

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-SENAC-AR/RN
CONCORRÊNCIA Nº 003/2016**

**ATA DE JULGAMENTO | ANÁLISE DAS
PROPOSTAS | DECLARAÇÃO DE VENCEDOR
| ABERTURA DE PRAZO RECURSAL**

Às nove horas do dia vinte e um de junho do ano de dois mil e dezesseis, Rua São Tomé, nº 444, Cidade Alta, Natal/RN, sede da Administração Regional do Senac/RN, a Comissão Permanente de Licitação reuniu-se para julgar as propostas apresentadas à **Concorrência nº 03/2016** (Aquisição de **equipamentos e insumos de manutenção** objetivando atender as necessidades do Senac/RN), apresentada pelas seguintes licitantes:

- **Construcar Comércio de Material de Construção LTDA - EPP**, CNPJ nº 04.540.064/0001-36;
- **Lampadinha Materiais Elétricos LTDA.**, CNPJ nº 09.391.341/0005-58;
- **Marcio Breno Narazo Nobre – ME**, inscrita no CNPJ nº 24.606.023/0001-02
- **Cavalcante & CIA LTDA - EPP**, inscrita no CNPJ nº 10.655.938/0001-01
- **Center Luz Materias Elétricos - ME**, inscrita no CNPJ nº 13.603.534/0001-54

A Comissão confeccionou o **mapa anexo** para analisar as propostas de preços apresentadas pelas licitantes, contando, inclusive, para essa análise, com o auxílio do setor técnico, sobretudo no que tange à análise das marcas indicadas nas propostas.

Conforme consta nos autos do processo nº 58/2016, a Comissão fez as diligências necessárias, fez o sorteio das propostas de mesmo valor, concedeu o direito de preferência e por fim solicitou amostras.

No que tange as diligências, foi detectado na proposta da empresa **Construcar Comércio de Material de Construção LTDA – EPP**, para o **item 43**, que a quantidade indicada na proposta foi 10 unidades quando o edital indica 20 unidades, gerando assim um erro de cálculo no valor total. Contudo, a Comissão, considerando o valor unitário de R\$ 3,40 indicado pela licitante, refez o cálculo com a quantidade correta, restando o valor total do item 43 a monta de R\$ 68,00 (sessenta e oito reais).

Na proposta da empresa **Lampadinha Materiais Elétricos LTDA.** foi detectado que os valores totais de alguns itens estavam com o cálculo equivocado, sendo recalculado pela Comissão de plano, sem alteração do valor unitário dos itens que para o **item 53 não foi indicado marca**, fato que foi **sanado** após diligência. Ainda, no **item 123** a quantidade indicada na proposta foi 20 unidades quando o edital indica 200 unidades, gerando assim um erro de cálculo no valor total. Saneando o fato, a Comissão considerou o valor unitário de R\$ 38,00 indicado pela licitante e refez o cálculo com a

X
P
2

quantidade correta, restando o valor total do **Item 123** a monta de R\$ **7.600,00** (sete mil e seiscentos reais).

Na proposta apresentada pela empresa **Center Luz Materias Elétricos – ME**, não constava a marca para os **itens 71 e 72**, sendo este vício **sanado** através de diligência.

Findadas as diligências, a Comissão procedeu, após convocação das licitantes, em sessão pública, o sorteio das propostas empatadas para os itens **13, 14, 51, 166, 187 e 211**, sendo o resultado narrado em ata acostada aos autos e divulgada no site e encaminhada via e-mail às licitantes participantes.

Em atenção aos ditames da Lei Complementar 123/2006, a Comissão concedeu as empresas que estavam dentro do limite do empate ficto o direito de preferência de cobrir as propostas mais bem colocadas da empresa **Lampadinha Materiais Elétricos LTDA**, única licitante sem direito de preferência. Contudo, apenas a empresa **Marcio Breno Narazo Nobre – ME** fez uso desse direito, apresentando, em tempo, proposta de menor valor para os **itens 91** (R\$ 5,57), **92** (R\$ 4,31), **94** (R\$ 3,77) e **214** (R\$ 11,79).

A Gerência de Operações, solicitou algumas amostras para verificação da qualidade e atendimento das especificações dos itens e emitiu o parecer técnico **anexo**.

Concluída a análise das propostas de preço e amostras apresentadas, a Comissão classificou as propostas apresentadas, com as ressalvas acima descritas, e decidiu **desclassificar as propostas das seguintes licitantes**:

- **Construcar Comércio de Material de Construção LTDA - EPP**, a (s) proposta (s) apresentadas para o (s):
 - Itens 133, 134, 136, 141 e 142. Motivo: Marca divergente da solicitada no Edital.
 - Item 163. Motivo: proposta acima do valor máximo de referência divulgado.
- **Lampadinha Materiais Elétricos LTDA**, a (s) proposta (s) apresentadas para o (s):
 - Itens 01, 02, 17, 26, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 38, 47, 53, 64, 65, 74, 75, 79, 83, 87, 96, 107, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 122, 123, 129, 130, 134, 157, 191, 192, 197, 199, 200, 201, 202, 203, 204 e 213. Motivo: proposta acima do valor máximo de referência divulgado.
- **Marcio Breno Narazo Nobre – ME**, a (s) proposta (s) apresentadas para o (s):
 - Itens 17 e 22. Motivo: proposta acima do valor máximo de referência divulgado.
- **Center Luz Materias Elétricos - ME**, a (s) proposta (s) apresentadas para o (s):
 - Itens 61, 63, 64, 68, 69, 103, 109, 188 e 189. Motivo: Não apresentou amostra quando solicitado.
 - Item 125. Motivo: proposta acima do valor máximo de referência divulgado.
- **Cavalcante & CIA LTDA - EPP**, a (s) proposta (s) apresentadas para o (s):

Handwritten signature and initials in blue ink.

- Itens 133, 134, 135, 136, 138, 141 e 142. Motivo: Marca divergente da solicitada no Edital.
- Itens 187, 188, 189. Motivo: Amostra reprovada pela área técnica por não atender ao descritivo do Edital, conforme parecer técnico em anexo.

Desta feita, relacionadas as desclassificações com as devidas justificativas, posto que o critério de julgamento do presente certame, TIPO MENOR PREÇO POR ITEM, é o de **menor preço unitário**, a Comissão Permanente de Licitação decide declarar VENCEDORAS as licitantes abaixo indicadas nos respectivos itens:

Construcar Comércio de Material de Construção LTDA - EPP, vence os Itens:

15 R\$ 6,35	54 R\$ 16,20	111 R\$ 6,20	159 R\$ 19,90
30 R\$ 4,25	56 R\$ 28,00	126 R\$ 5,00	162 R\$ 2,20
31 R\$ 5,10	61 R\$ 19,80	127 R\$ 3,50	166 R\$ 0,50
32 R\$ 7,00	96 R\$ 3,25	128 R\$ 6,40	176 R\$ 22,00
39 R\$ 9,35	98 R\$ 3,20	130 R\$ 4,25	177 R\$ 15,00
40 R\$ 21,25	99 R\$ 7,50	131 R\$ 13,50	178 R\$ 36,00
42 R\$ 2,55	102 R\$ 2,50	137 R\$ 30,00	179 R\$ 25,00
44 R\$ 3,50	105 R\$ 3,40	140 R\$ 12,00	212 R\$ 66,50
50 R\$ 12,35	106 R\$ 3,40	143 R\$ 47,50	
51 R\$ 5,60	110 R\$ 4,80	144 R\$ 58,20	

Ao valor total estimado de **R\$ 20.887,25 (vinte mil, oitocentos e oitenta e sete reais e vinte e cinco centavos).**

Lampadinha Materiais Elétricos LTDA, vence os Itens:

5 R\$ 0,51	62 R\$ 22,00	108 R\$ 6,20	153 R\$ 1,98
6 R\$ 0,51	63 R\$ 78,00	121 R\$ 5,19	154 R\$ 3,47
7 R\$ 0,30	67 R\$ 6,90	125 R\$ 4,07	155 R\$ 7,04
12 R\$ 0,36	68 R\$ 6,90	133 R\$ 28,90	158 R\$ 9,02
16 R\$ 0,30	69 R\$ 31,23	135 R\$ 28,90	160 R\$ 21,78
20 R\$ 3,83	70 R\$ 36,60	136 R\$ 28,90	161 R\$ 4,06
28 R\$ 11,29	71 R\$ 14,80	138 R\$ 93,60	163 R\$ 3,19
29 R\$ 14,03	72 R\$ 21,00	139 R\$ 124,02	164 R\$ 0,50
37 R\$ 2,55	73 R\$ 11,52	141 R\$ 27,63	165 R\$ 0,50
43 R\$ 2,68	80 R\$ 1,35	142 R\$ 31,00	167 R\$ 0,50
45 R\$ 44,63	84 R\$ 0,70	145 R\$ 31,90	169 R\$ 1,59
46 R\$ 44,90	88 R\$ 0,90	146 R\$ 1,03	170 R\$ 1,70
48 R\$ 2,68	95 R\$ 16,02	147 R\$ 1,62	171 R\$ 1,70
55 R\$ 8,46	97 R\$ 28,00	148 R\$ 2,20	172 R\$ 1,54
57 R\$ 12,90	100 R\$ 0,75	149 R\$ 2,97	173 R\$ 1,54
58 R\$ 19,70	101 R\$ 2,20	150 R\$ 4,62	180 R\$ 0,06
59 R\$ 1,10	103 R\$ 7,60	151 R\$ 3,96	181 R\$ 0,10
60 R\$ 0,50	104 R\$ 11,10	152 R\$ 1,10	182 R\$ 0,13

X

1

184 R\$ 0,18	189 R\$ 0,45	198 R\$ 9,54	211 R\$ 7,50
185 R\$ 0,21	194 R\$ 9,70	205 R\$ 0,20	215 R\$ 113,31
186 R\$ 0,53	195 R\$ 13,00	206 R\$ 27,11	
188 R\$ 0,19	196 R\$ 16,65	210 R\$ 2,10	

Ao valor total estimado de **R\$ 33.411,58 (trinta e três mil, quatrocentos e onze reais e cinquenta e oito centavos).**

Cavalcante & CIA LTDA - EPP, vence os Itens:

3 R\$ 0,36	14 R\$ 4,76	26 R\$ 4,23	156 R\$ 7,25
4 R\$ 0,42	17 R\$ 0,59	27 R\$ 4,25	190 R\$ 4,45
8 R\$ 0,46	19 R\$ 2,05	41 R\$ 0,68	191 R\$ 6,30
9 R\$ 1,02	21 R\$ 4,09	49 R\$ 2,65	192 R\$ 9,45
10 R\$ 0,26	22 R\$ 0,72	90 R\$ 3,95	193 R\$ 11,58
11 R\$ 0,32	24 R\$ 2,95	107 R\$ 2,11	207 R\$ 2,72
13 R\$ 0,48	25 R\$ 3,16	109 R\$ 5,70	209 R\$ 14,28

Ao valor total estimado de **R\$ 2.053,60 (dois mil, cinquenta e três reais e sessenta centavos).**

Marcio Breno Narazo Nobre – ME, vence os Itens:

18 R\$ 0,73	92 R\$ 4,31
23 R\$ 1,07	93 R\$ 2,80
47 R\$ 2,61	94 R\$ 3,77
91 R\$ 5,57	214 R\$ 11,79

Ao valor total estimado de **R\$ 3.510,95 (três mil, quinhentos e dez reais e noventa e cinco centavos).**

Center Luz Materias Elétricos - ME, vence os Itens:

52 R\$ 5,90	76 R\$ 1,40	83 R\$ 0,74	124 R\$ 4,50
53 R\$ 9,60	77 R\$ 2,00	85 R\$ 2,00	129 R\$ 9,00
65 R\$ 16,00	78 R\$ 4,00	86 R\$ 4,00	132 R\$ 80,00
66 R\$ 5,00	79 R\$ 0,74	87 R\$ 0,74	187 R\$ 0,10
74 R\$ 17,00	81 R\$ 2,00	89 R\$ 2,00	
75 R\$ 0,74	82 R\$ 4,00	123 R\$ 20,00	

Ao valor total estimado de **R\$ 20.803,00 (vinte mil, oitocentos e três reais).**

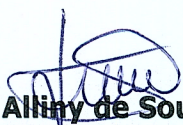
Por fim, saliente-se que os itens 1, 2, 33, 34, 35, 36, 38, 64, 112, 113, 114, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 122, 134, 157, 197, 199, 200, 201, 202, 203, 204 e 213 restaram **fracassados** e os itens 168, 174, 175, 183 e 208 **desertos**.

X

2

Registre-se que a Ata será encaminhada por e-mail e afixada no site para contagem dos prazos recursais.

Nada mais havendo a registrar, a presidente agradeceu a presença dos membros e encerrou a sessão com a leitura em voz alta da presente Ata, a qual eu, IZABELLA DE CARVALHO MARINHO, lavrei, imprimindo e coletando a assinatura de todos os membros.


Julliana Alliny de Souza Silva
Presidente da Comissão


Isaac Milton de Sousa
Membro da Comissão


Izabella de Carvalho Marinho
Membro da Comissão

**Mapa de Apuração de Preços - Concorrência
003/2016 - Registro de Preço para Aquisição de
Materiais de Manutenção**

Preço Estimado			CONSTRUTAR COMÉRCIO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO LTDA-EPP, CNPJ nº 04.540.064/0001-36			LAMPADINHA MATERIAIS ELÉTRICOS LTDA, CNPJ nº 09.391.341/0005-58			CAVALCANTE & CIA LTDA - EPP, inscrita no CNPJ nº 10.655.938/0001-01			MARCIO BRENO NARAZO NOBRE - ME, inscrita no CNPJ nº 24.606.023/0001-02			CENTER LUZ MATERIAS ELÉTRICOS - ME, inscrita no CNPJ nº 13.603.534/0001-54		
Item	Qtd	Und	Descrição/Especificação	Preço Máximo Unitário	Preço Máximo Total	Valor Unitário	Valor Total	Marca	Valor Unitário	Valor Total	Marca	Valor Unitário	Valor Total	Marca	Valor Unitário	Valor Total	Marca
3	20	und	Adaptador Soldável Curto com Balsa e Rosca	0,43	8,60	-	-	-	0,42	8,40	Amanco	0,36	7,20	Krona	-	-	-
4	20	und	Adaptador Soldável Curto com Balsa e Rosca	0,63	12,60	-	-	-	0,59	11,80	Amanco	0,42	8,40	Krona	-	-	-
5	20	und	Braçadeira PVC Rígido para Tubo Soldável D=	1,30	26,00	-	-	-	0,51	10,20	Três - P	-	-	-	-	-	-
6	20	und	Braçadeira PVC Rígido para Tubo Soldável D=	1,52	30,40	-	-	-	0,51	10,20	Três - P	-	-	-	-	-	-
7	20	und	Bucha de redução PVC Rígido soldável curta 25	0,34	6,80	-	-	-	0,30	6,00	Amanco	0,32	6,40	Krona	-	-	-
8	20	und	Bucha de redução PVC Rígido soldável curta 32	0,58	11,60	-	-	-	0,57	11,40	Amanco	0,46	9,20	Krona	-	-	-
9	20	und	Bucha de redução PVC Rígido soldável longa	1,22	24,40	-	-	-	1,21	24,20	Amanco	1,02	20,40	Krona	-	-	-
10	30	und	Joelho 90° PVC Rígido Soldável D= 20	0,38	11,40	-	-	-	0,36	10,80	Amanco	0,26	7,80	Krona	0,35	10,50	Plastitt
11	30	und	Joelho 90° PVC Rígido Soldável D= 25	0,50	15,00	-	-	-	0,49	14,70	Amanco	0,32	9,60	Krona	0,48	14,40	Plastitt
12	20	und	Luva PVC Rígido Soldável D= 20	0,43	8,60	-	-	-	0,36	7,20	Amanco	0,38	7,60	Krona	0,40	8,00	Plastitt
13	20	und	Luva PVC Rígido Soldável D= 25	0,51	10,20	-	-	-	0,50	10,00	Amanco	0,48	9,60	Krona	0,48	9,60	Plastitt
14	10	und	Luva de Correr PVC Rígido p/ tubo Soldável D=	6,11	61,10	5,10	51,00	Krona	6,10	61,00	Amanco	4,76	47,60	Krona	6,10	61,00	Plastitt
15	10	und	Luva de Redução PVC Rígido Soldável 25 x 20	8,18	81,80	6,95	69,50	Krona	8,17	81,70	Amanco	8,04	80,40	Krona	8,10	81,00	Plastitt
16	10	und	Luva de Redução PVC Rígido Soldável 25 x 20	0,85	8,50	-	-	-	0,80	8,00	Amanco	0,84	8,40	Krona	-	-	-
17	10	und	Tê PVC Rígido soldável D= 20	0,59	5,90	-	-	-	0,59	5,90	Amanco	0,59	5,90	Krona	-	-	-
18	10	und	Tê PVC Rígido soldável D= 25	0,76	7,60	-	-	-	0,75	7,50	Amanco	0,76	7,60	Krona	0,73	7,30	Plastitt
19	10	und	Tê de redução PVC Rígido soldável 25 x 20	2,13	21,30	-	-	-	2,12	21,20	Amanco	2,05	20,50	Krona	-	-	-
20	10	und	União PVC Rígido soldável D= 20	4,05	40,50	-	-	-	3,83	38,30	Amanco	-	-	-	-	-	-
21	10	und	União PVC Rígido soldável D= 25	4,87	48,70	-	-	-	4,46	44,60	Amanco	4,09	40,90	Krona	-	-	-
22	10	und	Luva PVC Rígido soldável e com rosca 20 x	0,75	7,50	-	-	-	0,74	7,40	Amanco	0,72	7,20	Krona	-	-	-
23	10	und	Luva PVC Rígido soldável e com rosca 25 x	1,11	11,10	-	-	-	1,10	11,00	Amanco	-	-	-	-	-	-
24	10	und	Joelho 90° PVC Rígido soldável e com bucha de	3,89	38,90	-	-	-	3,49	34,90	Amanco	2,95	29,50	Krona	3,42	34,20	Socelplast
25	10	und	Joelho 90° PVC Rígido soldável e com bucha de	3,76	37,60	-	-	-	3,75	37,50	Amanco	3,16	31,60	Krona	3,69	36,90	Socelplast
26	10	und	Tê PVC Rígido soldável e com bucha de latão	4,24	42,40	-	-	-	4,25	42,50	Amanco	4,23	42,30	Krona	-	-	-
27	10	und	Tê PVC Rígido soldável e com bucha de latão	5,11	51,10	-	-	-	5,10	51,00	Amanco	4,25	42,50	Krona	-	-	-
28	5	und	Registro Esfera VS Roscável 1/2"	11,30	56,50	-	-	-	11,29	56,45	Amanco	-	-	-	-	-	-
29	5	und	Registro Esfera VS Roscável 3/4"	25,08	125,40	-	-	-	14,03	70,15	Amanco	-	-	-	-	-	-
30	5	und	Registro Esfera VS Soldável D= 20	7,74	38,70	4,25	21,25	Max	-	-	Amanco	-	-	-	5,32	26,60	Krona
31	5	und	Registro Esfera VS Soldável D= 25	10,07	50,35	5,10	25,50	Max	-	-	Amanco	-	-	-	6,71	33,55	Krona
32	5	und	Registro Esfera VS Soldável D= 32	16,38	81,90	7,00	35,00	Sigma	-	-	Amanco	-	-	-	12,27	61,35	Krona
37	10	und	Curvar de PVC Rígido Soldável DN 40	2,74	27,40	-	-	-	2,55	25,50	Amanco	-	-	-	-	-	-
39	10	und	Curva Curta 90° de PVC rígido Soldável p/	14,92	149,20	9,95	99,50	Krona	14,07	140,70	Amanco	13,56	135,60	Krona	-	-	-
40	10	und	Curva longa 90° PVC rígido Soldável p/ esgoto	30,67	306,70	21,25	212,50	Krona	27,68	276,80	Amanco	-	-	-	-	-	-
41	10	und	Joelho 90° PVC Rígido p/ esgoto DN 40	0,97	9,70	-	-	-	0,96	9,60	Amanco	0,68	6,80	Krona	0,92	9,20	Plastitt
42	10	und	Joelho 90° PVC Rígido p/ esgoto DN 100	4,79	47,90	2,55	25,50	Plastitt	4,78	47,80	Amanco	3,56	35,60	Krona	4,18	41,80	Plastitt
43	20	und	Adesivo plástico para canos, embalagem com	4,12	82,40	3,40	68,00	Amazonas	2,88	57,60	Amanco	3,78	75,60	QualyTubos	4,02	80,40	PuVITec
44	20	und	Sifão sanfonado, universal - Diâmetro Adaptável	5,89	117,80	3,50	70,00	Gota	5,36	107,20	Amanco	-	-	-	5,50	110,00	Socelplast
45	10	und	Kit Completo p/ Caixa de Descarga acoplada c/	46,38	463,80	46,35	463,50	EgalPlast	44,63	446,30	EgalPlast	-	-	-	-	-	-
46	10	und	Kit Completo p/ cx. De descarga acoplada c/	73,43	734,30	49,50	495,00	EgalPlast	44,90	449,00	EgalPlast	68,00	680,00	EgalPlast	-	-	-
47	10	und	Engate Flexível de PVC 1/2" x 30 cm	2,66	26,60	-	-	-	2,62	26,20	Krona	2,62	26,20	Krona	2,61	26,10	Plastitt
48	20	und	Engate Flexível de PVC 1/2" x 40 cm	3,18	63,60	-	-	-	2,90	58,00	Krona	2,90	58,00	Krona	3,12	62,40	Plastitt
49	20	und	Engate Flexível de PVC 1/2" x 50 cm	3,15	63,00	-	-	-	2,65	53,00	Krona	2,65	53,00	Krona	3,13	62,60	Plastitt
50	30	und	Assento universal para vasos sanitários - branco	26,73	801,90	12,35	370,50	Gramaplast	18,90	567,00	Amanco	17,12	513,60	Krona	25,54	766,20	Plastitt
51	200	und	Lâmpada Fluorescente Tubular Luz do Dia	6,56	1,312,00	5,60	1,120,00	Sylvania	5,90	1,180,00	Osram	-	-	-	5,90	1,180,00	Kiam

(Handwritten marks and signatures)

52	200	und	Lâmpada Fluorescente Tubular Luz do Dia T8	6,29	1.258,00		-		6,28	1.256,00	Oslam	-	-	-	5,90	1.180,00	Kiam
53	50	und	Lâmpada Fluoresc. Eletrônica Econom. de	9,69	484,50		-		-	-		-	-	-	9,60	480,00	Sorte Luz
54	150	und	Lâmpada Fluoresc. Eletrônica Econom. de	23,99	3.598,50	16,20	2.430,00	Sorte Luz	23,90	3.585,00	FoxLux	-	-	-	23,00	3.450,00	Sorte Luz
55	60	und	Lâmpada Fluoresc. Eletrônica Econom. de	8,67	520,20		-		8,48	507,60	Lium	-	-	-	8,60	516,00	Sorte Luz
56	50	und	Lâmpada Fluoresc. Eletrônica Econom. de	41,22	2.061,00	28,00	1.400,00	Sorte Luz	34,40	1.720,00	Lium	-	-	-	36,00	1.800,00	Sorte Luz
57	50	und	Lampada de LED, bulbo, 67 W - luz branca	16,30	815,00	16,00	800,00	Sorte Luz	12,90	645,00	Lium	-	-	-	-	-	
58	50	und	Lampada de LED, bulbo, 9/10 W - luz branca	27,89	1.394,50	20,80	1.040,00	Sorte Luz	19,70	985,00	Lium	-	-	-	-	-	
59	100	und	Suporte para fluorescente p/ caixa trapezoidal	1,80	180,00		-		1,10	110,00	Igenmag	-	-	-	1,25	125,00	Igemag
60	200	und	Rabicho para lâmpada fluorescente tubular	0,92	184,00		-		0,50	100,00	Igenmag	-	-	-	0,70	140,00	Igemag
61	200	und	Reator Eletrônico Partida Rápida Lâmpada	27,31	546,20	19,80	396,00	RCG	20,00	400,00	Oslam	-	-	-	25,00	1.000,00	ECP
62	40	und	Reator Eletrônico Partida Rápida Lâmpada	28,96	1.158,40	23,80	952,00	RCG	22,00	880,00	Oslam	-	-	-	-	-	MapelLux
63	10	und	Reator externo c/ alto fator de potência p/ lamp.	86,97	869,70		-		78,00	780,00	Intral	-	-	-	-	-	
65	30	und	Relé fotoelétrico RM 74 220V - 1000W	28,11	843,30		-		-	-	Exatron	-	-	-	16,00	480,00	RGF
66	20	und	Base de relé fotoelétrico - 220V - 1000W	7,81	156,20		-		7,80	156,00	Exatron	-	-	-	5,00	100,00	Mapeftron
67	10	und	Disjuntor Monofásico Termomag., UNIC DIN,	7,42	74,20		-		6,90	69,00	Tramontina	-	-	-	-	-	Lukma
68	30	und	Disjuntor Monofásico Termomag., UNIC DIN,	7,43	222,90		-		6,90	207,00	Tramontina	-	-	-	-	-	Lukma
69	20	und	Disjuntor Trifásico Termomag., UNIC DIN, Curva	33,66	673,20		-		31,23	624,60	Tramontina	-	-	-	-	-	Lukma
70	20	und	Disjuntor Trifásico Termomag., UNIC DIN, Curva	44,80	896,00		-		36,60	732,00	Tramontina	-	-	-	43,00	860,00	Lukma
71	5	und	Quadro de Distribuição de Disjuntores DIN p/ 06	48,08	240,40		-		14,80	74,00	SCHNED	30,54	152,70	TAF	30,00	150,00	Soprano
72	5	und	Quadro de Distribuição de Disjuntores DIN p/ 08	44,11	220,55		-		21,00	105,00	SCHNED	-	-	-	30,00	150,00	Soprano
73	10	und	Abracadêira de Nylon, 20cm (variação de 10%),	12,48	124,80		-		11,52	115,20	Disma	-	-	-	12,00	120,00	DercolLux
74	10	und	Abracadêira de Nylon, 30cm (variação de 10%),	18,61	186,10		-		-	-	Frontec	-	-	-	17,00	170,00	DercolLux
75	300	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Preto,	1,00	300,00		-		-	-	Cobrecom	0,96	288,00	São Jorge	0,97	291,00	Sil
76	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Preto,	1,66	332,00		-		1,62	324,00	Alcoa	-	-	-	1,60	320,00	Sil
77	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Preto,	2,44	488,00		-		2,25	450,00	Alcoa	-	-	-	2,32	464,00	Sil
78	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Preto,	4,28	856,00		-		4,05	810,00	Alcoa	-	-	-	4,22	844,00	Sil
79	300	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Azul,	1,00	300,00		-		-	-	Tiaf	0,96	288,00	São Jorge	0,97	291,00	Sil
80	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Azul,	1,66	332,00		-		-	-	Brasílio	1,53	306,00	São Jorge	1,60	320,00	Sil
81	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Azul,	2,44	488,00		-		1,35	270,00	Brasílio	0,96	288,00	São Jorge	1,60	320,00	Sil
82	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Azul,	4,28	856,00		-		-	-	Alcoa	1,53	306,00	São Jorge	2,32	464,00	Sil
83	300	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, vermelho,	1,02	306,00		-		4,27	854,00	Alcoa	0,96	288,00	São Jorge	0,97	291,00	Sil
84	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, vermelho,	1,66	332,00		-		0,70	140,00	Alcoa	1,53	306,00	São Jorge	1,60	320,00	Sil
85	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, vermelho,	2,44	488,00		-		-	-	Alcoa	2,44	488,00	Fort Com	2,32	464,00	Sil
86	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, vermelho,	4,44	888,00		-		4,43	886,00	Alcoa	0,96	288,00	São Jorge	0,97	291,00	Sil
87	300	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Verde,	1,00	300,00		-		-	-	Tiaf	1,53	306,00	São Jorge	1,60	320,00	Sil
88	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Verde,	1,66	332,00		-		0,90	180,00	Alcoa	2,44	488,00	São Jorge	2,32	464,00	Sil
89	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Verde,	2,44	488,00		-		-	-	Alcoa	0,96	288,00	São Jorge	0,97	291,00	Sil
90	200	m	Cabo Pirastic Flex. PVC Anti-chama, Verde,	4,28	856,00		-		-	-	Alcoa	1,53	306,00	São Jorge	1,60	320,00	Sil
91	200	m	Cabo PP 3x4,0 mm²	6,03	1.206,00		-		4,27	854,00	Alcoa	3,95	790,00	Fort Com	4,22	844,00	Sil
92	200	m	Cabo PP 2x4,0 mm	4,52	904,00		-		5,58	1.116,00	Alcoa	-	-	-	5,57	1.114,00	Sil
93	200	m	Cabo PP 2x2,5 mm²	2,88	576,00		-		4,32	864,00	Alcoa	-	-	-	4,31	862,00	Sil
94	200	m	Cabo PP 3x2,5 mm²	3,85	770,00		-		3,78	756,00	Alcoa	-	-	-	2,80	560,00	Sil
95	20	und	Fita Isolante Alta fusão 19mmx20m	16,59	331,80		-		16,02	320,40	3M	-	-	-	3,77	754,00	Sil
96	100	und	Fita Isolante antichama, Classe A, 750V	6,12	612,00	3,25	325,00	Tramontina	-	-	3M	-	-	-	-	-	
97	20	und	Fita Silver tape - 45mm X 25m	28,26	565,20		-		28,00	560,00	3M	-	-	-	-	-	
98	100	und	Eletroduto de PVC Rígido Soldável D=25, peça	5,35	535,00	3,20	320,00	Industrial Sar	5,29	529,00	Ananco	4,35	435,00	Krona	-	-	
99	50	und	Eletroduto de PVC Rígido Soldável D=40, peça	10,18	509,00	7,50	375,00	Industrial Sar	9,50	475,00	Poly	9,30	465,00	Krona	-	-	
100	30	und	Curca para eletroduto de PVC Rígido Soldável	1,44	43,20		-		0,75	22,50	Poly	1,02	30,60	Krona	-	-	
101	20	und	Curca para eletroduto de PVC Rígido Soldável	3,15	63,00		-		2,20	44,00	Poly	-	-	-	-	-	
102	30	und	Plug macho 2P+1	3,61	108,30	2,50	75,00	Mec - Tronic	2,20	99,00	Tramontina	-	-	-	3,00	90,00	Veltra
103	20	und	Tomadas 2P universal 4x2", 250V, branca	11,82	236,40		-		7,60	152,00	Tramontina	-	-	-	-	-	Veltra
104	30	und	Tomada 2P universal 2 módulos 250v 4x2	31,00	930,00		-		11,10	333,00	Tramontina	-	-	-	18,00	540,00	Veltra
105	30	und	Tomada 2P+1 250V 4x2 branca	12,87	386,10	3,40	102,00	Mec - Tronic	7,60	228,00	Tramontina	6,12	183,60	Romazi	5,00	150,00	Veltra

Handwritten signature consisting of a stylized 'A' and 'S' in blue ink.

106	30	und	Tomada 2P+T universal 250v, branca	11,55	346,50	3,40	102,00	Mec - Tronic	7,60	228,00	Tramontina	2,11	63,30	-	-	5,00	150,00	Veltra
107	30	und	Placa Cega 4"x2" Mod. 618500, branca	2,69	80,70	-	-	-	-	-	Tramontina	-	-	-	-	-	-	-
108	30	und	Interruptor 01 seção simples Vertical c/ luz,	12,28	368,40	-	-	-	6,20	186,00	Tramontina	-	-	-	-	-	-	-
109	30	und	Interruptor 01 seção simples Vertical, branco	7,38	221,40	-	-	-	6,20	186,00	Tramontina	5,70	171,00	Romazi	-	8,50	255,00	Veltra
110	30	und	Interruptor 02 seções simples, branco	13,30	399,00	4,80	144,00	Mec - Tronic	10,90	327,00	Tramontina	11,48	344,40	Romazi	-	13,00	390,00	Veltra
111	30	und	Interruptor 03 seções simples, branco	18,37	551,10	6,20	186,00	Mec - Tronic	14,30	429,00	Tramontina	14,92	447,60	Romazi	-	-	-	-
121	50	und	Luva sistema X 50x20	6,60	330,00	-	-	-	5,19	259,50	Pial Legrand	-	-	-	-	20,00	4.000,00	Enebras
123	200	und	Canaleta 50x20x100mm sistema X	23,52	4.704,00	-	-	-	4,56	228,00	Pial Legrand	-	-	-	-	4,50	225,00	Enebras
124	50	und	Canaleta 20x10x2100mm c/ divisória sistema X	4,82	241,00	-	-	-	4,07	814,00	Pial Legrand	-	-	-	-	-	-	-
125	200	und	Canaleta 20x10x2100mm s/ divisória sistema X	4,08	816,00	-	-	-	27,46	549,20	Pial Legrand	8,44	168,80	Romazi	-	12,00	240,00	Medtronic
126	20	und	Interruptor para sistema X duplo 10a/250v	30,94	618,80	5,00	100,00	Mec - Tronic	12,39	495,60	Pial Legrand	8,20	328,00	Romazi	-	8,00	320,00	Medtronic
127	40	und	Interruptor para sistema X simples 10a/250v	12,45	499,60	3,50	140,00	Mec - Tronic	29,17	583,40	Pial Legrand	9,80	196,00	Romazi	-	13,00	260,00	Medtronic
128	20	und	Interruptor simples + 1 tomada 2p + t universal	32,51	650,20	6,40	128,00	Mec - Tronic	93,60	1.404,00	Coral	-	-	-	-	9,00	900,00	Medtronic
129	100	und	Tomada 2p sistema x	14,68	880,80	12,00	720,00	Lux	124,02	1.860,30	Coral	-	-	-	-	28,00	2.800,00	Medtronic
130	100	und	Tomada 2p + t sistema x	13,53	1.353,00	4,25	425,00	Mec - Tronic	27,23	2.723,00	Pial Legrand	8,44	844,00	Romazi	-	80,00	8.000,00	Medtronic
131	100	und	Tomada RJ 45 informática sistema x - completa	29,88	2.988,00	13,50	1.350,00	Mec - Tronic	107,21	10.721,00	Pial Legrand	26,30	2.630,00	Romazi	-	-	-	-
132	100	und	Tomada dupla RJ 45 informática sistema x -	137,41	13.741,00	-	-	-	28,90	289,00	Coral	-	-	-	-	-	-	-
133	50	und	Tinta Latex interna acrílica (Coral) Branco Neve,	37,65	1.882,50	-	-	-	28,90	289,00	Coral	-	-	-	-	-	-	-
135	10	und	Tinta Lav. Ext. Concreto Coral r/ 666, galão	65,61	656,10	-	-	-	42,20	633,00	Coral	-	-	-	-	-	-	-
136	10	und	Tinta Acrílica interna Coral Areia, galão 3,6L	37,65	376,50	-	-	-	93,60	1.404,00	Coral	-	-	-	-	-	-	-
137	15	und	Tinta p/ demarcação Anarela Novacor, galão	45,22	678,30	30,00	450,00	Lux Piso	124,02	1.860,30	Coral	-	-	-	-	-	-	-
138	15	und	Esmalte sint. Branco coralar, Fosco, galão 3,6L	103,67	1.555,05	-	-	-	13,50	810,00	Coral	-	-	-	-	-	-	-
139	15	und	Hammerite Esmalte Anti-ferrugem cor Cinza,	135,89	2.038,35	-	-	-	27,63	552,60	Coral	-	-	-	-	-	-	-
140	60	und	Massa corrida, galão 3,6L	14,68	880,80	12,00	720,00	Lux	31,90	638,00	Coral	-	-	-	-	-	-	-
141	20	und	Massa Acrílica Coral, galão 3,6L	29,26	585,20	-	-	-	65,70	1.314,00	Petrolusa	-	-	-	-	-	-	-
142	20	und	Selador Acrílico p/ parede Coralat, galão 3,6L	32,53	650,60	47,50	950,00	Itáquia	31,00	620,00	Coral	-	-	-	-	-	-	-
143	20	und	Solvente Thinner 101, galão 5,0L	72,78	1.455,60	58,20	582,00	Lux	64,68	646,80	Coral	68,80	688,00	Hidro tintas	-	-	-	-
144	10	und	Selador de madeira, galão 3,6L	89,47	894,70	-	-	-	1,03	20,60	Atlas	1,55	31,00	Compel	-	-	-	-
145	20	und	Massa de textura de rolo Branco Gelo Coralat	34,03	680,60	-	-	-	1,62	32,40	Atlas	1,98	39,60	Compel	-	-	-	-
146	20	und	Pincel Simples Cerdá Gris, Tamanho 1/2,	1,97	39,40	-	-	-	2,20	44,00	Atlas	3,16	63,20	Compel	-	-	-	-
147	20	und	Pincel Simples Cerdá Gris, Tamanho 3/4,	2,33	46,60	-	-	-	2,97	59,40	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
148	20	und	Pincel Simples Cerdá Gris, Tamanho 1,	3,31	66,20	-	-	-	4,62	92,40	Atlas	5,26	105,20	Compel	-	-	-	-
149	20	und	Pincel Simples Cerdá Gris, Tamanho 1 1/2,	3,27	65,40	-	-	-	3,96	79,20	Atlas	6,55	131,00	Compel	-	-	-	-
150	20	und	Pincel Simples Cerdá Gris, Tamanho 2,	5,41	108,20	-	-	-	1,10	22,00	Tigre	-	-	-	-	-	-	-
151	20	und	Pincel Simples Cerdá Gris, Tamanho 3,	7,57	151,40	-	-	-	1,98	39,60	Tigre	-	-	-	-	-	-	-
152	20	und	Pincel Médio Cerdá Gris, Tamanho 1/2,	1,86	37,20	-	-	-	3,47	69,40	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
153	20	und	Pincel Médio Cerdá Gris, Tamanho 1,	2,29	45,80	-	-	-	7,04	140,80	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
154	20	und	Pincel Médio Cerdá Gris, Tamanho 2,	3,73	74,60	-	-	-	9,10	182,00	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
155	20	und	Rolo em Pele de Carneiro, Tamanho 90mm,	9,15	183,00	-	-	-	9,02	451,00	Atlas	7,25	145,00	Compel	-	-	-	-
156	20	und	Rolo em Pele de Carneiro, Tamanho 150mm,	13,48	269,60	-	-	-	21,78	1.089,00	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
158	50	und	Rolo de Lã de Carneiro 100% natural Tam.	12,86	643,00	19,90	995,00	Compel	21,78	1.089,00	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
159	50	und	Rolo de Lã de Carneiro 100% natural Tam.	22,89	1.144,50	22,80	1.140,00	Compel	4,06	203,00	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
160	50	und	Rolo de Lã de Carneiro 100% natural Tam.	22,89	1.144,50	-	-	-	3,19	159,50	Atlas	-	-	-	-	-	-	-
161	50	und	Rolo de Lã sintética - Altura da la 06 mm - 50	4,07	203,50	-	-	-	0,50	50,00	Norton	0,52	52,00	Tronite	-	-	-	-
162	50	und	Rolo ECONÔMICO - Espuma de Poliéter c/	2,73	136,50	2,20	110,00	Compel	0,50	50,00	Norton	0,52	52,00	Tronite	-	-	-	-
163	50	und	Rolo ECONÔMICO - Espuma de Poliéter c/	3,30	165,00	-	-	-	0,50	50,00	Norton	0,52	52,00	Tronite	-	-	-	-
164	50	und	Folha de Lixa Madeira/Massa P80	0,73	36,50	-	-	-	1,70	170,00	Norton	-	-	-	-	-	-	-
165	100	und	Folha de Lixa Madeira/Massa P100	0,63	63,00	-	-	-	1,70	170,00	Norton	-	-	-	-	-	-	-
166	300	und	Folha de Lixa Madeira/Massa P120	0,60	180,00	0,50	150,00	Tatu	1,59	79,50	Norton	-	-	-	-	-	-	-
167	100	und	Folha de Lixa Madeira/Massa P150	0,59	59,00	-	-	-	1,70	170,00	Norton	-	-	-	-	-	-	-
169	50	und	Folha de lixa Ferro P80	1,60	80,00	-	-	-	1,70	170,00	Norton	-	-	-	-	-	-	-
170	100	und	Folha de lixa Ferro P100	1,82	182,00	-	-	-	1,70	170,00	Norton	-	-	-	-	-	-	-
171	100	und	Folha de lixa Ferro P120	1,80	180,00	-	-	-	1,70	170,00	Norton	-	-	-	-	-	-	-

Handwritten marks and signatures on the right margin.

