANTE CAMPAINHA										
23	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 5,22	R$ 522,00	R$ 10,03	R$ 1.003,00	--	R$ 4,81
Descrição: MODULO RJ11 - TELEFONEMODULO RJ11 - TELEFONE										
23	1.000,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 4,84	R$ 4.840,00	R$ 9,30	R$ 9.300,00	--	R$ 4,46
Descrição: MODULO TOMADAMODULO TOMADA 10A - 2PT										
23	500,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 5,31	R$ 2.655,00	R$ 10,19	R$ 5.095,00	--	R$ 4,88
Descrição: MODULO TOMADAMODULO TOMADA 20A - 2PT										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
23	500,00	UNIDADE	MARGIRIUS	SLEEK	R$ 9,90	R$ 4.950,00	R$ 19,01	R$ 9.505,00	--	R$ 9,11
Descrição: MODULO TOMADAMODULO TOMADA RJ45 CAT5E										
								Subtotal Lote	R$ 30.000,00	
24	4.500,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 1,07	R$ 4.815,00	R$ 1,85	R$ 8.325,00	--	R$ 0,78
Descrição: CABO FLEXIVEL 1,5MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 1,5MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
24	7.500,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 1,72	R$ 12.900,00	R$ 2,99	R$ 22.425,00	--	R$ 1,27
Descrição: CABO FLEXIVEL 2,5MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 2,5MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 2,71	R$ 10.162,50	R$ 4,70	R$ 17.625,00	--	R$ 1,99
Descrição: CABO FLEXIVEL 4,0MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 4,0MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 5,54	R$ 20.775,00	R$ 9,62	R$ 36.075,00	--	R$ 4,08
Descrição: CABO FLEXIVEL 6,0MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 6,0MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 7,55	R$ 28.312,50	R$ 13,11	R$ 49.162,50	--	R$ 5,56
Descrição: CABO FLEXIVEL 10,0MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 10,0MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	2X1,00MM	R$ 1,96	R$ 7.350,00	R$ 3,40	R$ 12.750,00	--	R$ 1,44
Descrição: FIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,0MMFIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,0MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA										
24	3.000,00	METRO	CORFIO	2X1,5MM	R$ 2,24	R$ 6.720,00	R$ 3,90	R$ 11.700,00	--	R$ 1,66
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
Descrição: FIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,5MMFIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,5MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA										
24	2.250,00	METRO	CORFIO	2X2,5MM	R$ 3,97	R$ 8.932,50	R$ 6,90	R$ 15.525,00	--	R$ 2,93
Descrição: FIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 2,5MMFIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 2,5MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE,MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA										
24	2.250,00	METRO	CORFIO	RIGIDO	R$ 3,94	R$ 8.865,00	R$ 6,85	R$ 15.412,50	--	R$ 2,91
Descrição: FIO ELETRICO TIPO RIGIDO BITOLA 6,0MMFIO ELETRICO TIPO RIGIDO BITOLA 6,0MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA 750V										
24	2.250,00	METRO	MACRO CABOS	CCI	R$ 1,28	R$ 2.880,00	R$ 2,22	R$ 4.995,00	--	R$ 0,94
Descrição: CABO CCI 2 PARESCABO CCI 2 PARES										
24	3.750,00	METRO	MEGATRON	CAT5 E	R$ 2,09	R$ 7.837,50	R$ 3,63	R$ 13.612,50	--	R$ 1,54
Descrição: CABO LAN CAT 5ECABO LAN CAT 5E										
24	4.500,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 2,86	R$ 12.870,00	R$ 4,98	R$ 22.410,00	--	R$ 2,12
Descrição: CABO PP 2 X 1,5MMCABO PP 2 X 1,5MM										
24	4.500,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 4,96	R$ 22.320,00	R$ 8,61	R$ 38.745,00	--	R$ 3,65
Descrição: CABO PP 2 X 2,5MMCABO PP 2 X 2,5MM										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 4,10	R$ 15.375,00	R$ 7,11	R$ 26.662,50	--	R$ 3,01
Descrição: CABO PP 3 X 1,5MMCABO PP 3 X 1,5MM										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 6,43	R$ 24.112,50	R$ 11,16	R$ 41.850,00	--	R$ 4,73
Descrição: CABO PP 3 X 2,5MMCABO PP 3 X 2,5MM										
24	2.250,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 10,05	R$ 22.612,50	R$ 17,45	R$ 39.262,50	--	R$ 7,40
Descrição: CABO PP 3 X 4,0MMCABO PP 3 X 4,0MM										
24	2.250,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 44,92	R$ 101.070,00	R$ 52,51	R$ 118.147,50	--	R$ 7,59
Descrição: CABO PP 4 X 10,0MMCABO PP 4 X 10,0MM										
24	2.250,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 1,84	R$ 4.140,00	R$ 3,21	R$ 7.222,50	--	R$ 1,37
Descrição: CABO SINTENAX 2,5MMCABO SINTENAX 2,5MM										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
24	2.250,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 2,82	R$ 6.345,00	R$ 4,89	R$ 11.002,50	--	R$ 2,07
Descrição: CABO SINTENAX 4,0MMCABO SINTENAX 4,0MM										
24	2.250,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 4,23	R$ 9.517,50	R$ 7,35	R$ 16.537,50	--	R$ 3,12
Descrição: CABO SINTENAX 6,0MMCABO SINTENAX 6,0MM										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 8,20	R$ 30.750,00	R$ 14,25	R$ 53.437,50	--	R$ 6,05
Descrição: CABO SINTENAX 10MMCABO SINTENAX 10MM										
24	3.750,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 9,83	R$ 36.862,50	R$ 17,07	R$ 64.012,50	--	R$ 7,24
Descrição: CABO SINTENAX 16,0MMCABO SINTENAX 16,0MM										
								Subtotal Lote R$ 405.525,00		
25	1.500,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 0,98	R$ 1.470,00	R$ 1,85	R$ 2.775,00	--	R$ 0,87
Descrição: CABO FLEXIVEL 1,5MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 1,5MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
25	2.500,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 1,60	R$ 4.000,00	R$ 2,99	R$ 7.475,00	--	R$ 1,39
Descrição: CABO FLEXIVEL 2,5MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 2,5MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 2,52	R$ 3.150,00	R$ 4,70	R$ 5.875,00	--	R$ 2,18
Descrição: CABO FLEXIVEL 4,0MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 4,0MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 5,18	R$ 6.475,00	R$ 9,62	R$ 12.025,00	--	R$ 4,44
Descrição: CABO FLEXIVEL 6,0MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 6,0MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	750V	R$ 7,05	R$ 8.812,50	R$ 13,11	R$ 16.387,50	--	R$ 6,06
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
Descrição: CABO FLEXIVEL 10,0MM FORMADO POR FIO DE COBRECABO FLEXIVEL 10,0MM FORMADO POR FIO DE COBRE, TEMPERA MOLE, ENCORDOAMENTO COM FORMACAO CLASSE 4 E CLASSE 5. ISOLACAO DE PVC 70º (POLICLORETO DE VINILA) TIPO ANTI-CHAMA, COM CARACTERISTICAS ESPECIAIS QUANTO A NAO PROPAGACAO DO FOGO E AUTO-EXTINCAO DO FOGO (PVC/A-BWF-B). TENSOES NOMINAIS DE 450 A 750V. APRESENTAR CERTIFICADO NBR NM 247 NA PROPOSTA . CORES A DEFINIR.										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	2X1,00MM	R$ 1,82	R$ 2.275,00	R$ 3,40	R$ 4.250,00	--	R$ 1,58
Descrição: FIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,0MMFIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,0MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA										
25	1.000,00	METRO	CORFIO	2X1,5MM	R$ 2,11	R$ 2.110,00	R$ 3,90	R$ 3.900,00	--	R$ 1,79
Descrição: FIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,5MMFIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 1,5MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA										
25	750,00	METRO	CORFIO	2X2,5MM	R$ 3,70	R$ 2.775,00	R$ 6,90	R$ 5.175,00	--	R$ 3,20
Descrição: FIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 2,5MMFIO ELETRICO TIPO FLEXIVEL BITOLA 2 X 2,5MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE,MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA										
25	750,00	METRO	CORFIO	RIGIDO	R$ 3,67	R$ 2.752,50	R$ 6,85	R$ 5.137,50	--	R$ 3,18
Descrição: FIO ELETRICO TIPO RIGIDO BITOLA 6,0MMFIO ELETRICO TIPO RIGIDO BITOLA 6,0MM, CORES DIVERSAS, MATERIAL CONDUTOR COBRE, MATERIAL ISOLAMENTO PVC ANTI-CHAMA 750V										
25	750,00	METRO	MACRO CABOS	CCI	R$ 1,19	R$ 892,50	R$ 2,22	R$ 1.665,00	--	R$ 1,03
Descrição: CABO CCI 2 PARESCABO CCI 2 PARES										
25	1.250,00	METRO	MEGATRON	CAT5 E	R$ 1,95	R$ 2.437,50	R$ 3,63	R$ 4.537,50	--	R$ 1,68
Descrição: CABO LAN CAT 5ECABO LAN CAT 5E										
25	1.500,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 2,69	R$ 4.035,00	R$ 4,98	R$ 7.470,00	--	R$ 2,29
Descrição: CABO PP 2 X 1,5MMCABO PP 2 X 1,5MM										
25	1.500,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 4,64	R$ 6.960,00	R$ 8,61	R$ 12.915,00	--	R$ 3,97
Descrição: CABO PP 2 X 2,5MMCABO PP 2 X 2,5MM										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 3,82	R$ 4.775,00	R$ 7,11	R$ 8.887,50	--	R$ 3,29
Descrição: CABO PP 3 X 1,5MMCABO PP 3 X 1,5MM										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 6,00	R$ 7.500,00	R$ 11,16	R$ 13.950,00	--	R$ 5,16
Descrição: CABO PP 3 X 2,5MMCABO PP 3 X 2,5MM										
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
25	750,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 9,38	R$ 7.035,00	R$ 17,45	R$ 13.087,50	--	R$ 8,07
Descrição: CABO PP 3 X 4,0MMCABO PP 3 X 4,0MM										
25	750,00	METRO	CORFIO	PP	R$ 40,36	R$ 30.270,00	R$ 52,51	R$ 39.382,50	--	R$ 12,15
Descrição: CABO PP 4 X 10,0MMCABO PP 4 X 10,0MM										
25	750,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 1,71	R$ 1.282,50	R$ 3,21	R$ 2.407,50	--	R$ 1,50
Descrição: CABO SINTENAX 2,5MMCABO SINTENAX 2,5MM										
25	750,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 2,63	R$ 1.972,50	R$ 4,89	R$ 3.667,50	--	R$ 2,26
Descrição: CABO SINTENAX 4,0MMCABO SINTENAX 4,0MM										
25	750,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 3,96	R$ 2.970,00	R$ 7,35	R$ 5.512,50	--	R$ 3,39
Descrição: CABO SINTENAX 6,0MMCABO SINTENAX 6,0MM										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 7,66	R$ 9.575,00	R$ 14,25	R$ 17.812,50	--	R$ 6,59
Descrição: CABO SINTENAX 10MMCABO SINTENAX 10MM										
25	1.250,00	METRO	CORFIO	1KV	R$ 9,18	R$ 11.475,00	R$ 17,07	R$ 21.337,50	--	R$ 7,89
Descrição: CABO SINTENAX 16,0MMCABO SINTENAX 16,0MM										
								Subtotal Lote R$ 125.000,00		
26	100,00	UNIDADE	MARGIRIUS	FILTRO DE LINHA	R$ 12,00	R$ 1.200,00	R$ 47,58	R$ 4.758,00	--	R$ 35,58
Descrição: FILTRO DE LINHA 4 TOMADASFILTRO DE LINHA 4 TOMADAS										
								Subtotal Lote R$ 1.200,00		
						Subtotal Adjudicado R$ 730.928,65		**Subtotal Orçado: R$ 1.281.968,60**	**42,9838 %**	**R$ 551.039,95**

Fornecedor : INFINITY GROUP LTDA - 23.106.953/0001-34

Lote	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R$
5	50,00	UNIDADE	INTELLI	INTELLI	R$ 7,20	R$ 360,00	R$ 14,12	R$ 706,00	--	R$ 6,92
Descrição: CONECTOR HASTE TERRACONECTOR HASTE TERRA										
5	50,00	UNIDADE	INTELLI	INTELLI	R$ 24,80	R$ 1.240,00	R$ 48,67	R$ 2.433,50	--	R$ 23,87
Descrição: CONECTOR P/ HASTE TERRA - CABO 35MMCONECTOR P/ HASTE TERRA - CABO 35MM										
								Subtotal Lote		R$ 1.600,00
						Subtotal Adjudicado R$ 1.600,00		**Subtotal Orçado: R$ 3.139,50**	**49,0364 %**	**R$ 1.539,50**

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R$
R$ 732.528,65	R$ 1.285.108,10	42,9986 %	552.579,45

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

Cocal do Sul-SC , 13 de Novembro de 2026

ADEMIR MAGAGNIN
PREFEITO MUNICIPAL

Assine aqui

Assine aqui