



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA
CNPJ: 17.709.197/0001-35
RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ
ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000
TEL: (32) 3462-6733



ANEXO II

MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL READEQUADA

PROCESSO LICITATÓRIO N.º 290/2026 - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 080/2026

Razão Social: _____, **CNPJ:** _____._____/_____-____

Logradouro: _____, **nº** _____, **Bairro:** _____

Cidade: _____, **UF:** _____, **CEP:** _____-____, **Telefone:** (____) _____-____

E-mail: _____

A empresa acima se propõe **a executar o objeto, conforme discriminado no Termo de Referência - Anexo I**, pelos preços e condições assinalados na presente, obedecendo rigorosamente às disposições da legislação competente e conforme Ata de Julgamento.

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
0001	504-TAMPA DO INTERRUPTOR	UN	100			
0002	ABRAÇADEIRA DE NYLON 280mm X 3,5MM - PCT 100 UNIDADES - ABRAÇADEIRA DE NYLON 280 mm X 3,5 MM; COR PRETA; PACOTE COM 100 UNIDADES.	PCT	245			
0003	ABRAÇADEIRA DE NYLON 280MM X 3,5MM- PCT 100 UNIDADES- - ABRAÇADEIRA DE NYLON 280MM X 3,5MM, COR TRANSPARENTE, PACOTE COM 100 UNIDADES	Un	100			
0004	ABRAÇADEIRA ELETRODUTO (TIPO COPO) 1.1/4" - GALVANIZADA BOA QUALIDADE	UN	1162			
0005	ABRAÇADEIRA ELETRODUTO (TIPO COPO) 1/2" - GALVANIZADA - ABRAÇADEIRA ELETRODUTO (TIPO COPO) 1/2" - GALVANIZADA BOA QUALIDADE	UN	762			
0006	ABRAÇADEIRA ELETRODUTO (TIPO COPO) 1" - GALVANIZADA - ABRAÇADEIRA ELETRODUTO (TIPO COPO) 1" - GALVANIZADA BOA QUALIDADE	UN	762			
0007	ABRAÇADEIRA ELETRODUTO (TIPO COPO) 3/4" - GALVANIZADA - ABRAÇADEIRA ELETRODUTO (TIPO	UN	762			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
	COPO) 3/4" - GALVANIZADA BOA QUALIDADE					
0008	ADAPTADOR (PINO) - 02 PINOS + TERRA (FÊMEA 2P+T) - UN ADAPTADOR TIPO PINO FÊMEA 02 P + T; (TIPO T BENJAMIN); FABRICADO EM PLÁSTICO POLIAMIDA (NYLON) ANTICHAMA, COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE. COM ENTRADA PARA 03 PINOS; 10A, 250V; COR: BRANCO OU CINZA.	UN	370			
0009	Arruela para eletroduto 1"	UN	60			
0010	Arruela para Eletroduto 1 1/2"	UN	60			
0011	Arruela para Eletroduto 1/2"	UN	60			
0012	Arruela para Eletroduto 3/4"	UN	60			
0013	BATERIA ALCALINA 9 VOLTS - BATERIA ALCALINA 9 UN VOLTS; MATERIAL DIÓXIDO DE MANGANÊS. EMBALAGEM COM 01 UNIDADE, DE BOA QUALIDADE.	UN	140			
0014	BOCAL RECEPTÁCULO (PORCELANA/METAL) - E 27 - UN BOCAL RECEPTÁCULO EM PORCELANA; SOQUETE EM LATÃO (METAL); CORRENTE MÁXIMA 4A; MODELO: E 27; POTÊNCIA MÁXIMA: 250V; COM ENCAIXE FÁCIL PARA FIXAÇÃO DE FIOS.	UN	1240			
0015	BOCAL RECEPTÁCULO (PORCELANA/METAL) - E 40 - - UN BOCAL RECEPTÁCULO EM PORCELANA; SOQUETE EM LATÃO (METAL); CORRENTE MÁXIMA 4A; MODELO: E 40; POTÊNCIA MÁXIMA: 250V; COM ENCAIXE FÁCIL PARA FIXAÇÃO DE FIOS.	UN	1220			
0016	BUCHA ELETRODUTO 1'	UN	20			
0017	BUCHA ELETRODUTO 1.1/2" - BUCHA ELETRODUTO 1.1/2"	UN	20			
0018	BUCHA ELETRODUTO 3 POLEGADAS	UN	20			
0019	BUCHA ELETRODUTO 40MM - PADRÃO ENERGISA/MG	PÇ	20			
0020	BUCHA ELETRODUTO 4 POLEGADAS - PADRÃO PÇ ENERGISA/MG	PÇ	20			
0021	BUCHA/ LUVA PARA ELETRODUTO C 1/2" - ROSCA - UN	UN	20			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	PRETA - PVC RÍGIDO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A TIGRE OU AMANCO.					
0022	BUCHA/ LUVA PARA ELETRODUTO C 1" - ROSCA - PRETA - PVC RÍGIDO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A TIGRE OU AMANCO.	UN	20			
0023	BUCHA/ LUVA PARA ELETRODUTO C 2 1/2" - ROSCA - PRETA - PVC RÍGIDO. QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A TIGRE OU AMANCO.	UN	20			
0024	BUCHA PARA ELETRODUTO DN 1 1/4"	UN	20			
0025	CABO DUPLEX 1X10 ROLO COM 100 METROS - CABO DUPLEX 1X10 ROLO COM 100 METROS	ROLOS	38			
0026	CABO DUPLEX 1X16 ROLO COM 100 METROS - CABO DUPLEX 1X16 ROLO COM 100 METROS	ROLOS	38			
0027	CABO FLEXÍVEL 10MM² X 1KV (AZUL) - ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 1KVA	ROLOS	50			
0028	CABO FLEXÍVEL 10MM² X 1KV (PRETO) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 1KVA	ROLOS	53			
0029	CABO FLEXÍVEL 10MM² X 1KV (VERDE) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 1KVA	ROLOS	51			
0030	CABO FLEXÍVEL 10MM² X 1KV (VERMELHO) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 1KVA	ROLOS	48			
0031	CABO FLEXÍVEL 1,5MM² (AZUL) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROLOS	68			
0032	CABO FLEXÍVEL 1,5MM² (BRANCO) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROLOS	8			
0033	CABO FLEXÍVEL 1,5MM² (PRETO) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS	ROLOS	69			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
	PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA					
0034	CABO FLEXÍVEL 1,5MM ² (VERDE) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROL	59			
0035	CABO FLEXÍVEL 1,5MM ² (VERMELHO) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO OS TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROL	63			
0036	CABO FLEXÍVEL 1 KV HEPR - 35MM ² AZUL - PADRÃO ENERGISA/MG	UN	100			
0037	CABO FLEXÍVEL 1 KV HEPR - 70MM ² PRETO - PADRÃO ENERGISA/MG	UN	100			
0038	CABO FLEXÍVEL 1MM ² - PRETO - CABO FLEXÍVEL 1MM ² - M PRETO - ROLO COM 100 METROS COBRE REVESTIDO PVC, TENSÃO 750V; DIÂMETRO 1MM ² ; PARA INSTALAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA EM RESIDÊNCIAS, INDUSTRIAS E OUTROS ESTABELECIMENTOS.	M	100			
0039	CABO FLEXÍVEL 2,50MM BRANCO	M	100			
0040	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² (AZUL) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROL	75			
0041	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² (PRETO) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROL	55			
0042	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² (VERDE) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROL	45			
0043	CABO FLEXÍVEL 2,5MM ² (VERMELHO) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO OS TERMOPLÁSTICO EM PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROL	32			
0044	CABO FLEXÍVEL 4MM ² (AZUL) ROLO 100M - MATERIAL COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA	ROL	55			
0045	CABO FLEXÍVEL 4MM ² (PRETO) ROLO 100M - MATERIAL	ROL	55			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
	COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA					
0046	CABO FLEXÍVEL 4MM ² (VERDE) ROLO 100M - MATERIAL ROLO COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA		53			
0047	CABO FLEXÍVEL 4MM ² (VERMELHO) ROLO 100M - MATERIAL ROLO COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA		53			
0048	CABO FLEXIVEL 6MM /200M - CORES A DEFINIR - ROLO - MATERIAL ROLO COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA		10			
0049	CABO FLEXÍVEL 6MM ² (AZUL) ROLO 100M - MATERIAL ROLO COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA		55			
0050	CABO FLEXÍVEL 6MM ² (PRETO) ROLO 100M - MATERIAL ROLO COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA		54			
0051	CABO FLEXÍVEL 6MM ² (VERDE) ROLO 100M - MATERIAL ROLO COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA		74			
0052	CABO FLEXÍVEL 6MM ² (VERMELHO) ROLO 100M - MATERIAL ROLO COBRE, ISOLADO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO EM OS PVC; TENSÃO: ATÉ 750VA		53			
0053	CABO FLEXIVEL EPR - XLPE - 95MM ² AZUL - PADRÃO M ENERGISA/MG		100			
0054	CABO FLEXIVEL EPR - XLPE - 95MM ² PRETO - PADRÃO M ENERGISA/MG		100			
0055	CABO PP 2X1,5MM ² ROLO 100M - CONDUTOR DE COBRE ROLO FLEXIVEL; TESÃO: ATÉ 750V; NUMEROS DE OS CONDUTORES: 2		40			
0056	CABO PP 2X1MM ² ROLO 100M - CONDUTOR DE COBRE ROLO FLEXIVEL; TESÃO: ATÉ 500V; NUMEROS DE OS CONDUTORES: 2		37			
0057	CABO PP 2x2,5MM ² ROLO 100M - CONDUTOR DE COBRE ROLO		40			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
	NU FLEXIVEL; TESÃO: ATÉ 750V; NUMEROS DE OS CONDUTORES: 2					
0058	CABO PP 2X4MM² ROLO 100M - CONDUTOR DE COBRE ROL NU FLEXIVEL; TESÃO: ATÉ 750V; NUMEROS DE OS CONDUTORES: 2		38			
0059	CABO PP 3X1,5MM² ROLO 100M - CONDUTOR DE COBRE ROL NU FLEXIVEL; TESÃO: ATÉ 750V; NUMEROS DE OS CONDUTORES: 3		35			
0060	CABO PP 3X2,5MM² ROLO 100M - CONDUTOR DE COBRE ROL NU FLEXIVEL; TESÃO: ATÉ 750V; NUMEROS DE OS CONDUTORES: 3		88			
0061	CABO PP 3X4MM² ROLO 100M - CONDUTOR DE COBRE ROL NU FLEXIVEL; TESÃO: ATÉ 750V; NUMEROS DE OS CONDUTORES: 3		40			
0062	CABO PP FLEXIVEL 3X6.00MM - ROLO COM 70 METROS	UN	10			
0063	CABO QUADRUPLIX 10M² ROLO 100M - CABOS DE ROL ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3 FASES ENCAPADAS E 1 OS NEUTRO NU		42			
0064	CABO QUADRUPLIX 16MM² ROLO 100M - CABOS DE ROL ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 3 FASES ENCAPADAS E 1 OS NEUTRO NU		43			
0065	CABO TELEFONE CCI 0,50 X 2 PARES - CABO CCI 2M PARES 50 X 2 - INTERFONE/TELEFONE CABO CCI PARA USO INTERNO, RESIDENCIAL OU PREDIAL DE REDE DE URBANA OU RURAL. USADO PARA INSTALAÇÕES DE RAMAIS PABX, KS, CENTRAIS TELEFONICA, INTERFONES, ALARMES. CABO DE ALTA QUALIDADE E EXCELENTE ACABAMENTO, O MESMO UTILIZADO PELAS OPERADORAS DE TELEFONIA, HOMOLOGADO PELA ANATEL.		2			
0066	CABO TRIPLEX 10MM² ROLO 100M - CABOS DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 2 FASES ENCAPADAS E 1 NEUTRO NU	ROL OS	42			
0067	CABO TRIPLEX 16MM² ROLO 100M - CABOS DE ALUMÍNIO MULTIPLEXADO 2 FASES ENCAPADAS E 1 NEUTRO NU	ROL OS	42			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0068	CAIXA DE PASSAGEM 20 X 10	UN	150			
0069	CAIXA DE PASSAGEM 60 X 60	UN	150			
0070	CAIXA DE PASSAGEM (CONDULETE) ALUMÍNIO MÚLTIPLO 1/2" 15MM - ACABAMENTO: SEM PINTURA	UN	165			
0071	CAIXA DE PASSAGEM (CONDULETE) ALUMÍNIO MÚLTIPLO 1" 25MM - ACABAMENTO: SEM PINTURA	UN	165			
0072	CAIXA DE PASSAGEM (CONDULETE) ALUMÍNIO MÚLTIPLO 3/4" 20MM - ACABAMENTO: SEM PINTURA	UN	165			
0073	CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO TIPO CONDULETE COM ROSCA "T" - 4 X 2 - 3/4"	UN	150			
0074	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR 20 X 20 X 10 - CAIXA DE METAL NA COR CINZA	UN	50			
0075	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 4X2" AMARELA - UN CARACTERÍSTICAS: - MATERIAL: PVC - TIPO: DE PASSAGEM - FORMATO: RATANGULAR ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: - SAÍDA: 4X2 - DIMENSÕES COMPRIMENTO (MM): 99 LARGURA (MM): 57 ALTURA (MM): 52 - COR: AMARELA	UN	355			
0076	CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIR PVC 4X4 AMARELA - UN DESCRIÇÃO: - CAIXA DE EMBUTIR 4X4 - QUADRADA FICHA TÉCNICA SAÍDAS DE 1/2 E 3/4. - COMPRIMENTO(MM): 99 - LARGURA(MM): 110 - ALTURA(MM):	UN	315			
0077	CAIXA DE PASSAGEM PVC ELÉTRICA DE PAREDE UN SIMILAR A CPT 15 DE EMBUTIR - FABRICADA EM PVC ANTICHAMA, COR BRANCA	UN	85			
0078	CAIXA DE PASSAGEM PVC ELÉTRICA DE PAREDE UN SIMILAR A CPT 15 X 15 - SOBREPOR FABRICADA EM PVC ANTICHAMA, COR BRANCA	UN	85			
0079	CAIXA DE SOBREPOR PARA DISJUNTOR DIN 1 BIPOLAR UN OU 2 MONOPOLAR - FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA; COR BRANCA	UN	105			
0080	CAIXA VERSÁTIL DE SOBREPOR P/DISJUNTOR BIPOLAR UN	UN	382			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
	C/TOMADA - Caixa Versátil para disjuntor bipolar 20 amperes com tomada 2P + T 250V; de sobrepor; fabricada em PVC rígido antichama; cor branca.					
0081	CAIXA VERSÁTIL PARA DISJUNTOR MONOPOLAR 20 AMPERES C/TOMADA 2P+T250V - FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA; COR BRANCA	UN	233			
0082	CANALETA COM ADESIVO 20MM X 12MM X 2000MM - CANALETA COM ADESIVO 20MM X 12MM X 2000MM; COR BRANCA; MATERIAL PVC.	UN	200			
0083	CANALETA COM ADESIVO 32 X 12 MM - 2 M - CANALETA COM ADESIVO 32 X 12 MM - 2 M	UN	200			
0084	CANALETA COM COLA 20 X 10MM	UN	200			
0085	CANALETA DOUTOPLAST RECORTE ABERTO 50X50MM D3- - COR CREME.	Un	300			
0086	CANALETA DOUTOPLAST RECORTE ABERTO 50X50MM D3. - COR CINZA	Un	300			
0087	CANALETA DUTO EM PVC - 50 X 50 X 2000MM - CANALETA PLÁSTICA; MATÉRIA-PRIMA: DUTOS EM PVC RÍGIDO; RECORTE FECHADO; MEDIDA: 50 X 50 X 2000MM: COR CINZA.	UN	100			
0088	CANALETA PISO DEXSON 60x13 C/ADESIVO CINZA - CANALETA PISO DEXSON 60x13 C/ADESIVO CINZA BOA QUALIUDADE - PASSAGEM FIOS	UN	300			
0089	CANALETA SEM ABERTA 30X30- - COR CREME	Un	200			
0090	CANALETA SEMI ABERTA 30X30 - COR CINZA	Un	200			
0091	CANALETA SISTEMA X - 10 X 20 X 2000MM - CANALETA, TIPO SISTEMA X ADESIVA; COM DIVISÓRIA E TAMPA; MEDIDA: 10 X 20 X 2000MM; MATÉRIA-PRIMA: TERMOPLÁSTICO; COR BRANCA.	UN	690			
0092	Canaleta sistema X - 10x20x200mm - Canaleta sistema X - 10x20x200mm.	UN	300			
0093	CANALETA SISTEMA X 32X12 2000 MM COM ADESIVO	UN	300			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
0094	Canaleta, tipo duto 0,30 x 0,30 x 2,00m - Canaleta, tipo duto 0,30 x 0,30 x 2,00m	UN	200			
0095	CAPACITOR DE FASE 6 MF DE 450 VOLTS	UN	300			
0096	CAPACITOR DE FASE DE 40 MF DE 450 VOLTS	UN	300			
0097	CAPACITOR PARA VENTILADOR 10UF - CAPACITOR PARA VENTILADOR; TIPO UNIVERSAL; MATÉRIA-PRIMA CAPACITOR: FILME POLIPROPILENO METALIZADO; CONDUTOR: FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, COM ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC. PARTIDA 10 UF/250VAC.	UN	100			
0098	CAPACITOR PARA VENTILADOR 12 UF - CAPACITOR PARA VENTILADOR; TIPO UNIVERSAL; MATÉRIA-PRIMA CAPACITOR: FILME POLIPROPILENO METALIZADO; CONDUTOR: FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, COM ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC. PARTIDA 12 UF/250VAC.	UN	100			
0099	CAPACITOR PARA VENTILADOR 7UF/250VAC - CAPACITOR PARA VENTILADOR 7UF/250VAC TIPO UNIVERSAL; MATÉRIA PRIMA: FILME POLIPROPILENO METALIZADO; CONDUTOR: FIO DE COBRE ELETROLÍTICO; TÊMPERA MOLE; COM ISOLAÇÃO EM COMPOSTO TERMOPLÁSTICO PVC PARTIDA 7UF/250VAC	UN	202			
0100	CAPACITOR PARA VENTILADOR 8,5 UF - CAPACITOR PARA VENTILADOR 8,5 UF	UN	100			
0101	Capacitor para ventilador de teto 8-10 MFD - Capacitor para ventilador de teto 8-10 MFD.	UN	100			
0102	CAPACITOR PL.250W 10MF	UN	100			
0103	CHAVE/CONTROLE VELOCIDADE/VENTILADOR TETO/PAREDE; ROTATIVA - CHAVE DE CONTROLE DE VELOCIDADE P/VENTILADOR OU EXAUSTOR : BIVOLT; REVERSÍVEL; ACOMPANHA PLACA E MANUAL DE INSTALAÇÃO; PODE CONTROLAR ACENDIMENTO DE LÂMPADAS; PODE CONTROLAR VELOCIDADE.	UN	355			
0104	CHUVEIRO ELÉTRICO 110V - CHUVEIRO ELÉTRICO 4 TEMPERATURAS; VOLTAGEM 110 VOLTS; POTÊNCIA:	UN	300			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	5500 WATTS; CROMADO; GARANTIA 12 MESES					
0105	CHUVEIRO ELÉTRICO 220 V - CHUVEIRO ELÉTRICO 4 UN TEMPERATURAS; VOLTAGEM 220 VOLTS; POTÊNCIA: 6800 WATTS; CROMADO; GARANTIA 12 MESES		300			
0106	CONECTOR DE PORCELANA TRIPOLAR PARA CHUVEIRO UN - CONECTOR TRIPOLAR PARA CHUVEIRO; MATÉRIA- PRIMA: PORCELANA; COR BRANCA; COM CONTATOS DE PASSAGEM E LIGAÇÃO DE FIOS DE ATÉ 10MM² E CONTATO USINADO (BORNES) 50A-250V.		82			
0107	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE 10 MM- - 95MM	Un	100			
0108	CONECTOR DERIVAÇÃO PERFURANTE 16 MM- - 120 MM	Un	100			
0109	CONECTOR WAGO COMPACTO EMENDA 2 FIOS- - Un MODELO 221-412		30			
0110	CONEXÃO (LUVA) PARA ÁGUA, PVC MARROM SOLDÁVEL UN 1/2"		30			
0111	Controle variador de velocidade p/ ventilador de teto c/ UN interruptor de 1 seção - Controle variador de velocidade p/ ventilador de teto c/ interruptor de 1 seção.		100			
0112	CURVA 45° 1.1/4" GALVANIZADA ELETRODUTO SEM UN ROSCA - FABRICADA FERRO GALVANIZADO		422			
0113	CURVA 45° 1.1/4" PVC ELETRODUTO - FABRICADA EM UN PVC RÍGIDO ANTICHAMA		422			
0114	CURVA 45° 1/2" GALVANIZADA ELETRODUTO SEM ROSCA UN - GALVANIZADA		422			
0115	CURVA 45° 1/2" PVC ELETRODUTO ROSCA RAI0 CURTO - UN FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		422			
0116	CURVA 45° 1" GALVANIZADA ELETRODUTO SEM ROSCA - UN GALVANIZADA		372			
0117	CURVA 45° 1" PVC ELETRODUTO - FABRICADA EM PVC UN RÍGIDO ANTICHAMA		422			
0118	CURVA 45° 3/4" GALVANIZADA ELETRODUTO SEM ROSCA UN		422			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	- GALVANIZADA					
0119	CURVA 45° 3/4" PVC ELETRODUTO ROSCA RAIO CURTO - UN FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		422			
0120	CURVA 90° 1.1/4" PVC ELETRODUTO ROSCA RAIO CURTO UN - FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		422			
0121	CURVA 90° 1/2" PVC ELETRODUTO ROSCA RAIO CURTO - UN FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		422			
0122	CURVA 90° 1/2" PVC ELETRODUTO ROSCA RAIO LONGO - UN FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		322			
0123	CURVA 90° 1" PVC ELETRODUTO ROSCA RAIO CURTO - UN FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		422			
0124	CURVA 90° 1" PVC ELETRODUTO ROSCA RAIO LONGO - UN FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		302			
0125	CURVA 90° 3/4" PVC ELETRODUTO ROSCA RAIO CURTO - UN FABRICADA EM PVC RÍGIDO ANTICHAMA		402			
0126	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 100 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 100 AMPERES		260			
0127	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 10 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 10 AMPERES		312			
0128	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 15 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 15 AMPERES		303			
0129	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 20 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 20 AMPERES		332			
0130	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 25 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 25 AMPERES		330			
0131	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 40 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 40 AMPERES		112			
0132	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 50 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 50 AMPERES		112			
0133	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 60 AMPERES - UN		113			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 60 AMPERES					
0134	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 70 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO DIN 70 AMPERES		102			
0135	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 10 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 10 AMPERES		332			
0136	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 15 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 15 AMPERES		302			
0137	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 20 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 20 AMPERES		313			
0138	DISJUNTOR BIPOLAR/BIFÁSICO NEMA 25 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/BIFÁSICO NEMA 25 AMPERES		302			
0139	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 30 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 30 AMPERES		312			
0140	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 40 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 40 AMPERES		142			
0141	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 50 AMPERES - UN DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 50 AMPERES		92			
0142	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 60 AMPERES - Un DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 60 AMPERES		20			
0143	DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 70 AMPERES - Un DISJUNTOR BIPOLAR/ BIFÁSICO NEMA 70 AMPERES		20			
0144	DISJUNTOR BIPOLAR DE 16 AMPERES - TIPO: UN DISJUNTOR; POLO: BIPOLAR; CORRENTE 16 AMPERES.		20			
0145	DISJUNTOR BIPOLAR NEMA 90 AMPERES - DISJUNTOR UN BIPOLAR(BIFÁSICO) NEMA 90 AMPERES		20			
0146	DISJUNTOR TRIPOLAR 400 AMPERES CAT A	UN	20			
0147	DISJUNTOR TRIPOLAR NEMA 90 AMPERES - DISJUNTOR UN TRIPOLAR(TRIFÁSICO) NEMA 90 AMPERES		20			
0148	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 100 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 100 AMPERES		110			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0149	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 20 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 20 AMPERES		302			
0150	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 25 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 25 AMPERES		302			
0151	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 30 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 30 AMPERES		302			
0152	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 40 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 40 AMPERES		113			
0153	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 50AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 50AMPERES		115			
0154	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 60 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 60 AMPERES		103			
0155	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 70 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO DIN 70 AMPERES		102			
0156	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 30 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 30 AMPERES		302			
0157	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 40 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 40 AMPERES		112			
0158	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 50 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 50 AMPERES		112			
0159	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 60 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 60 AMPERES		102			
0160	DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 70 AMPERES - UN DISJUNTOR TRIPOLAR/ TRIFÁSICO NEMA 70 AMPERES		92			
0161	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN UN 10 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 10 AMPERES		252			
0162	DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO UN DIN 15 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 15 AMPERES		310			
0163	DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO UN		302			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	DIN 20 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 20 AMPERES					
0164	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 25 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 25 AMPERES	UN	270			
0165	DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 30 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 30 AMPERES	UN	113			
0166	DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 40 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 40 AMPERES	UN	130			
0167	DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 50 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR (MONOPOLAR) / MONOFÁSICO DIN 50 AMPERES	UN	112			
0168	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 10 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 10 AMPERES	UN	160			
0169	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 15 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 15 AMPERES	UN	152			
0170	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 20 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 20 AMPERES	UN	152			
0171	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 25 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 25 AMPERES	UN	152			
0172	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 30 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 30 AMPERES	UN	152			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0173	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 40 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR) / MONOFÁSICO NEMA 40 AMPERES	UN	53			
0174	DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR)/ MONOFÁSICO NEMA 50 AMPERES - DISJUNTOR UNIPOLAR(MONOPOLAR)/ MONOFÁSICO NEMA 50 AMPERES	UN	112			
0175	ELETRODO REVESTIDO 2,5mm E 6013 - ELETRODO REVESTIDO 2,5mm E 6013	KG	160			
0176	ELETRODO REVESTIDO 3,25mm E 7018 - ELETRODO REVESTIDO 3,25mm E 7018	KG	110			
0177	ELETRODO REVESTIDO 4mm E 6013 - ELETRODO REVESTIDO 4mm E 6013	KG	90			
0178	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO ANTI FOGO 1' X 6M	UN	30			
0179	ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO PESADO 1 1/4" X 3M	UN	60			
0180	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO (1.1/4")32MM/50M - ROL AMARELO - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO OS 32MM/50M - AMARELO - ROLO DE BOA QUALIDADE	OS	90			
0181	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO (1")25MM/50M - ROL AMARELO - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO OS 25MM/50M - AMARELO DE BOA QUALIDADE	OS	95			
0182	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO (3/4") 20MM/50M - ROL AMARELO - ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO OS 20MM/50M - AMARELO DE BOA QUALIDADE	OS	100			
0183	ELETRODUTO GALVANIZADO 1" 03 METROS - TUBO ELETRODUTO (1"-03 METROS)GALVANIZADO (NBR 5597/5598)	UN	242			
0184	ELETRODUTO GALVANIZADO 1 1/4" 03 METROS - TUBO ELETRODUTO (1 1/4"-03 METROS)GALVANIZADO (NBR 5597/5598)	UN	242			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0185	ELETRODUTO GALVANIZADO 1/2" 03 METROS - TUBO ELETRODUTO (1/2"-03 METROS)GALVANIZADO (NBR 5597/5598)	UN	242			
0186	ELETRODUTO GALVANIZADO 3/4" - TUBO ELETRODUTO (3/4"-03 METROS)GALVANIZADO (NBR 5597/5598)	UN	190			
0187	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ANTICHAMA 1/2"- 3M ROSQUEÁVEL - ELETRODUTO ANTICHAMA 1/2" - 3M - ROSQUEÁVEL DE BOA QUALIDADE	UN	132			
0188	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ANTICHAMA1"- 3M - ROSQUEÁVEL - ELETRODUTO ANTICHAMA 1" - 3M - ROSQUEÁVEL DE BOA QUALIDADE	UN	132			
0189	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ANTICHAMA2" - 3M ROSQUEÁVEL - ELETRODUTO ANTICHAMA 2" - 3M - ROSQUEÁVEL BOA QUALIDADE	UN	132			
0190	ELETRODUTO PVC RÍGIDO ANTICHAMA 3/4" - 3M - ROSQUEÁVEL - ELETRODUTO ANTICHAMA 3/4" - 3M - ROSQUEÁVEL DE BOA QUALIDADE	UN	132			
0191	EMENDA PERFURADA (100 X 50) U LEVE GALVANIZADA - EMENDA PERFURADA (100 X 50) U LEVE GALVANIZADA BOA QUALIDADE	UN	230			
0192	EMENDA PERFURADA PARA ELETROCALHA (50 X 50) U LEVE GALVANIZADA - EMENDA PERFURADA (50 X 50) U LEVE GALVANIZADA BOA QUALIDADE	UN	230			
0193	EXTENSÃO ELÉTRICA 05 METROS - EXTENSÃO ELÉTRICA MÚLTIPLA, COM 05 METROS DE COMPRIMENTO, PARA 03 PLUGS DE TOMADA SIMULTÂNEOS; CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 5 x 0,75MM ² ; TOMADAS BIPOLARES 2P - 2 PINOS CILÍNDRICOS (SEM TERRA); SEGURANÇA INMETRO; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; DE BOA QUALIDADE.	UN	232			
0194	EXTENSÃO ELÉTRICA 10 METROS - EXTENSÃO ELÉTRICA MÚLTIPLA, COM 10 METROS DE COMPRIMENTO, PARA 03 PLUGS DE TOMADA SIMULTÂNEOS; CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 5 x 0,75MM ² ; TOMADAS BIPOLARES 2P - 2 PINOS CILÍNDRICOS (SEM TERRA); SEGURANÇA INMETRO; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; MATERIAL: COBRE E	UN	183			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni	Vlr. Total
	POLIPROPILENO; DE BOA QUALIDADE.					
0195	EXTENSÃO ELÉTRICA 20 METROS - EXTENSÃO ELÉTRICA MÚLTIPLA, COM 20 METROS DE COMPRIMENTO, PARA 03 PLUGS DE TOMADA SIMULTÂNEOS; CORDÃO PARALELO FLEXÍVEL 5 x 0,75MM ² ; TOMADAS BIPOLARES 2P - 2 PINOS CILÍNDRICOS (SEM TERRA); SEGURANÇA INMETRO; ALIMENTAÇÃO: BIVOLT; DE BOA QUALIDADE.	UN	157			
0196	Extensão elétrica c/ 04 tomadas com no mínimo 5m de extensão cor branca - Extensão elétrica c/ 04 tomadas com no mínimo 5m de extensão cor branca.	UN	20			
0197	EXTENSÃO ELÉTRICA SMS NOVO PADRÃO 4 TOMADAS/10M - EXTENSÃO ELETRICA SMS NOVO PADRÃO COM 4 TOMADAS/10M MODELO: 64100 NBR 14136, DE BOA QUALIDADE	UN	10			
0198	FILTRO DE LINHA 6 TOMADAS PRETO EXTENSÃO BIVOLT - CABO DE 1 METRO	Un	30			
0199	Fio paralelo 2mmx2,5mm - Fio paralelo 2mmx2,5mm .	M	20			
0200	FIO PARALELO 2 X 2,5MM - ROLO COM 100M - CORDÃO PARALELO; CONDUTOR DE FIO DE COBRE OS ELETROLÍTICO; TÊMPERA MOLDE; ISOLAÇÃO DE COMPOSTO TERMOPLÁSTICO POLIVINÍLICO (PVC); CERTIFICADO COM A MARCA DE CONFORMIDADE INMETRO; SEÇÃO NOMINAL DO CONDUTOR: 2 X 2,5MM	ROL	30			
0201	FIO TELEFÔNICO FE - USO EXTERNO - - FIO TELEFÔNICO/CABO FE - USO EXTERNO FORMADO POR DOIS CONDUTORES PARALELOS ISOLADOS COM MATERIAL TERMOPLÁSTICO	M	1507			
0202	FIO TELEFÔNICO FI - COR CINZA - FIO INTERNO PARA TELEFONE; CONDUTOR: COBRE ELETROLÍTICO TÊMPERA MOLE, ESTANHADO; BITOLA 0,60MM; CAPA EXTERNA: PVC NÃO PROPAGANTE A CHAMA; COR CINZA; INDICADO PARA USO INTERNO NAS LIGAÇÕES TELEFÔNICAS.	M	1507			
0203	FITA DE AUTOFUSÃO 19MM X 2M - FITA DE AUTOFUSÃO 19MM X 2M- ATUA COMO ISOLANTE ELÉTRICO NAS EMENDAS E TERMINAÇÕES DE CABOS QUE POSSAM	UN	152			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	ATINGIR A TEMPERATURA DE 90° C					
0204	FITA ISOLANTE 19mm X 20m - AZUL - FITA ISOLANTE 19mm X 20m - AZUL	UN	5			
0205	FITA ISOLANTE 19mm X 20m - MARROM - FITA ISOLANTE 19mm X 20m - MARROM	UN	5			
0206	FITA ISOLANTE 19mm X 20m - PRETA - FITA ISOLANTE 19mm X 20m - PRETA FITA ISOLANTE CLASSE A; MEDIDAS: 19MM X 20 M; PARA ISOLAMENTO DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS ATÉ 750V; TIPO ALTOFUSÃO; COM CLASSE DE TEMPERATURA DE 105°C.	UN	60			
0207	FITA ISOLANTE 19mm X 20m - VERDE - FITA ISOLANTE 19mm X 20m - VERDE	UN	5			
0208	FITA ISOLANTE 19mm X 20m - VERMELHO - FITA ISOLANTE 19mm X 20m - VERMELHO	UN	5			
0209	Fita Isolante 3m 18mm X 20 Metros Cor Preto	UN	100			
0210	FITA ISOLANTE 50m - FITA ISOLANTE 50m	UN	5			
0211	FITA ISOLANTE ALTO FUSÃO - ROLO 19MM/10M - FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO; ROLO 19MM/10M; ESPESSURA 0,76MM; CLASSE DE ISOLAÇÃO 69000V; COR PRETA; USO PROFISSIONAL, DE BOA QUALIDADE.	UN	10			
0212	FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 19MMX2MM - FITA ISOLANTE AUTO FUSÃO 19MMX2MM	UN	5			
0213	FITA ISOLANTE PRETA 19MM X 20M - - FITA ISOLANTE PRETA 19MM X 20M- ISOLAÇÃO DE FIOS E CABOS ELÉTRICOS EM GERAL ATÉ 750 VOLTS, INDICADO PARA UTILIZAÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO,	UN	380			
0214	FITA PVC BRANCA REFRIGERAÇÃO AR CONDICIONADO SPLIT 100mm X 10m - FITA PVC REFRIGERAÇÃO AR CONDICIONADO SPLIT 100mm X 10m	UN	40			
0215	INTERRUPTOR 01 SEÇÃO 10 AMPERES - EMBUTIR - INTERRUPTOR 01 SEÇÃO 10 AMPERES - EMBUTIR INTERRUPTOR SIMPLES DE 01 SEÇÃO; COMPOSIÇÃO:	UN	245			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	PLÁSTICO ABS, ISOLANTE COM CONTATOS DE METAL; COR DA PLACA: BRANCO; CORRENTE 10 AMPERES					
0216	INTERRUPTOR 02 SEÇÕES 10 AMPERES - EMBUTIR - UN INTERRUPTOR 02 SEÇÕES 10 AMPERES, SIMPLES; COM PLACA EM ABS POLIDA E ANTIADERENTE; COR DA PLACA: BRANCO; BITOLA 4X2; TECLAS DOS INTERRUPTORES ARREDONDADAS; CORRENTE 10A/250V; MODELO: EMBUTIR.	UN	225			
0217	INTERRUPTOR 1 SEÇÃO 10 AMPERES - SOBREPOR. - UN INTERRUPTOR 1 SEÇÃO 10 AMPERES - SOBREPOR. SIMPLES (CAIXA + PLACA.); TIPO: SISTEMA X; SISTEMA EXTERNO (SOBREPOR) 10A/250V; MATÉRIA-PRIMA: PLACA EM ABS; COR BRANCO;	UN	192			
0218	INTERRUPTOR 1 SECÇÃO 20 AMPERES - EMBUTIR- - UN INTERRUPTOR 1 SECÇÃO 20 AMPERES - INTERRUPTOR SIMPLES DE 02 SEÇÕES, COMPOSIÇÃO: PLÁSTICO ABS, ISOLANTE COM CONTATO DE METAL; COR DA PLACA: BRANCO; CORRENTE 20 AMPERES.	UN	2			
0219	INTERRUPTOR 1 SECÇÃO 20 AMPERES - SOBREPOR - UN INTERRUPTOR 1 SECÇÃO 20 AMPERES - SOBREPOR SIMPLES (CAIXA + PLACA), TIPO: SISTEMA X, SISTEMA EXTERNO (SOBREPOR) 20 A/250V; MATÉRIA-PRIMA: PLACA EM ABS; COR BRANCO.	UN	2			
0220	INTERRUPTOR 2 SEÇÕES 10 AMPERES - SOBREPOR - UN INTERRUPTOR 2 SEÇÕES 10 AMPERES - SOBREPOR SIMPLES, COM PLACA EM ABS POLIDA E ANTIADERENTE; COR DA PLACA: BRANCO; BITOLA 4X2; TECLAS DOS INTERRUPTORES ARREDONDADAS; CORRENTE 10A/250V.	UN	152			
0221	INTERRUPTOR 3 SEÇÕES 10 AMPERES - EMBUTIR - UN INTERRUPTOR 3 SEÇÕES 10 AMPERES - INTERRUPTOR SIMPLES DE 03 SEÇÕES; COMPOSIÇÃO: PLÁSTICO ABS, ISOLANTE COM CONTATOS DE METAL; COR DA PLACA: BRANCO; CORRENTE 10 AMPERES	UN	225			
0222	INTERRUPTOR 3 SEÇÕES 10 AMPERES - SOBREPOR - UN INTERRUPTOR 3 SEÇÕES 10 AMPERES - SOBREPOR SIMPLES(CAIXA + PLACA.); TIPO: SISTEMA X; SISTEMA EXTERNO (SOBREPOR) 10A/250V; MATÉRIA-PRIMA:	UN	172			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	PLACA EM ABS; COR BRANCO					
0223	INTERRUPTOR CAMPAINHA EXTERNO - TOMADA EXTERNA COM 01 PULSADOR CAMPAINHA 10A- 250V~; PRODUZIDA EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA; COMPONENTES CONDUTORES EM LIGA DE COBRE E CONTATOS EM LIGA DE PRATA. (CONJUNTO CAIXA + PLACA), ACOMPANHAM PARAFUSOS PARA FIXAÇÃO.	UN	72			
0224	LÂMPADA DE INFRAVERMELHO 150W - MODELO ROSCA - Lâmpada Infravermelho; Potência: 150W; Tensão: 125-130V; Modelo em rosca. Base E27; Bulbo: Par 38; Material do Bulbo: vidro duro; Acabamento do Bulbo: vermelho; Refletor interno 100% aluminizado; Filamento pequeno e arredondado que contribui para o calor mais concentrado no fecho; Vida útil nominal: 300 horas de uso; Aplicações - uso em Fisioterapia: alívio em dores musculares, Reumatismo, Dor lombar; entre outras dores. Dimensões: 12,4 x 12,1 cm (C x D). MARCA: PHILIPS (Precisa-se que seja esta marca por ser compatível com o Infravermelho em uso pelos fisioterapeutas da Secretaria de Saúde do município)	UN	60			
0225	LÂMPADA ELETRÔNICA/ FLUORESCENTE BOCAL E27 BRANCA FRIA 20W 127V - - LÂMPADA COMPACTA COM POTÊNCIA DE 20W E27; FORMATO 3U; TEMPERATURA DA COR: LUZ BRANCA(LEITOSA) INTENSA (6500K); ILUMINA: 1200 LÚMENS; VOLTAGEM: 127V (110V); ALTURA: 16,1 CM, DIÂMETRO: 5 CM APROXIMADAMENTE.	UN	552			
0226	LÂMPADA ELETRÔNICA/ FLUORESCENTE BOCAL E27 BRANCA FRIA 25W 127V 6400K. - LÂMPADA ELETRÔNICA 25W 127V 6400K LUZ BRANCA FRIA, VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 6400 HORAS, ECONOMIA MÍNIMA DE 80%, 1 ANO DE GARANTIA DE BOA QUALIDADE.	UN	552			
0227	LÂMPADA ELETRÔNICA/ FLUORESCENTE BOCAL E27 BRANCA FRIA 30W 127V - LÂMPADA COMPACTA COM POTÊNCIA DE 30W E27; FORMATO 3U; TEMPERATURA DA COR: LUZ BRANCA(LEITOSA) INTENSA (6400K); ILUMINA: 1860 LÚMENS; VOLTAGEM: 127V (110V); ALTURA: 18,7 LARGURA: 5,4 CM, APROXIMADAMENTE, COM CERTIFICADO PROCCEL INMETRO;	UN	752			
0228	LÂMPADA ELETRÔNICA/ FLUORESCENTE BOCAL E27 BRANCA FRIA 45W 127V 6400K - - LÂMPADA ELETRÔNICA	UN	952			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	45W 127V 6400K LUZ BRANCA FRIA; VIDA ÚTIL MÍNIMA 6000 HORAS , ECONOMIA MÍNIMA DE 70%, 1 ANO DE GARANTIA, DE BOA QUALIDADE.					
0229	LÂMPADA ELETRÔNICA/ FLUORESCENTE BOCAL E27 BRANCA FRIA 45W220V - LÂMPADA COMPACTA COM POTÊNCIA DE 45W E27; FORMATO ALTA POTÊNCIA 4U; TEMPERATURA DA COR: LUZ BRANCA(LEITOSA) INTENSA (6500K); ILUMINA: 2700 LÚMENS; VOLTAGEM: 250V (220V); ALTURA: 22,3 CM, DIÂMETRO:7,4 CM APROXIMADAMENTE.	UN	52			
0230	LÂMPADA ELETRÔNICA/ FLUORESCENTE BOCAL E27 BRANCA FRIA 45W X 220V, 6400K BOCAL - LÂMPADA ELETRÔNICA/ FLUORESCENTE BOCAL E27 BRANCA FRIA 45W X 220V, 6400K BOCAL VIDA ÚTIL MÍNIMA 6000:00 HORAS, ECONOMIA MÍNIMA 70%, 01 ANO DE GARANTIA.	UN	2			
0231	LÂMPADA LED 15W - BIVOLT E27, BRANCA FRIA - COR 6500K - LÂMPADA LED 15WATT'S - BIVOLT E27, BRANCA FRIA - COR 6500K	UN	720			
0232	LÂMPADA LED 20W - BIVOLT - E27, BRANCA FRIA - COR 6500K - LÂMPADA LED 20 WATT'S - BIVOLT - E27, BRANCA FRIA - COR 6500K	UN	1210			
0233	LAMPADA LED 50W - BIVOLT- E27 - 4000 LM	Un	750			
0234	LÂMPADA LED 50W - BIVOLT E27, BRANCA FRIA - COR 6500K - Lâmpada Led Bulbo. Potência: 50 W. Base: E27. Temperatura de cor: Branco frio 6500k. Bivolt Automático: 100v - 240v.	UN	900			
0235	LÂMPADA LED 9W - BIVOLT E27, BRANCA FRIA - COR 6500K - LÂMPADA LED 9 WATT'S, BIVOLT, BOCAL E 27, TEMPERATURA DA COR 6500K, BRANCA FRIA.	UN	572			
0236	LÂMPADA MISTA E 27 160 X 220 - LÂMPADA MISTA E 27 160 X 220, LÂMPADA DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDADE COM FORMATO OVOIDE, COMPOSTAS POR UM TUBO DE DESCARGA DE QUARTZO PREENCHIDO POR VAPOR DE MERCÚRIO EM ALTA PRESSÃO CONECTADO EM SÉRIE COM UM FILAMENTO DE TUNGSTÊNIO; NÃO NECESSITAM DE EQUIPAMENTO	UN	272			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	AUXILIAR NÃO PERMITEM DIMERIZAÇÃO.					
0237	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE BIVOLT 20W - - UN LÂMPADA FLUORESCENTE DE 20W; TEMPERATURA DA COR: LUZ BRANCA (LEITOSA) INTENSA (6500K) ; VOLTAGEM: BIVOLT; ILUMINA: 1000 LÚMENS; COMPRIMENTO 59CM, DIÂMETRO 3,2 CM APROXIMADAMENTE; FORMATO: T10. TECNOLOGIA: LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR.		372			
0238	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE BIVOLT40W - UN LÂMPADA FLUORESCENTE DE 40W; TEMPERATURA DA COR: LUZ BRANCA (LEITOSA) INTENSA (DE 6400K A 6500K) ; VOLTAGEM: BIVOLT; ILUMINA: 2500 A 2700 LÚMENS; COMPRIMENTO 120CM, DIÂMETRO 3,2 CM APROXIMADAMENTE; FORMATO: T10. ; BASE 613		872			
0239	LÂMPADA TUBULAR LED 18 W - COR 6500; BIVOLT; UN BRANCA FRIA - LÂMPADA TUBULAR DE LED DE 18 WATTS, BRANCA FRIA, BIVOLT, COR 6500K		2930			
0240	LÂMPADA TUBULAR LED 9W, BRANCA FRIA, BIVOLT, COR UN 6500K - LÂMPADA TUBULAR DE LED DE 9 WATTS, BRANCA FRIA, BIVOLT, COR 6500K.		1112			
0241	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 250 WATS - LÂMPADA UN VAPOR DE MERCÚRIO; POTÊNCIA: 250 WATS; BASE E40; COR DA LUZ: 4.200 k; MEDIDAS APROXIMADAS: COMPRIMENTO: 226 mm, DIÂMETRO: 91 mm; COR BRANCA.		280			
0242	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W TUBULAR E40 220V - UN LÂMPADA VAPOR METÁLICO; VOLTAGEM: 220 VOLTS; POTÊNCIA:1000W; BASE E40; BRANCA; FORMATO TUBULAR ROSCA;		170			
0243	LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W TUBULAR - LÂMPADA UN VAPOR METÁLICO; VOLTAGEM: 220 VOLTS; POTÊNCIA: 400W; BASE E40; BRANCA; FORMATO TUBULAR ROSCA;		170			
0244	LÂMPADA VAPOR METALICO TUBULAR 250W E40 220V - UN LÂMPADA VAPOR METÁLICO; VOLTAGEM: 220 VOLTS; POTÊNCIA: 250W; BASE E40; BRANCA; FORMATO TUBULAR ROSCA; TEMPERATURA DE COR: 5.300 K;		170			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0245	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA - 30 LEDs 6.500K BIVOLT - UN Luminária de Emergência - 30 Leds 6.500K Bivolt. Voltagem: 100-240 v. Potência: 2 W. Temperatura: 6500K. Autonomia de 3h a 6h. Cor: Branca. Bateria : Lítio 1 Ah - 3,7 v. LED: 30 LEDs. Temperatura de cor: 6.500 k (branca fria). Fluxo Luminoso: 55-100 lm. Dimensões: 16,1 x 4,3 x 2,4 cm.	UN	570			
0246	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, UN TEMPERATURA DA COR BRANCO FRIO (6000K) - PROTEÇÃO IP66 (A PROVA D'ÁGUA), POTÊNCIA DE 600 W, MODELO SLIM, CARCAÇA EM ALUMÍNIO COR PRETA, VIDA ÚTIL ESTIMADA DE ATÉ 30.000 HORAS, ÂNGULO DE ABERTURA 120°, DIMENSÕES: C 43CM - A 32,5 CM - L 3,5 CM, VOLTAGEM AC100-240V (BIVOLT), PARA USO EXTERNO.	UN	600			
0247	Luva cola e rosca de 1/2" de PVC - Luva cola e rosca de 1/2" UN de PVC	UN	20			
0248	LUVA CONDUITE/ ELETRODUTO (PVC) AMARELA - LUVA UN CONDUITE (PVC) AMARELA - 3/4" BOA QUALIDADE	UN	294			
0249	LUVA CONDUITE/ ELETRODUTO (PVC) AMARELA - 1" - UN LUVA CONDUITE (PVC) AMARELA - 1" BOA QUALIDADE	UN	302			
0250	LUVA CONDUITE/ ELETRODUTO (PVC) AMARELA - 1/2" - UN LUVA CONDUITE (PVC) AMARELA - 1/2" BOA QUALIDADE	UN	300			
0251	LUVA ELETRODUTO (1 1/4") GALVANIZADA - LUVA UN ELETRODUTO (1 1/4") GALVANIZADA	UN	352			
0252	LUVA ELETRODUTO(1/2") GALVANIZADA - LUVA UN ELETRODUTO (1/2") GALVANIZADA	UN	352			
0253	LUVA ELETRODUTO(1") GALVANIZADA - - LUVA UN ELETRODUTO (1") GALVANIZADA	UN	332			
0254	LUVA ELETRODUTO(3/4") GALVANIZADA - LUVA UN ELETRODUTO (3/4") GALVANIZADA	UN	362			
0255	LUVA PVC ROSQUEÁVEL ELETRODUTO 1.1/4" - LUVA UN PARA ELETRODUTO 1.1/4" COM ROSCA INTERNA NAS DUAS EXTREMIDADES, PARA UNIR OS ELETRODOS; MATERIAL PVC RÍGIDO ANTICHAMA; COR PRETO;	UN	352			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	ATENDENDO A NORMA NBR 15465.					
0256	LUVA PVC ROSQUEÁVEL ELETRODUTO 1/2" - LUVA PARA ELETRODUTO 1/2", 90°, COM ROSCA INTERNA NAS DUAS EXTREMIDADES, PARA UNIR OS ELETRODOS; MATERIAL PVC RÍGIDO ANTICHAMA; COR PRETO; ATENDENDO A NORMA NBR 15465.	UN	353			
0257	LUVA PVC ROSQUEÁVEL ELETRODUTO 3/4" - LUVA PARA ELETRODUTO 3/4", COM ROSCA INTERNA NAS DUAS EXTREMIDADES, PARA UNIR OS ELETRODOS; MATERIAL PVC RÍGIDO ANTICHAMA; COR PRETO; ATENDENDO A NORMA NBR 15465	UN	352			
0258	LUVA ROSQUEÁVEL PVC ELETRODUTO 1" - LUVA PARA ELETRODUTO 1", 90°, COM ROSCA INTERNA NAS DUAS EXTREMIDADES, PARA UNIR OS ELETRODOS; MATERIAL PVC RÍGIDO ANTICHAMA; COR PRETO; ATENDENDO A NORMA NBR 15465.	UN	352			
0259	PAINEL PLAFON LED 24W DE EMBUTIR REDONDO BIVOLT 6500K BRANCO FRIO - DIÂMETRO 30 CM - Painei Plafon LED de embutir redondo. Potência: 25 W. Modelo: Redondo Embutir. Material: Alumínio e acrílico. Temperatura de cor: Branco Frio - 6500K. Cor: Branco, Bivolt. Dimensões: Ø30cm. Corte: Ø28cm. Itens Inclusos: Plafon, haste + parafusos para fixação e driver para ligação na rede Elétrica.	UN	100			
0260	PAINEL PLAFON LED DE EMBUTIR 18 W QUADRADO BRANCO FRIO 6500 K - 20 X 20 CM - Painei Plafon LED Quadrado - Embutir. Potência: 18 W. Voltagem: 127/220V (Bivolt). Cor: Branco. Corpo fabricado em metal e difusor em policarbonato que garante a resistência física e a dissipação térmica da peça. Cor da Luz: Branco Frio. Temperatura de cor: 6.500 k. Dimensão: 20 x 20 cm.	UN	100			
0261	Pilha alcalina AA cartela com 02 unidades - Pilha alcalina AA cartela com 02 unidades.	UN	100			
0262	Pilha alcalina AA - tamanho pequena, embalagem com 04 unidades - tensão 1,5v - Pilha alcalina AA - tamanho pequena, embalagem com 04 unidades - tensão 1,5v.	UN	120			
0263	Pilha alcalina grande cartela com 02 unidades - Pilha alcalina	UN	100			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	grande cartela com 02 unidades.					
0264	Pilha alcalina média cartela com 02 unidades - Pilha alcalina média cartela com 02 unidades.	UN	100			
0265	Pilha alcalina palito AA cartela com 02 unidades - Pilha alcalina palito AA cartela com 02 unidades.	UN	100			
0266	PILHA ALCALINA TAMANHO GRANDE (02 UN) - PILHA ALCALINA TAMANHO GRANDE, TIPO "D 1,5V"; POSSUI POTÊNCIA CONFIÁVEL E PROLONGADA; CARTELA COM 02 UNIDADES DE PILHA; DE BOA QUALIDADE.	UN	300			
0267	PILHA ALCALINA TAMANHO MÉDIO (02 UN) - PILHA ALCALINA TAMANHO MÉDIO, TIPO "C 1,5V"; POSSUI POTÊNCIA CONFIÁVEL E PROLONGADA; CARTELA COM 02 UNIDADES DE PILHA; DE BOA QUALIDADE.	UN	700			
0268	PILHA ALCALINA TAMANHO PALITO AAA (04 UN) - PILHA ALCALINA TAMANHO PALITO AAA CARTELA C/04 UN. - ZINCO CARBONO - PARA CONTROLE REMOTO, DESPERTADOR, BRINQUEDOS, ENTRE OUTROS.	1	100			
0269	PILHA ALCALINA TAMANHO PALITO AAA (EMBALAGEM COM 2) - PILHA ALCALINA TAMANHO PALITO, TIPO "AAA 1,5V"; POSSUI POTÊNCIA CONFIÁVEL E PROLONGADA; COM 02 UNIDADES; PILHA DE BOA QUALIDADE.	EMB	1310			
0270	PILHA ALCALINA TAMANHO PEQUENA AA (04 UN) - PILHA ALCALINA TAMANHO PEQUENA AA CARTELA C/04 UN.	1	100			
0271	PILHA ALCALINA TAMANHO PEQUENA AA(EMBALAGEM COM 2) - PILHA ALCALINA TAMANHO PEQUENA, TIPO "AA 1,5V"; POSSUI POTÊNCIA CONFIÁVEL E PROLONGADA; COM 02 UNIDADES; PILHA DE BOA QUALIDADE.	EMB	1160			
0272	Pilha Bateria Ag13/lr44/cx44/lr44w 1.55v - Alcalina - Formato cilíndrico. - Pilha Bateria Ag13/lr44/cx44/lr44w 1.55v Modelo ag13. Tamanho da pilha AG13. Forma Cilíndrica. Voltagem nominal 1.55V. Não é recarregável.	UN	300			
0273	PILHA MOEDA LÍTIO CR2032 - 3V - CARTELA COM 51 UNIDADES	1	100			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0274	PINO (PLUG) - 02 PINOS + TERRA (MACHO 2P+T) - PLUG TIPO PINO MACHO 2 PINOS + TERRA; FABRICADO EM PLÁSTICO POLIAMIDA (NYLON) ANTICHAMA, COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE; COM 03 PINOS 10A, 250V; COR: BRANCO OU CINZA.	UN	150			
0275	PINO (PLUG) FÊMEA 10 A - TOMADA MÓVEL COM 3 2P + T POLOS - TIPO: PINO FÊMEA; FABRICADO EM PLÁSTICO POLIAMIDA (NYLON), ANTICHAMA, COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE; PINO INTERCAMBIÁVEL E SEGURO COM POTÊNCIA DE 10A 250V~. COM ENTRADA PARA 2P + T; COR: BRANCO OU CINZA	UN	510			
0276	PINO (PLUG) FÊMEA 20 A - TOMADA MÓVEL COM 2P + T POLOS (ENTRADAS); - TIPO: PINO FÊMEA; FABRICADO EM PLÁSTICO POLIAMIDA (NYLON), ANTICHAMA, COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE; PINO INTERCAMBIÁVEL E SEGURO COM POTÊNCIA DE 20A; COR: BRANCO OU CINZA.	UN	530			
0277	PINO (PLUG) MACHO 10 A 2P + T- PLUG TIPO PINO MACHO 10 A; - FABRICADO EM PLÁSTICO POLIAMIDA (NYLON) ANTICHAMA, COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE. COM 03PINOS; 10A, 250V; COR: BRANCO OU CINZA.	UN	500			
0278	PINO (PLUG) MACHO 20 A 2P + T- PLUG TIPO MACHO 20 A; - FABRICADO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA ANTICHAMA, COMPONENTES CONDUTORES E PINO MACIÇO EM LIGA DE COBRE; PLUG DE 20 A, COM PRENSA-CABO, PARA MELHOR INSTALAÇÃO DO CABO; COM 03PINOS; COR BRANCO OU CINZA.	UN	400			
0279	PLACA CEGA PVC 4X2 - PLACA CEGA PVC 4X2	UN	222			
0280	PLACA CEGA PVC 4 X4 - PLACA CEGA PVC 4 X4	UN	222			
0281	PLAFONIER RECEPTÁCULO E27 - EM PVC BRANCO - - PLAFONIER BASE EM PVC; COM RECEPTÁCULO (SOQUETE) EM PORCELANA E-27; PARA 01 LÂMPADA; ACOMPANHAM ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO (PARAFUSOS, ACABAMENTOS PARA ESCONDER OS PARAFUSOS E TRAVESSA DE FIXAÇÃO); DIMENSÕES	UN	1720			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÊM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÊM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	APROXIMADAS: DIÂMETRO 14,5CM X 5,5CM; COR BRANCO.					
0282	PORTA ELETRODO 500 AMPERES - Porta eletrodo. Fabricado em material de alta resistência. Corrente: 500A.	UN	3			
0283	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 03 NEMA/04 DIN EMBUTIR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 03 NEMA/04 DIN EMBUTIR TEM DISJUNTORES COM BARRAMENTO E É UTILIZADO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. O PRODUTO DE ALTA QUALIDADE É LEVE E PRÁTICO. ABRIGA DISJUNTORES, RECEBE FIOS QUE VEM DO MEDIDOR E DISTRIBUI OS CIRCUITOS ELÉTRICOS QUE VÃO ALIMENTAR A EDIFICAÇÃO.	UN	110			
0284	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 03 NEMA/ 04 DIN - SOBREPOR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 03 NEMA/ 04 DIN - SOBREPOR	UN	101			
0285	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 06 NEMA/08 DIN EMBUTIR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 06 NEMA/08 DIN EMBUTIR TEM DISJUNTORES COM BARRAMENTO E É UTILIZADO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. O PRODUTO DE ALTA QUALIDADE É LEVE E PRÁTICO. ABRIGA DISJUNTORES, RECEBE FIOS QUE VEM DO MEDIDOR E DISTRIBUI OS CIRCUITOS ELÉTRICOS QUE VÃO ALIMENTAR A EDIFICAÇÃO.	UN	90			
0286	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 06 NEMA/ 08 DIN - SOBREPOR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 06 NEMA/ 08 DIN - SOBREPOR	UN	90			
0287	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 12 NEMA/16 DIN EMBUTIR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 12 NEMA/16 DIN EMBUTIR TEM DISJUNTORES COM BARRAMENTO E É UTILIZADO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS. O PRODUTO DE ALTA QUALIDADE É LEVE E PRÁTICO. ABRIGA DISJUNTORES, RECEBE FIOS QUE VEM DO MEDIDOR E DISTRIBUI OS CIRCUITOS ELÉTRICOS QUE VÃO ALIMENTAR A EDIFICAÇÃO.	UN	105			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0288	QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 12 NEMA/ 16 DIN - UN SOBREPOR - QUADRO DISTRIBUIÇÃO DISJUNTORES 12 NEMA/ 16 DIN - SOBREPOR		101			
0289	REATOR ELETRÔNICO 1 X 40W - REATOR ELETRÔNICO UN CONVENCIONAL DE 1x40W; ALTO FATOR; TENSÃO NOMINAL: 220V INTRAL; PARA LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 36W OU 40W. DE BOA QUALIDADE.		182			
0290	REATOR ELETRÔNICO 2 X 20W - REATOR ELETRÔNICO UN 2x20W; TENSÃO: 127/220V (BIVOLT); ALTO FATOR DE POTÊNCIA; PARTIDA INSTANTÂNEA; PARA 02 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULAR DE 20W; DE BOA QUALIDADE.		182			
0291	REATOR ELETRÔNICO 2 X 40W - REATOR ELETRÔNICO 2 UN X 40W; TENSÃO: 127-220V (BIVOLT); ALTO FATOR DE POTÊNCIA; PARTIDA INSTANTÂNEA PARA 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 40W; FREQUÊNCIA DE LINHA: 50/60HZ. DE BOA QUALIDADE.		182			
0292	REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO 250W 220V UN EXTERNO - REATOR LÂMPADA VAPOR METÁLICO POTÊNCIA 250W; USO EXTERNO; TENSÃO 220V		80			
0293	Reator para Plafon LED 24W - Reator para Plafon LED 24W, UN Bivolt, Entrada 100-240V - 50/60HZ ,280mA, mínimo 6.000K.		70			
0294	REATOR VAPOR METÁLICO 1000W AFP EXTERNO 220V - UN REATOR VAPOR METÁLICO POTÊNCIA 1000W AFP TENSÃO 220 V EXTERNO		80			
0295	REATOR VAPOR METÁLICO EXTERNO 400W 220V - UN REATOR VAPOR METÁLICO EXTERNO POTÊNCIA 400W TENSÃO 220V EXTERNO		70			
0296	REFLETOR ALUMÍNIO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO UN SÓDIO 250/400W - REFLETOR ALUMÍNIO PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO SÓDIO 250/400W; TIPO DE LÂMPADA: VAPOR; INSTALAÇÃO DO REFLETOR SIMPLES; TIPO DE REFLETOR: ALUMÍNIO		80			
0297	REFLETOR LED 200W- HOLOFOTE- BIVOLT - PROVA Un D'ÁGUA- IP 66		50			



PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
0298	REFLETOR LED 400W	UN	2			
0299	RELÊ FOTOELÉTRICO SENSOR BIVOLT C/BASE P/FIXAÇÃO POTÊNCIA 600/1200 WATS - RELÊ FOTOELÉTRICO SENSOR BIVOLT C/BASE P/FIXAÇÃO POTÊNCIA 600/1200 WATS BOA QUALIDADE	UN	205			
0300	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 110V - RESISTÊNCIA E/OU (RESISTOR) PARA CHUVEIRO; TENSÃO 127V; POTÊNCIA: 5500W; COMPATÍVEL COM O CHUVEIRO LORENZETTI.	UN	192			
0301	RESISTÊNCIA PARA CHUVEIRO 220V - RESISTÊNCIA E/OU (RESISTOR) PARA CHUVEIRO; TENSÃO 220V; POTÊNCIA: 5500W; COMPATÍVEL COM O CHUVEIRO LORENZETTI.	UN	182			
0302	SOQUETE C/MOLA VIBRATÓRIA P/CALHA DE LÂMPADA FLUORESCENTE - SOQUETE C/MOLA VIBRATÓRIA P/CALHA DE LÂMPADA FLUORESCENTE	UN	600			
0303	SOQUETE PARA LÂMPADA FLUORESCENTE 20/40W	UN	1070			
0304	SPOT LED REDONDO DE EMBUTIR 7 W BIVOLT - 6500 K - Spot Led de embutir. Formato: Redondo. Potencia: 7 W. Diâmetro: 9 cm. Temperatura da Luz: Branco Frio - 6500 K. Voltagem: Bivolt Automático (110 v / 220 v).	UN	100			
0305	TAMPA (PLACA) CEGA COM FURO 4x2 - TAMPA (PLACA) CEGA COM FURO 4x2 PVC , ACOMPANHA PARAFUSOS BOA QUALIDADE	UN	242			
0306	TAMPA (PLACA) CEGA PVC 4X2 - CONSTITUÍDO EM TERMOPLÁSTICO. PADRÃO NA COR BRANCA.	UN	40			
0307	TOMADA DE TELEFONE - COM CONECTOR RJ11 - TOMADA DE TELEFONE (PADRÃO TELEBRÁS), COM CONECTOR RJ 11-2 VIAS; PLACA EM PLÁSTICO ABS ALTO BRILHO, MÓDULOS EM NYLON, COM COMPONENTES EM METAL; SUPERFÍCIE ANTIESTÁTICA E ANTIADERENTE; MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 4CM X 4 CM.	UN	212			
0308	TOMADA EXTERNA PADRÃO 2P+T - 10A - TOMADA EXTERNA 02 POLOS UNIVERSAL + TERRA (2P+T); CORRENTE: 10A/250V~; CONJUNTO: (CAIXA + PLACA); MATERIAL: CAIXA EM ABS COR BRANCA; MODELO	UN	340			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	RETANGULAR PARA SISTEMA X.					
0309	TOMADA EXTERNA PADRÃO 2P+T - 20A - TOMADA EXTERNA 02 POLOS UNIVERSAL + TERRA (2P+T); CORRENTE: 20A/250V~; CONJUNTO: (CAIXA + PLACA); MATERIAL: PLACA EM ABS COR BRANCA; MODELO QUADRADA.	UN	380			
0310	Tomada externa sistema X 10A - Tomada externa sistema X 10A.	UN	40			
0311	Tomada externa sistema X20A - Tomada externa sistema X20A.	UN	40			
0312	TOMADA INTERNA PADRÃO 2P+T - 10 A - TOMADA INTERNA/ EMBUTIR - 02 POLOS UNIVERSAL + TERRA (2P+T); CORRENTE: 10A/250V~; CONJUNTO: (TOMADA + ESPELHO); MATERIAL: ESPELHO EM ABS; COR BRANCA	UN	510			
0313	TOMADA INTERNA PADRÃO 2P+T - 20A - TOMADA INTERNA/ EMBUTIR - 02 POLOS UNIVERSAL + TERRA (2P+T); CORRENTE: 20A/250V~; CONJUNTO: (CAIXA + PLACA); MATERIAL: PLACA EM ABS COR BRANCA; TIPO DE PLACA: 4"x2".	UN	400			
0314	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/2" - 15 METROS - TÊMPERA MOLE; FINALIDADE: PARA INSTALAÇÃO DE AROS CONDICIONADO; ROLO COM 15 METROS.	ROL	60			
0315	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 1/4" - 15 METROS - TUDO DE COBRE; TIPO FLEXÍVEL DE 1/4"; MEDIDA EXTERNA: OS 6,35MM, PAREDE 0,79MM, APROXIMADAMENTE; TÊMPERA MOLE; FINALIDADE: PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO; ROLO COM 15 METROS.	ROL	60			
0316	TUBO DE COBRE FLEXÍVEL 3/8" - 15 METROS - TUDO DE COBRE; TIPO FLEXÍVEL DE 3/8"; MEDIDA EXTERNA: OS 9,525MM, PAREDE 0,79MM, APROXIMADAMENTE; TÊMPERA MOLE; FINALIDADE: PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO; ROLO COM 15 METROS.	ROL	60			
0317	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO BRANCO DE 1/2" COM 2 METROS - TUBO ESPONJOSO BLINDADO BRANCO INDICADO PARA USO EM ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - IDEAL PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT;	UN	70			

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ALÉM PARAÍBA**

CNPJ: 17.709.197/0001-35

RUA DR. HEITOR MENDES NASCIMENTO, Nº 40, SÃO JOSÉ

ALÉM PARAÍBA/MG. CEP: 36660-000

TEL: (32) 3462-6733



Item	Descrição	Unid.	Quant.	Marca	Vlr. Uni t.	Vlr. Tot al
	SUPOSTA TEMPERATURAS ENTRE -80°C A +90°C; ALTA RESISTÊNCIA À IMPACTOS, INTEMPERES E RAIOS UV.					
0318	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO BRANCO DE 1/4" COM 2 METROS - TUBO ESPONJOSO BLINDADO BRANCO INDICADO PARA USO EM ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - IDEAL PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT; SUPOSTA TEMPERATURAS ENTRE -80°C A +90°C; ALTA RESISTÊNCIA À IMPACTOS, INTEMPERES E RAIOS UV.	UN	80			
0319	TUBO ISOLANTE ESPONJOSO BRANCO DE 3/8" - COM 02 METROS - TUBO ESPONJOSO BLINDADO BRANCO INDICADO PARA USO EM ÁREAS INTERNAS E EXTERNAS - IDEAL PARA INSTALAÇÃO DE AR CONDICIONADO SPLIT; SUPOSTA TEMPERATURAS ENTRE -80°C A +90°C; ALTA RESISTÊNCIA À IMPACTOS, INTEMPERES E RAIOS UV.	UN	80			

OBS: Colocar na Planilha acima apenas os itens vencidos.

Declaro ter tomado conhecimento do instrumento convocatório relativo à licitação em referência, estar ciente dos critérios de julgamento do certame e da forma de pagamento estabelecidos para remunerar a execução do objeto licitado.

Declaro para os devidos fins que a proposta acima compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega desta proposta.

LOCAL/DATA

Nome do Responsável