MUNICÍPIO DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE
Venda Nova do Imigrante - ES
PREFEITURA MUNICIPAL DE VENDA NOVA DO IMIGRANTE
Avenida Evandi Américo Comarela, 385 - Esplanada - Venda Nova do Imigrante - ES - CEP: 29375-000
CNPJ Nº 31.723.497/0001-08 Tel: (28)3546-1188

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote	1 - G L O B A L							
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
1	1	00045031	**(DER-ES 151016) CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 80X80X80CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM** (DER-ES 151016) CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 80X80X80CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	unidade	3		1029,890000	3.089,67
2	2	00045033	**(ORSE 12242) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 36 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES** (ORSE 12242) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE SOBREPOR, EM RESINA TERMOPLÁSTICA, PARA ATÉ 36 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	unidade	14		1356,940000	18.997,16
3	3	00045038	**(DER-ES 151904) QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 44 DISJ. DIN, C/ BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD** (DER-ES 151904) QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 44 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDTN II-44DIN-CEMAR OU EQUIV	unidade	2		1110,470000	2.220,94
4	4	00045034	**(ORSE 9422) TOMADA EMBUTIR 3P+T, TIPO INDUSTRIAL, 32A, 220/240 REF:N-4249, COR AZUL, MARCA STECK OU SIMILAR** (ORSE 9422) TOMADA EMBUTIR 3P+T, TIPO INDUSTRIAL, 32A, 220/240 REFN-4249, COR AZUL, MARCA STECK OU SIMILAR	unidade	70		79,510000	5.565,70

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
5	5	00045039	**(DER-ES 151901) QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 16 DISJ. DIN, C/ BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD** (DER-ES 151901) QUADRO DISTRIB. ENERGIA, EMBUTIDO OU SEMI EMBUTIDO, CAPAC. P/ 16 DISJ. DIN, C/BARRAM TRIF. 100A BARRA. NEUTRO E TERRA, FAB. EM CHAPA DE AÇO 12 USG COM PORTA, ESPELHO, TRINCO COM FECHAD CH YALE, REF. QDTN II-16DIN-CEMAR OU EQUIV.	unidade	1		687,970000	687,97
6	6	00045040	**(DER-ES 151017) CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 1.00X1.00X1.00M, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA** (DER-ES 151017) CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, DIMENSÕES DE 1.00X1.00X1.00M, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRITA 5CM	unidade	1		1564,710000	1.564,71
7	7	00045041	**(DER-ES 50601) ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, C/ RESISTÊNCIA MÍNIMO A COMPRESSÃO DE 3 MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, PREPA** (DER-ES 50601) ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO 9X19X39CM, C/ RESISTÊNCIA MÍNIMO A COMPRESSÃO DE 3 MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 10,58, PREPARO COM BETONEIRA, ESP. JUNTAS 10MM E ESP. DA PAREDE S/ REVESTIMENTO 9CM	metro quadrado	10,6		103,180000	1.093,71
8	8	00045035	**(DER-ES 110302) REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA LAVADA TRAÇO 1:0.5:6, ESPESSURA 25 MM** (DER-ES 110302) REBOCO TIPO PAULISTA DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA LAVADA TRAÇO 10.56, ESPESSURA 25 MM	metro quadrado	21,2		99,160000	2.102,19

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
9	9	00045036	**(DER-ES 120101) CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5 MM** (DER-ES 120101) CHAPISCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA, NO TRAÇO 13, ESPESSURA 5 MM	metro quadrado	21,2		10,470000	221,96
10	10	00045032	**(DER-ES 160704) FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA, INCLUSIVE FORMA, ARMAÇÃO E DESFORMA PARA LAJES MACIÇAS** (DER-ES 160704) FORNECIMENTO, PREPARO E APLICAÇÃO DE CONCRETO ARMADO FCK=15 MPA, INCLUSIVE FORMA, ARMAÇÃO E DESFORMA PARA LAJES MACIÇAS	metro cúbico	0,38		3534,300000	1.343,03
11	11	00045037	**(DER-ES 71107) PORTÃO DE FERRO DE ABRIR EM BARRA CHATA, CHAPA E TUBO, INCLUSIVE CHUMBAMENTO** (DER-ES 71107) PORTÃO DE FERRO DE ABRIR EM BARRA CHATA, CHAPA E TUBO, INCLUSIVE CHUMBAMENTO	metro quadrado	6		1090,010000	6.540,06
12	12	00045047	**(DER-ES 160324) CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS PARA USO INTERNO E EXTERNO COM CINCO (5) TERMINAIS PARA ATERRAMENTO (BEP), EM POLIPROPILENO, REF. TEL-902, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVA** (DER-ES 160324) CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS PARA USO INTERNO E EXTERNO COM CINCO (5) TERMINAIS PARA ATERRAMENTO (BEP), EM POLIPROPILENO, REF. TEL-902, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVA	unidade	1		272,180000	272,18
13	13	00045042	**(SINAPI 93358) ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024** (SINAPI 93358) ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	metro cúbico	0,38		152,690000	58,02
14	14	00045043	**(SINAPI 97084) COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021** (SINAPI 97084) COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF_09/2021	metro quadrado	3,8		1,230000	4,67

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
15	15	00045044	**(SINAPI 97087) CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021** (SINAPI 97087) CAMADA SEPARADORA PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM LONA PLÁSTICA. AF_09/2021	metro quadrado	4,73		3,600000	17,03
16	16	00045045	**(SINAPI 97089) ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-113. AF_09/2021** (SINAPI 97089) ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-113. AF_09/2021	quilograma	6,84		19,390000	132,63
17	17	00045046	**(SINAPI 97096) CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021** (SINAPI 97096) CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_09/2021	metro cúbico	0,38		988,580000	375,66
18	18	00045048	**(ORSE 13104) CAIXA DE FERRO PARA QUADRO, DIM. 50 X 40CM, EM AÇO CARBONO #16, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, CINZA RAL, PLACA DE MONTAGEM #14 LARANJA - FECHO PADRÃO COM ACIONAMENTO FENDA, BORRACHA DE VEDA** (ORSE 13104) CAIXA DE FERRO PARA QUADRO, DIM. 50 X 40CM, EM AÇO CARBONO #16, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, CINZA RAL, PLACA DE MONTAGEM #14 LARANJA - FECHO PADRÃO COM ACIONAMENTO FENDA, BORRACHA DE VEDA	unidade	1		416,820000	416,82
19	19	00045049	**(DER-ES 151125) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES** (DER-ES 151125) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 1/2", INCLUSIVE CONEXÕES	metro	68,48		24,140000	1.653,11
20	20	00045050	**(DER-ES 151126) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES** (DER-ES 151126) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES	metro	604,2		25,330000	15.304,39

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote	1 - G L O B A L							
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
21	21	00045051	**(ORSE 8441) ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"** (ORSE 8441) ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3/4"	unidade	408		8,580000	3.500,64
22	22	00045052	**(DER-ES 151130) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 2", INCLUSIVE CONEXÕES** (DER-ES 151130) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 2", INCLUSIVE CONEXÕES	metro	222,06		49,640000	11.023,06
23	23	00045053	**(ORSE 11819) ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 2"** (ORSE 11819) ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 2"	unidade	134		11,150000	1.494,10
24	24	00005787	**(COD DER 151131) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL** (COD DER 151131) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3", INCLUSIVE CONEXÕES	metro	15,57		93,750000	1.459,69
25	25	00045054	**(ORSE 8925) ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 3"** (DER-ES 151131) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 3", INCLUSIVE CONEXÕES	metro	10		13,840000	138,40
26	26	00045055	**(DER-ES 151135) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 4", INCLUSIVE CONEXÕES** (DER-ES 151135) ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂMETRO 4", INCLUSIVE CONEXÕES	metro	30,41		106,790000	3.247,48
27	27	00045056	**(ORSE 10448) ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 4"** (ORSE 10448) ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO "D" DE 4"	unidade	20		16,080000	321,60
28	28	00045057	**(DER-ES 151138) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 1.1/4", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151138) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 1.1/4", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	metro	12,01		33,130000	397,89

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
29	29	00045058	**(DER-ES 151137) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 1.1/2", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151137) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 1.1/2", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	metro	58,52		38,400000	2.247,17
30	30	00045059	**(DER-ES 151139) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 2", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151139) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 2", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	metro	101,14		39,960000	4.041,55
31	31	00045060	**(DER-ES 151141) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 4", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151141) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 4", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	metro	5,75		87,410000	502,61
32	32	00045061	**(DER-ES 151142) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 6", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151142) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 6", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	metro	24,36		154,820000	3.771,42
33	33	00045062	**(DER-ES 150837) ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 300X100MM, SEM TAMPA** (DER-ES 150837) ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 300X100MM, SEM TAMPA	metro	16,79		165,940000	2.786,13

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
34	34	00004398	**(CODI. DER 150885) SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 300X100MM** SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 300X100MM, NO TETO, ATRAVÉS DE SUPORTE ANGULAR (1 UND), PORCA SEXTAVADA E ARRUELA 1/4' (4 UND) , VERGALHÃO COM ROSCA TOTAL 1/4" (H=60CM), CANTONEIRA ZZ (2 UND) E PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UND)	unidade	14		58,960000	825,44
35	35	00045063	**(DER-ES 150871) TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA 300X100MM, GALVANIZADA, REF. MEGA MG 2570 OU EQUIVALENTE** (DER-ES 150871) TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA 300X100MM, GALVANIZADA, REF. MEGA MG 2570 OU EQUIVALENTE	unidade	1		155,530000	155,53
36	36	00045064	**(ORSE 8783) REDUÇÃO CONCÊNTRICA 300 X 100 X 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 8783) REDUÇÃO CONCÊNTRICA 300 X 100 X 100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	3		103,020000	309,06
37	37	00045065	**(DER-ES 150836) ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 200X100MM, SEM TAMPA** (DER-ES 150836) ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 200X100MM, SEM TAMPA	metro	54,93		136,330000	7.488,61
38	38	00045203	**(DER-ES 150884) SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM** (DER-ES 150884) SUPORTE DE FIXAÇÃO DE ELETROCALHA DE 200X100MM, NO TETO, ATRAVÉS DE GANCHO VERTICAL (1 UND), PORCA SEXTAVADA E ARRUELA 1/4" (4 UND), VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4" (H=60CM), CANTONEIRA ZZ (1 UND) E PARAFUSO E BUCHA S8 (2 UND)	unidade	228		51,650000	11.776,20
39	39	00045066	**(DER-ES 150870) TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA 200X100MM, GALVANIZADA, REF. MEGA MG 2570 OU EQUIVALENTE** (DER-ES 150870) TÊ HORIZONTAL 90º PARA ELETROCALHA METÁLICA 200X100MM, GALVANIZADA, REF. MEGA MG 2570 OU EQUIVALENTE	unidade	4		125,320000	501,28

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
40	40	00045067	**(ORSE 8353) REDUÇÃO CONCÊNTRICA 200 X 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 8353) REDUÇÃO CONCÊNTRICA 200 X 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	6		53,820000	322,92
41	41	00045068	**(ORSE 8684) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 8684) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA PERFURADA 100 X 100 X 3000 MM (REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	145		146,830000	21.290,35
42	42	00045069	**(ORSE 7819) SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 100MM(REF. MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 7819) SUPORTE DE SUSTENTAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 100MM(REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	292		33,690000	9.837,48
43	43	00045070	**(ORSE 11831) REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 11831) REDUÇÃO CONCÊNTRICA 100 X 50MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	4		32,310000	129,24
44	44	00045071	**(ORSE 8687) TÊ HORIZONTAL 100 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 8687) TÊ HORIZONTAL 100 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	2		58,080000	116,16
45	45	00045072	**(ORSE 12615) CURVA HORIZONTAL 100 X 100 MM, LISA, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°, (REF.: MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 12615) CURVA HORIZONTAL 100 X 100 MM, LISA, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°, (REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	2		57,350000	114,70
46	46	00045073	**(ORSE 765) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)** (ORSE 765) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	unidade	166		54,740000	9.086,84

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
47	47	00045074	**(ORSE 9522) SUPORTE HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)** (ORSE 9522) SUPORTE HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	unidade	335		18,320000	6.137,20
48	48	00045075	**(ORSE 7384) FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)** (ORSE 7384) FIXAÇÃO DE ELETROCALHAS COM VERGALHÃO (TIRANTE) COM ROSCA TOTAL Ø 1/4"X1000MM (MARVITEC REF. 1431 OU SIMILAR)	metro	1.001,42		34,460000	34.508,93
49	49	00045076	**(ORSE 11815) CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "C" DE 2"** (ORSE 11815) CONDULETE EM ALUMÍNIO TIPO "C" DE 2"	unidade	16		100,660000	1.610,56
50	50	00045077	**(SINAPI 95779) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 95779) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	16		38,400000	614,40
51	51	00045078	**(ORSE 12769) TAMPA CEGA PARA 01 MÓDULO DE TOMADA, PARA MOPOST, REF.: 149-141, DA MOPA OU SIMILAR** (ORSE 12769) TAMPA CEGA PARA 01 MÓDULO DE TOMADA, PARA MOPOST, REF. 149-141, DA MOPA OU SIMILAR	unidade	16		20,830000	333,28
52	52	00045079	**(ORSE 12767) MÓDULO DE TOMADA 2P + T,10A-250V, BRANCA, PARA MOPOST, REF .: 149-123-BR, DA MOPA OU SIMILAR** (ORSE 12767) MÓDULO DE TOMADA 2P + T, 10A-250V, BRANCA, PARA MOPOST, REF . 149-123-BR, DA MOPA OU SIMILAR	unidade	16		24,930000	398,88
53	53	00045080	**(SINAPI 95781) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 95781) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	28		54,130000	1.515,64

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
54	54	00045081	**(SINAPI 95782) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 95782) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO E, ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	4		50,330000	201,32
55	55	00045082	**(ORSE 3095) EQUIPE DE CORTE E SOLDA** (ORSE 3095) EQUIPE DE CORTE E SOLDA	hora	8		319,320000	2.554,56
56	56	00045083	**(DER-ES 39123) CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1" X 1"** (DER-ES 39123) CANTONEIRA ABAS IGUAIS DE FERRO ASTM A-36 - 1/8" X 1" X 1"	metro	15		11,770000	176,55
57	57	00045084	**(DER-ES 48606) CONJ PARAFUSO, PORCA E ARRUELA LATAO 5/16 X 11/4"** (DER-ES 48606) CONJ PARAFUSO, PORCA E ARRUELA LATAO 5/16 X 11/4"	unidade	56		12,530000	701,68
58	58	00045085	**(DER-ES 151402) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 2,5MM2** (DER-ES 151402) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 2,5MM2	metro	744		10,620000	7.901,28
59	59	00045086	**(DER-ES 151404) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 6,0MM2** (DER-ES 151404) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 6,0MM2	metro	949,02		17,140000	16.266,20
60	60	00045087	**(DER-ES 151405) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 10,0MM2** (DER-ES 151405) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 10,0MM2	metro	2.051,52		24,820000	50.918,73

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
61	61	00045088	**(DER-ES 151421) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 10,0MM2** (DER-ES 151421) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 450/750V, ANTICHAMA BWF LIVRE DE CHUMBO, 70ºC - 10,0MM2	metro	3.131,49		35,830000	112.201,29
62	62	00045089	**(DER-ES 151422) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 25,0MM2** (DER-ES 151422) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 25,0MM2	metro	2.145,08		50,480000	108.283,64
63	63	00045090	**(DER-ES 151423) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 35,0MM2** (DER-ES 151423) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 35,0MM2	metro	4.118,2		69,680000	286.956,18
64	64	00045091	**(DER-ES 151427) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 120,0MM2** (DER-ES 151427) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 120,0MM2	metro	11,4		215,270000	2.454,08
65	65	00045092	**(DER-ES 151428) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 300,0MM2** (DER-ES 151428) CABO DE COBRE TERMOPLÁSTICO (PVC) FLEXÍVEL ISOLADO 0,60/1KV, ANTICHAMA, HEPR 90ºC - 300,0MM2	metro	127,5		550,220000	70.153,05
66	66	00045093	**(DER-ES 152012) TERMINAL EM BRONZE A PRESSÃO PARA LIGAÇÃO DE CABO A BARRA DE 120 MM2** (DER-ES 152012) TERMINAL EM BRONZE A PRESSÃO PARA LIGAÇÃO DE CABO A BARRA DE 120 MM2	unidade	20		62,520000	1.250,40
67	67	00045094	**(DER-ES 152016) TERMINAL EM BRONZE A PRESSÃO PARA LIGAÇÃO DE CABO A BARRA DE 300 MM2** (DER-ES 152016) TERMINAL EM BRONZE A PRESSÃO PARA LIGAÇÃO DE CABO A BARRA DE 300 MM2	unidade	47		103,110000	4.846,17

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
68	68	00045095	**(DER-ES 151338) MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 10A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151338) MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 10A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	unidade	8		32,270000	258,16
69	69	00045096	**(DER-ES 151306) MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 16A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151306) MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 16A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	unidade	2		88,610000	177,22
70	70	00045097	**(DER-ES 151322) MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 32A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151322) MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 32A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	unidade	65		88,610000	5.759,65
71	71	00045098	**(DER-ES 151323) MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 40A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151323) MINI-DISJUNTOR BIPOLAR 40A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	unidade	9		86,840000	781,56
72	72	00045099	**(DER-ES 151314) MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, CURVA C, 20KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151314) MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 100A, CURVA C, 20KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	unidade	14		509,760000	7.136,64
73	73	00045100	**(ORSE(A) 11382) DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 600 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA** (ORSE(A) 11382) DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 600 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	unidade	1		2636,820000	2.636,82

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
74	74	00045101	**(SINAPI 101900) DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025** (SINAPI 101900) DISJUNTOR BAIXA TENSÃO TRIPOLAR A SECO 800A/600V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	unidade	1		5351,040000	5.351,04
75	75	00045102	**(DER-ES 151337) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) BIPOLAR, 40KA, 275VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, STECK, CLAMPER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151337) DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) BIPOLAR, 40KA, 275VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, STECK, CLAMPER OU EQUIVALENTE	unidade	4		156,050000	624,20
76	76	00045103	**(DER-ES 151357) INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 40A, 30MA - 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151357) INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 40A, 30MA - 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE	unidade	56		205,750000	11.522,00
77	77	00045201	**(COMPOSIÇÃO 20) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA LED 500W** (COMPOSIÇÃO 20) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LUMINÁRIA LED 500W	unidade	63		414,390000	26.106,57
78	78	00045104	**(ORSE 12808) REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR** (ORSE 12808) REFLETOR SLIM LED 200W DE POTÊNCIA, BRANCO FRIO, 6500K, AUTOVOLT, MARCA G-LIGHT OU SIMILAR	unidade	16		180,170000	2.882,72
79	79	00045202	**(COMPOSIÇÃO 19) SUBESTAÇÃO EXT. AÉREA TRIFÁS. 300KVA, COMPLETA** (COMPOSIÇÃO 19) SUBESTAÇÃO EXT. AÉREA TRIFÁS. 300KVA, COMPLETA, C/ QUADROS DE MEDIÇÃO, TRANSF. A ÓLEO, CHAVE GERAL TRIP., POSTE E ACESSÓRIOS, CONF. NOR-TEC-01 DA ESCELSA, INCL. MURETA REV. C/ ARG. CIMENTO, CAL HIDRAT. CH1 E AREIA TRAÇO 10.56	unidade	1		161804,7400	161.804,74

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
80	80	00045105	**(SINAPI 91935) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023** (SINAPI 91935) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	metro	487,68		44,880000	21.887,08
81	81	00045106	**(DER-ES 151001) CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 FUROS 10X20X20CM DIMENSÕES DE 25X25X25CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP. 5CM E LASTRO DE BRI** (DER-ES 151001) CAIXA DE PASSAGEM DE ALVENARIA DE BLOCOS CERÂMICOS 10 FUROS 10X20X20CM DIMENSÕES DE 25X25X25CM, COM REVESTIMENTO INTERNO EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP.5CM E LASTRO DE BRI	unidade	10		199,080000	1.990,80
82	82	00045107	**(SINAPI 91926) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023** (SINAPI 91926) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	metro	611,28		7,800000	4.767,98
83	83	00045108	**(SINAPI 91928) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023** (SINAPI 91928) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	metro	1.923,02		11,980000	23.037,78
84	84	00045109	**(SINAPI 91870) ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023** (SINAPI 91870) ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	metro	248,09		21,360000	5.299,20

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
85	85	00045110	**(SINAPI 91872) ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023** (SINAPI 91872) ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	metro	11,11		29,390000	326,52
86	86	00045111	**(DER-ES 150633) CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA** (DER-ES 150633) CAIXA DE PASSAGEM 200X200X100MM, CHAPA 18, COM TAMPA PARAFUSADA	unidade	4		166,750000	667,00
87	87	00045112	**(SINAPI 91930) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023** (SINAPI 91930) CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	metro	627,68		16,680000	10.469,70
88	88	00045113	**(SINAPI 91871) ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023** (SINAPI 91871) ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	metro	195,67		23,960000	4.688,25
89	89	00045114	**(SINAPI 93655) DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025** (SINAPI 93655) DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	unidade	2		17,200000	34,40
90	90	00045115	**(DER-ES 151303) MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 25A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151303) MINI-DISJUNTOR MONOPOLAR 25A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	unidade	4		32,270000	129,08

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
91	91	00045116	**(SINAPI 93666) DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025** (SINAPI 93666) DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	unidade	1		100,920000	100,92
92	92	00045117	**(SINAPI 101878) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025** (SINAPI 101878) QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	unidade	1		546,720000	546,72
93	93	00045118	**(DER-ES 151331) MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 80A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151331) MINI-DISJUNTOR TRIPOLAR 80A, CURVA C, 5KA, 127/220VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, GE, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	unidade	1		250,310000	250,31
94	94	00045119	**(DER-ES 151140) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 3", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE** (DER-ES 151140) ELETRODUTO PEAD PAREDE SIMPLES, CORRUGADO, COR PRETA, DIÂMETRO 3", REFERENCIA KANAFLEX, PLASTIBRAS OU EQUIVALENTE	metro	10,21		63,410000	647,42
95	95	00045120	**(SINAPI 95778) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 95778) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO C, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	20		48,240000	964,80

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
96	96	00045121	**(SINAPI 95795) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 95795) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	6		59,180000	355,08
97	97	00045122	**(SINAPI 95796) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 95796) CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO T, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 25 MM (1''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	14		72,790000	1.019,06
98	98	00045123	**(SINAPI 104395) CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 104395) CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 20 MM (1/2''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	20		32,190000	643,80
99	99	00045124	**(SINAPI 104396) CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 104396) CONDULETE DE PVC, TIPO E, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4''), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	20		31,350000	627,00
100	100	00045125	**(SINAPI 96986) HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4'', COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023** (SINAPI 96986) HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4'', COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	unidade	42		167,380000	7.029,96

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
101	101	00045126	**(DER-ES 150610) CAIXA DE ATERRAMENTO DE CONCRETO SIMPLES, NAS DIMENSÕES DE 30X30X25CM, COM REVEST. INT. EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP.5CM E LASTRO DE BRITA ESP. 5 CM, INCL. HASTE 5/8"X24** (DER-ES 150610) CAIXA DE ATERRAMENTO DE CONCRETO SIMPLES, NAS DIMENSÕES DE 30X30X25CM, COM REVEST. INT. EM CHAPISCO E REBOCO, TAMPA DE CONCRETO ESP.5CM E LASTRO DE BRITA ESP. 5 CM, INCL. HASTE 5/8"X24	unidade	18		464,200000	8.355,60
102	102	00045127	**(ORSE 12845) TESTE EM MALHA DE ATERRAMENTO COM UTILIZAÇÃO DE TERRÔMETRO, COM FORNECIMENTO DE RELATÓRIO COM RESULTADOS ENCONTRADOS E RECOMENDAÇÕES E ART.** (ORSE 12845) TESTE EM MALHA DE ATERRAMENTO COM UTILIZAÇÃO DE TERRÔMETRO, COM FORNECIMENTO DE RELATÓRIO COM RESULTADOS ENCONTRADOS E RECOMENDAÇÕES E ART.	unidade	1		799,500000	799,50
103	103	00045128	**(DER-ES 160333) CABO DE COBRE NÚ 50 MM2, REF. TEL-5750, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALA PARA CABO DIMENSÕES 50X20CM** (DER-ES 160333) CABO DE COBRE NÚ 50 MM2, REF. TEL-5750, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE ABERTURA E FECHAMENTO DE VALA PARA CABO DIMENSÕES 50X20CM	metro	687,92		123,820000	85.178,25
104	104	00045129	**(DER-ES 160312) KIT COMPLETO PARA SOLDA EXOTÉRMICA (MOLDE HCL 5/8" REF: TEL905611 / CARTUCHO N° 115 REF: TEL 909115 / ALICATE Z 201 REF: TEL 998201), MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE** (DER-ES 160312) KIT COMPLETO PARA SOLDA EXOTÉRMICA (MOLDE HCL 5/8" REF TEL905611 / CARTUCHO N° 115 REF TEL 909115 / ALICATE Z 201 REF TEL 998201), MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	unidade	1		85,630000	85,63

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
105	105	00045130	**(DER-ES 160326) BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8" (70MM²), COM FUROS DIÂMETRO 7 MM REF. TEL-771, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE** (DER-ES 160326) BARRA CHATA EM ALUMÍNIO 7/8"X1/8" (70MM²), COM FUROS DIÂMETRO 7 MM REF. TEL-771, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	metro	171		58,070000	9.929,97
106	106	00045131	**(DER-ES 160334) TERMINAL ESTANHADO DE 1 COMPRESSÃO 1 FURO, 50MM², REF. TEL-5150, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE** (DER-ES 160334) TERMINAL ESTANHADO DE 1 COMPRESSÃO 1 FURO, 50MM², REF. TEL-5150, MARCA DE REFERÊNCIA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	unidade	40		50,890000	2.035,60
107	107	00045132	**(DER-ES 160305) CONDUTOR DE COBRE NÚ, SEÇÃO DE 35MM2, INCLUSIVE SUPORTES ISOLADORES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO** (DER-ES 160305) CONDUTOR DE COBRE NÚ, SEÇÃO DE 35MM2, INCLUSIVE SUPORTES ISOLADORES E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, CONFORME PROJETO	metro	574,39		140,290000	80.581,17
108	108	00045133	**(DER-ES 160325) CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS PARA USO INTERNO E EXTERNO COM NOVE (9) TERMINAIS PARA ATERRAMENTO (BEP), EM AÇO, COM FLANGE INFERIOR E VEDAÇÃO NA PORTA, REF. TEL-903, MARCA DE REFE** (DER-ES 160325) CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE POTENCIAIS PARA USO INTERNO E EXTERNO COM NOVE (9) TERMINAIS PARA ATERRAMENTO (BEP), EM AÇO, COM FLANGE INFERIOR E VEDAÇÃO NA PORTA, REF. TEL-903, MARCA DE REFE	unidade	1		851,110000	851,11
109	109	00045134	**(SINAPI 104746) MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023** (SINAPI 104746) MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	unidade	26		42,110000	1.094,86

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
110	110	00045135	**(DER-ES 160315) MASTRO TELESCÓPICO 5MX2", UMA DESCIDA, INCL. BASE DE FIXAÇÃO, CAPTOR, CONJ.DE CONTRAVENTAGEM C/ ABRAÇADEIRA P/3 ESTAIS EM TUBO E DEMAIS ACESSÓRIOS EXCL. CABO DE COBRE DE DESCIDA E SUPOR** (DER-ES 160315) MASTRO TELESCÓPICO 5MX2", UMA DESCIDA, INCL. BASE DE FIXAÇÃO, CAPTOR, CONJ.DE CONTRAVENTAGEM C/ABRAÇADEIRA P/3 ESTAIS EM TUBO E DEMAIS ACESSÓRIOS EXCL. CABO DE COBRE DE DESCIDA E SUPOR	unidade	4		1936,120000	7.744,48
111	111	00045136	**(DER-ES 150806) ELETRODUTO APARENTE DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂMETRO 1", INCLUSIVE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO** (DER-ES 150806) ELETRODUTO APARENTE DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂMETRO 1", INCLUSIVE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO	metro	42,42		34,110000	1.446,95
112	112	00045137	**(DER-ES 150801) ELETRODUTO APARENTE DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂMETRO 3/4", INCLUSIVE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO** (DER-ES 150801) ELETRODUTO APARENTE DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DIÂMETRO 3/4", INCLUSIVE ABRAÇADEIRA DE FIXAÇÃO	metro	371,55		21,030000	7.813,70
113	113	00045138	**(DER-ES 150835) ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 150X50MM, SEM TAMPA** (DER-ES 150835) ELETROCALHA PERFURADA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº16, 150X50MM, SEM TAMPA	metro	282,45		87,390000	24.683,31
114	114	00045139	**(SINAPI 43922) CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PERFURADA, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA** (SINAPI 43922) CURVA HORIZONTAL 90 GRAUS PERFURADA, PARA ELETROCALHA, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO ESPESSURA #22, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	unidade	4		38,460000	153,84
115	115	00045140	**(ORSE(A) 13579) CABO DE FIBRA ÓTICA DE 2 VIAS** (ORSE(A) 13579) CABO DE FIBRA ÓTICA DE 2 VIAS	metro	427		38,270000	16.341,29

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
116	116	00045141	**(DER-ES 160851) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE PAR TRANÇADO 4 PARES CATEGORIA 6** (DER-ES 160851) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE REDE PAR TRANÇADO 4 PARES CATEGORIA 6	metro	3.987,4		8,380000	33.414,41
117	117	00045142	**(SINAPI 98307) TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025** (SINAPI 98307) TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	unidade	31		97,650000	3.027,15
118	118	00045143	**(SINAPI 100557) CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025** (SINAPI 100557) CAIXA DE PASSAGEM PARA TELEFONE 80X80X15CM (SOBREPOR) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	unidade	1		559,880000	559,88
119	119	00045144	**(SINAPI 100555) RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025** (SINAPI 100555) RACK ABERTO EM COLUNA 44U PARA SERVIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2025	unidade	2		1811,290000	3.622,58
120	120	00045145	**(DER-ES 160822) CALHA COM 6 TOMADAS 20A, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK PADRÃO 19", COM CHICOTE DE 2 METROS DE COMPRIMENTO** (DER-ES 160822) CALHA COM 6 TOMADAS 20A, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK PADRÃO 19", COM CHICOTE DE 2 METROS DE COMPRIMENTO	unidade	2		161,730000	323,46
121	121	00045146	**(DER-ES 160809) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE PADRÃO 19" - 06 U´S X 470MM** (DER-ES 160809) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MINI RACK DE PAREDE PADRÃO 19" - 06 U´S X 470MM	unidade	4		617,890000	2.471,56
122	122	00045147	**(DER-ES 160836) KIT VENTILAÇÃO COMPOSTO POR 4 VENTILADORES BI-VOLTS, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"** (DER-ES 160836) KIT VENTILAÇÃO COMPOSTO POR 4 VENTILADORES BI-VOLTS, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	unidade	2		647,770000	1.295,54

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
123	123	00045148	**(DER-ES 160844) PATCH PANEL 48 PORTAS RJ45/IDC CAT.6, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"** (DER-ES 160844) PATCH PANEL 48 PORTAS RJ45/IDC CAT.6, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	unidade	1		691,050000	691,05
124	124	00045149	**(DER-ES 160864) SWITCH 24 PORTAS RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"** (DER-ES 160864) SWITCH 24 PORTAS RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	unidade	1		1073,880000	1.073,88
125	125	00045150	**(DER-ES 160874) PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.6, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"** (DER-ES 160874) PATCH PANEL 24 PORTAS RJ45/IDC CAT.6, INCLUSIVE FIXAÇÃO EM RACK 19"	unidade	4		500,220000	2.000,88
126	126	00045151	**(ORSE(A) 11234) TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA** (ORSE(A) 11234) TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	unidade	12		161,470000	1.937,64
127	127	00045152	**(DER-ES 160630) TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA Ø 65 MM (2.1/2"), CONFORME NBR5580** (DER-ES 160630) TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA Ø 65 MM (2.1/2"), CONFORME NBR5580	metro	490		188,430000	92.330,70
128	128	00045153	**(SINAPI 97487) CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 97487) CURVA 45 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	1		319,440000	319,44
129	129	00045154	**(SINAPI 94499) REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021** (SINAPI 94499) REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	unidade	2		513,830000	1.027,66

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote	1 - G L O B A L

#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
130	130	00045155	**(SINAPI 99624) VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021** (SINAPI 99624) VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	unidade	1		567,690000	567,69
131	131	00045156	**(SINAPI 92390) JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 92390) JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	33		218,200000	7.200,60
132	132	00045157	**(DER-ES 160657) MANÔMETRO COM CAIXA E ANEL TIPO CRAVADO EM AÇO INOX, MOSTRADOR DUPLO 63 MM ESCALAS DE 0 À 4 KGF/CM2 E 0 À 60 PSI, SAÍDA TRASEIRA DE 1/4" BSP** (DER-ES 160657) MANÔMETRO COM CAIXA E ANEL TIPO CRAVADO EM AÇO INOX, MOSTRADOR DUPLO 63 MM ESCALAS DE 0 À 4 KGF/CM2 E 0 À 60 PSI, SAÍDA TRASEIRA DE 1/4" BSP	unidade	1		168,540000	168,54
133	133	00045158	**(DER-ES 160661) PRESSOSTATO 100 / 150 PSI SEM VÁLVULA, CAPACIDADE ELÉTRICA ATÉ 5CV EM 250VCA, MARGIRIUS OU EQUIVALENTE** (DER-ES 160661) PRESSOSTATO 100 / 150 PSI SEM VÁLVULA, CAPACIDADE ELÉTRICA ATÉ 5CV EM 250VCA, MARGIRIUS OU EQUIVALENTE	unidade	1		202,450000	202,45
134	134	00045159	**(DER-ES 160662) TANQUE DE PRESSURIZAÇÃO/CILINDRO DE PRESSÃO 10 LTS VAZIO** (DER-ES 160662) TANQUE DE PRESSURIZAÇÃO/CILINDRO DE PRESSÃO 10 LTS VAZIO	unidade	1		515,770000	515,77
135	135	00045160	**(SINAPI 1651) CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"** (SINAPI 1651) CRUZETA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 2 1/2"	unidade	1		274,330000	274,33
136	136	00045161	**(DER-ES 160638) TÊ 90° DE FERRO GALVANIZADO Ø 65 MM (2.1/2")** (DER-ES 160638) TÊ 90° DE FERRO GALVANIZADO Ø 65 MM (2.1/2")	unidade	13		172,590000	2.243,67

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
137	137	00045162	**(DER-ES 160605) EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO ABC COM CAPACIDADE 2A-20B:C (6 KG), INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL, PARAFUSO E BUCHA S8, EXCLUSIVE PLACA SINALIZADORA EM PVC FOTOLUMI** (DER-ES 160605) EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL DE PÓ QUÍMICO ABC COM CAPACIDADE 2A-20BC (6 KG), INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL, PARAFUSO E BUCHA S8, EXCLUSIVE PLACA SINALIZADORA EM PVC FOTOLUMI	unidade	12		263,220000	3.158,64
138	138	00045163	**(SINAPI 101911) EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE** (SINAPI 101911) EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026_PE	unidade	18		482,990000	8.693,82
139	139	00045164	**(DER-ES 160604) EXTINTOR DE INCÊNDIO DE ÁGUA PRESSURIZADA CAPACIDADE 2A (10L), INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL, PARAFUSO E BUCHA S8, EXCLUSIVE PLACA SINALIZADORA EM PVC FOTOLUMINESCENTE E PINTUR** (DER-ES 160604) EXTINTOR DE INCÊNDIO DE ÁGUA PRESSURIZADA CAPACIDADE 2A (10L), INCLUSIVE SUPORTE DE PAREDE UNIVERSAL, PARAFUSO E BUCHA S8, EXCLUSIVE PLACA SINALIZADORA EM PVC FOTOLUMINESCENTE E PINTUR	unidade	9		304,440000	2.739,96
140	140	00045165	**(DER-ES 160671) HIDRANTE DE PAREDE, COM ABRIGO EM CHAPA, 80X90X17CM, COM SUPORTE E MANGUEIRAS 2 X 15M 63MM, ADAPTADOR ROSCA FÊMEA E ENGATE RÁPIDO, ESGUICHO EM LATÃO REGULAVEL, REGISTRO GLOBO ANGULAR 4** (DER-ES 160671) HIDRANTE DE PAREDE, COM ABRIGO EM CHAPA, 80X90X17CM, COM SUPORTE E MANGUEIRAS 2 X 15M 63MM, ADAPTADOR ROSCA FÊMEA E ENGATE RÁPIDO, ESGUICHO EM LATÃO REGULAVEL, REGISTRO GLOBO ANGULAR 4	unidade	12		2930,420000	35.165,04

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
141	141	00045166	**(DER-ES 160625) ABRIGO PARA HIDRANTE DE RECALQUE NO PASSEIO EM CAIXA DE ALVENARIA 60X40CM EM BLOCO DE CONCRETO INCLUSIVE REGISTRO DE RECALQUE Ø 65 MM (2 1/2") E TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM COM INSC** (DER-ES 160625) ABRIGO PARA HIDRANTE DE RECALQUE NO PASSEIO EM CAIXA DE ALVENARIA 60X40CM EM BLOCO DE CONCRETO INCLUSIVE REGISTRO DE RECALQUE Ø 65 MM (2 1/2") E TAMPA DE FERRO FUNDIDO 40X40CM COM INSC	unidade	1		1264,530000	1.264,53
142	142	00045167	**(SINAPI 106677) REGISTRO DE RECALQUE, HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL, 65 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026** (SINAPI 106677) REGISTRO DE RECALQUE, HIDRANTE SUBTERRÂNEO PREDIAL, 65 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2026	unidade	1		1430,330000	1.430,33
143	143	00045168	**(ORSE 6194) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HIDRANTE TIPO COLUNA, COMPLETO, DN 100MM NO PASSEIO,INCLUSIVE REGISTRO, CONEXÕES E CAIXA PARA REGISTRO - REV. 01** (ORSE 6194) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE HIDRANTE TIPO COLUNA, COMPLETO, DN 100MM NO PASSEIO,INCLUSIVE REGISTRO, CONEXÕES E CAIXA PARA REGISTRO - REV. 01	unidade	1		11493,85000	11.493,85
144	144	00045169	**(DER-ES 160674) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇAVEL, TIPO QUEBRA VIDRO** (DER-ES 160674) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ACIONADOR MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇAVEL, TIPO QUEBRA VIDRO	unidade	8		207,340000	1.658,72
145	145	00045170	**(DER-ES 160673) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, CAPACIDADE ATÉ: 256 ENDEREÇOS, 4 LAÇOS COM BATERIA REF. WALMONOF, ABAFIRE, DELTAFIRE OU EQUIVALENTE** (DER-ES 160673) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL, CAPACIDADE ATÉ 256 ENDEREÇOS, 4 LAÇOS COM BATERIA REF. WALMONOF, ABAFIRE, DELTAFIRE OU EQUIVALENTE	unidade	1		4700,490000	4.700,49

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
146	146	00045171	**(DER-ES 160675) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇAVEL BIVOLT 12/24V PARA PAREDE OU TETO** (DER-ES 160675) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DETECTOR DE FUMAÇA ÓPTICO ENDEREÇAVEL BIVOLT 12/24V PARA PAREDE OU TETO	unidade	34		269,030000	9.147,02
147	147	00045172	**(ORSE 11195) AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO** (ORSE 11195) AVISADOR SONORO TIPO SIRENE PARA INCÊNDIO	unidade	8		453,600000	3.628,80
148	148	00045173	**(ORSE 11755) MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, MARCA SCHNEIDER OU SIMILAR, MODELO BPI-22 R 2 1/2, MOTOR 10 CV, TRIFÁSICO 220V, RECALQUE 2 1/2", HM =37 A 47 M, Q =24,2 A 49,3M3/H** (ORSE 11755) MOTOBOMBA CENTRÍFUGA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO, MARCA SCHNEIDER OU SIMILAR, MODELO BPI-22 R 2 1/2, MOTOR 10 CV, TRIFÁSICO 220V, RECALQUE 2 1/2", HM =37 A 47 M, Q =24,2 A 49,3M3/H	unidade	1		14177,47000	14.177,47
149	149	00045174	**(SINAPI 102121) INSTALAÇÃO DE MOTO BOMBA HORIZONTAL ATÉ 10 CV, HM 75 A 80 M, Q 25,4 A 48 M3/H (SEM FORNECIMENTO). AF_11/2025_PS** (SINAPI 102121) INSTALAÇÃO DE MOTO BOMBA HORIZONTAL ATÉ 10 CV, HM 75 A 80 M, Q 25,4 A 48 M3/H (SEM FORNECIMENTO). AF_11/2025_PS	unidade	1		420,510000	420,51
150	150	00045175	**(SINAPI 97599) LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024** (SINAPI 97599) LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	unidade	23		29,280000	673,44
151	151	00045176	**(ORSE 12699) LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BALIZAMENTO COM BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 3H, MODELO LLE 1106-1DFB, DA KBR OU SIMILAR** (ORSE 12699) LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, DE SOBREPOR, TIPO BALIZAMENTO COM BLOCO AUTÔNOMO, COM AUTONOMIA DE 3H, MODELO LLE 1106-1DFB, DA KBR OU SIMILAR	unidade	13		280,970000	3.652,61

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
152	152	00045177	**(ORSE 12882) DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-T, MARCA VERIN OU SIMILAR** (ORSE 12882) DETECTOR DE TEMPERATURA TERMOVELOCÍMETRICO ENDEREÇÁVEL, MODELO VRE-T, MARCA VERIN OU SIMILAR	unidade	5		341,890000	1.709,45
153	153	00045178	**(ORSE 14449) COMISSIONAMENTO E ENDEREÇAMENTO DE SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO (CENTRAL, ACIONADORES, SIRENES E DETECTORES)** (ORSE 14449) COMISSIONAMENTO E ENDEREÇAMENTO DE SISTEMA DE COMBATE A INCÊNDIO (CENTRAL, ACIONADORES, SIRENES E DETECTORES)	unidade	13		95,940000	1.247,22
154	154	00045179	**(DER-ES 160612) PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)** (DER-ES 160612) PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	unidade	23		41,790000	961,17
155	155	00045180	**(ORSE 12885) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE"- PLACA E7** (ORSE 12885) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "ABRIGO DE MANGUEIRA E HIDRANTE"- PLACA E7	unidade	12		29,160000	349,92
156	156	00045181	**(ORSE 12886) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "ALARME SONORO"- PLACA E1** (ORSE 12886) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 30X30 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "ALARME SONORO"- PLACA E1	unidade	8		29,160000	233,28
157	157	00045182	**(ORSE 12887) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO"- PLACA E2** (ORSE 12887) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "COMANDO MANUAL DE ALARME DE INCÊNDIO"- PLACA E2	unidade	8		32,410000	259,28

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
158	158	00045183	**(ORSE 12884) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2** (ORSE 12884) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	unidade	29		32,410000	939,89
159	159	00045184	**(ORSE 12888) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5** (ORSE 12888) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	unidade	39		22,890000	892,71
160	160	00045185	**(ORSE 12894) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "HIDRANTE DE INCÊNDIO" - PLACA E9** (ORSE 12894) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "HIDRANTE DE INCÊNDIO" - PLACA E9	unidade	12		22,890000	274,68
161	161	00045186	**(ORSE 12892) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE,38X 19CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "BOMBAS DE INCÊNDIO" - PLACA E3** (ORSE 12892) PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE,38X 19CM, EM PVC , COM LOGOTIPO "BOMBAS DE INCÊNDIO" - PLACA E3	unidade	1		32,410000	32,41
162	162	00045187	**(SINAPI 102620) CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 15000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021** (SINAPI 102620) CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 15000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	unidade	1		11301,25000	11.301,25
163	163	00045188	**(SINAPI 102621) CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 20000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021** (SINAPI 102621) CAIXA D´ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 20000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	unidade	1		17334,60000	17.334,60

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
164	164	00045189	**(DER-ES 10209) DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA** (DER-ES 10209) DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA	metro cúbico	8,7		79,430000	691,04
165	165	00045190	**(DER-ES 50501) ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM CHEIOS "CLASSE B", COM RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO 15MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA NO TRAÇO 1:4, PREPAR** (DER-ES 50501) ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39CM CHEIOS "CLASSE B", COM RESISTÊNCIA MÍNIMA À COMPRESSÃO 15MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA NO TRAÇO 14, PREPAR	metro quadrado	22,2		191,630000	4.254,19
166	166	00045191	**(DER-ES 50602) ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39CM, C/ RESISTÊNCIA MÍNIMO A COMPRESSÃO DE 3 MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 1:0,5:8, PREP** (DER-ES 50602) ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM BLOCOS DE CONCRETO 14X19X39CM, C/ RESISTÊNCIA MÍNIMO A COMPRESSÃO DE 3 MPA, ASSENTADOS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA NO TRAÇO 10,58, PREP	metro quadrado	31,08		121,680000	3.781,81
167	167	00045192	**(DER-ES 120302) REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:0.5:6, ESPESSURA 5MM** (DER-ES 120302) REBOCO DE ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA CH1 E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 10.56, ESPESSURA 5MM	metro quadrado	91,32		36,280000	3.313,09
168	168	00045193	**(DER-ES 110101) CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 1:3, ESPESSURA 5 MM** (DER-ES 110101) CHAPISCO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA MÉDIA OU GROSSA LAVADA NO TRAÇO 13, ESPESSURA 5 MM	metro quadrado	91,32		20,470000	1.869,32

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
169	169	00045194	**(DER-ES 160708) PINTURA COM TINTA ACRÍLICA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES EXTERNAS A TRÊS DEMÃOS** (DER-ES 160708) PINTURA COM TINTA ACRÍLICA SUVINIL, CORAL OU METALATEX, INCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO, EM PAREDES EXTERNAS A TRÊS DEMÃOS	metro quadrado	91,32		39,840000	3.638,19
170	170	00045195	**(DER-ES 71105) GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO** (DER-ES 71105) GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA, INCLUSIVE CHUMBAMENTO	metro quadrado	37,8		492,090000	18.601,00
171	171	00045196	**(SINAPI 100748) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020** (SINAPI 100748) PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO FOSCO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO). AF_01/2020	metro quadrado	37,8		19,450000	735,21
172	172	00045197	**(ORSE 13796) LAUDO DE VISTORIA DE SPDA E ART COM MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA ÔHMICA DO SOLO E MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, EXCLUSIVE DESLOCAMENTO DE EQUIPE TÉCNICA** (ORSE 13796) LAUDO DE VISTORIA DE SPDA E ART COM MEDIÇÃO DE RESISTÊNCIA ÔHMICA DO SOLO E MEDIÇÃO DE CONTINUIDADE ELÉTRICA, EXCLUSIVE DESLOCAMENTO DE EQUIPE TÉCNICA	unidade	1		1998,750000	1.998,75
173	173	00045198	**(ORSE 14154) EXECUÇÃO DE TESTE DE ESTANQUEIDADE COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE ART** (ORSE 14154) EXECUÇÃO DE TESTE DE ESTANQUEIDADE COM EMISSÃO DE LAUDO TÉCNICO, INCLUSIVE FORNECIMENTO DE ART	unidade	2		1066,000000	2.132,00

Concorrência Eletrônica Nº 000023/2026

ANEXO I

Lote		1 - G L O B A L						
#	Item	Código	Descrição Item	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
174	174	00045199	**(SINAPI 97064) MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024** (SINAPI 97064) MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	metro	48		50,730000	2.435,04
175	175	00045200	**(SINAPI 10527) LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E** (SINAPI 10527) LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS OU RODÍZIOS E	metro	192		35,980000	6.908,16
						Total do Lote		***1.769.318,39***
						Total Geral do(s) Lote(s)		***1.769.318,39***