

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	PREÇO TOTAL
347	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA - COMPOSIÇÃO DE ASFALTO MODIFICADO E ADITIVOS DISPERSO EM ÁGUA; INDICADA COMO BASE (PRIMER) PARA IMPRIMAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO OU ARGAMASSA PARA COLAGEM DE MANTAS ASFÁLTICAS E FITAS AUTOADESIVAS; FORNECIDO EM BALDE DE 18 LITROS.	DRYKOPRIMER	BALDE	52	R\$ 254,00	R\$ 13.208,00
348	ELUCALPTO TRATADO 8-10 CM; 2,2 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 25,20	R\$ 2.520,00
349	ELUCALPTO TRATADO 8-10 CM; 3,0 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 37,83	R\$ 3.783,00
358	LIXA DE PAPEL N° 100 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
359	LIXA DE PAPEL N° 150 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
362	LONA PLÁSTICA PRETA ESP. 200 MICRAS LARG. 10 M - LONA PLÁSTICA COM 10% DE LARGURA X 200 MICRAS DE ESPESSURA	MICRAS	M	952	R\$ 9,98	R\$ 9.500,96
365	MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS ESTRUTURADO COM NÃO TEC DO RESINADO DE POLIÉSTER E ACABAMENTO DE POLIETILENO; ESPESSURA 4MM; CAMPO DE APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS (ÁREAS DE ATÉ 100 M <sup>2</sup> ), COMO: LAJES MACIÇAS, ÁREAS MOLHADAS E MOLHÁVEIS (SACADAS, VARANDAS, BANHEIROS, COZINHAS E ÁREA DE SERVIÇO); ESPALHOS D'ÁGUA; FORNECIDO EM ROLO COM 10,00M DE COMPRIMENTO E LARGURA DE 100CM (TOTAL 10M <sup>2</sup> ); CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 16411.	VEDACIT	ROLO	34	R\$ 135,00	R\$ 4.590,00
367	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 4,8 X 45 CABEÇA PANELA, FENDA PHILLIPS - ROSCA: AUTO ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478); MATERIAL: AÇO BAIXO CARBONO; TRATAMENTO: ZINCADO, TEMPERADO, REVENIDO; DIMENSÕES: Ø 4,8MM X COMPRIMENTO 45MM - EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	JOMARCA	CENTO	103	R\$ 78,36	R\$ 7.921,08
371	PERFIL RG. PARA FORRO DE PVC - PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA UTILIZADA PARA ESTRUTURAR O FORRO PVC; COMPRIMENTO: DIMENSÕES LARGURA 3,0CM X ALTURA 1,5 CM X COMPRIMENTO 6,0M	KSA DO PERFIL	UND	390	R\$ 76,50	R\$ 10.374,00
373	PINCELA TRINCHA 2" - LARGURA DO PINCELA: 2" - 50 MM; CONFECCIONADO COM CERDAS NATURAL; CABO PLÁSTICO INJETADO RESISTENTE A SOLVENTES E HIDROCARBONETOS; INDICADO PARA PINTURAS EM GERAL COM TINTA LATEX, ESMALTE SINTÉTICO E TINTA A ÓLEO E UTILIDADES NA CONSTRUÇÃO CIVIL	CONDOR	UND	374	R\$ 5,60	R\$ 2.094,40
392	ROLO DE ESPUMAVA 15CM POLIESTER COM CABO PARA PINTURA - FABRICAÇÃO EM ESPUMAVA RESISTENTE A SOLVENTES, COM CABO PLÁSTICO COMPRIMENTO 15CM.	ATLAS	UND	262	R\$ 12,66	R\$ 3.301,26
404	TINTA ACRÍLICA PARA PAREDE EXTERNA - COM AS SEGUINTES CARACTERÍSTICAS: TINTA ACRÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO ODORE, DE ACABAMENTO FOSCO E AVELUDADO, INDICADO PARA PINTURA DE INTERIORES E EXTERIORES; PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11707 DA ABNT TIPO 4.5.2. PRODUTO CONFORME NBR 15079; COMPOSIÇÃO: COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANT ESPUMANTE CONCENTRADO, MICROBICIDAS NÃO METÁLICAS, FUNGICIDA, AGENTE COALESCENTE, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, ESPESANTE ACNÍLICO E ÁGUA; EMBALAGEM: BALDE COM 15 LITROS; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 292M <sup>2</sup> /15L/OFIMÃO; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORFOS DO BRASIL	BALDE	1.346	R\$ 157,00	R\$ 211.322,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	PREÇO TOTAL
405	TINTA ACRÍLICA PARA PISO - TINTA ACRÍLICA DE ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA, INDICADA PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS EM PISOS CIMENTADOS, TELHAS, CERÂMICAS, TELHAS DE FIBROCIMENTO, ÁREAS DE CIRCULAÇÃO, CALÇADAS, ESTACIONAMENTOS, QUADRAS ESPORTIVAS, COM ACABAMENTO LISO E FOSCO; CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.G; COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIFULMANTE CONCENTRADO, BATERICIDA ORGÂNICO, FUNGICIDA; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 210 V/15L/DEMÃO; EMBALAGEM: BALDE COM 15,0 LITROS; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	365	R\$ 150,00	R\$ 54.750,00
407	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PIGMENTADO - NAS CORES VERDE NILO, LARANJA, BRANCO NEVE, PRETA OU MARROM; TABACO A SER DEFINIDA NA COMPRA; FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 3,6 LITROS (GALÃO).	HIRO TINTAS	GALÃO	675	R\$ 70,00	R\$ 47.250,00
408	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SPRAY - TINTA EM SPRAY RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIAS, COM EXCELENTE ACABAMENTO, ALTO RENDIMENTO, SECAGEM RÁPIDA (INDICADA NA EMBALAGEM) E FÁCIL APLICAÇÃO; PRÓPRIA PARA: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL; ACABAMENTO: ALTO BRILHO OU FOSCO; ACABAMENTO E COR A SER DEFINIDA NA COMPRA; EMBALAGEM MÍNIMO DE 300ML	HEDRACOR	UND	370	R\$ 14,78	R\$ 5.468,60
425	BOCA DE LOBO COM CABO 1,80M - CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE BOCA DE LOBO COM CABO DE MADEIRA DE 1,80; FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; CAVADEIRA DE AÇO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; O CABO DEVE POSSUIR ÓTIMA RESISTÊNCIA E PRODUTO COM MADEIRA DE EUCALIPTO DE ORIGEM RENOVÁVEL.	COMFORT	UND	122	R\$ 45,76	R\$ 5.582,72
451	COLHER DE PEDREIRO 8" - FABRICADA EM AÇO CARBONO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; LÂMINA COM TAMANHO 8"; CABO PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL COM ACABAMENTO ENVERNIZADO; HASTE É SOLDADA ATRAVÉS DO PROCESSO TIG.	COMFORT	JND	22	R\$ 22,30	R\$ 486,00
436	FINXAL LARGA 2,5 COM CABO - FABRICADA EM AÇO FORJADO. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ PRETA FORMATO, ADEQUADO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL, DEVERÁ SER FORNECIDA COM CABO DE NO MÍNIMO 1,45M COM MONTAGEM DE FÁBRICA.	TRAMONTINA	UND	706	R\$ 60,30	R\$ 12.421,80
427	ESCALADA DE FIBRA EXTENSIVEL 27 DEGRAUS - FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO COM 27 DEGRAUS 480M X 840M; PARA SER UTILIZADA EM TRABALHOS EM REDES ELÉTRICAS, DE TELEFONIA E CONSTRUÇÃO CIVIL; QUE SEUS MATERIAIS DE COMPOSIÇÃO NÃO CONDUZAM ELÉTRICIDADE E SEJAM RESISTENTES À CORROSÃO QUÍMICA E NÃO ENFERRUJAM; OS DEGRAUS DA ESCADA EM FORMATO D COM FRISOS ANTIDERRAPANTES, PARA MAIOR CONFORTO, E QUE SUPORTAM O PESO DE CARGA MÁXIMA DE TRABALHO ATÉ 120 KILOS; A ESCADA FECHADA POSSUI 15 METROS E ABERTA, COM 27 DEGRAUS; CARRACA EM ALUMÍNIO, FERRO METÁLICO, GANCHO DE AMARRAÇÃO E FAIXA DE SINALIZAÇÃO; SAPATA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PONTEIRAS DE ACABAMENTO EM NYLON; CINTAS EM TIRAS DE NYLON REVESTIDA DE BORRACHA QUE SE ADAPTEM A QUALQUER PADRÃO DE POSTE.	WBERTOLO	UND	18	R\$ 1.457,00	R\$ 26.226,00
458	ESCALADA DOMÉSTICA 6 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 189 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR 129 CM; LARGURA: 46 CM; PESO SUPORTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO 3,70 KG;	BOTAFOGO	UND	4	R\$ 171,59	R\$ 687,96

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL
459	ESCADA DOMÉSTICA 9 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 255 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PAINEL: 195 CM; LARGURA: 54 CM; COMPRIMENTO: 173 CM; PESO SUPOSTADO: 170 KG (CARGA TOTAL); PESO: 5,47 KG;	BERINI	UND	2	R\$ 291,73	R\$ 583,46
460	ESCADA EXTENSIVA 7X13 DE ALUMÍNIO – COM ESTRUTURA CONFECCIONADA 100% EM ALUMÍNIO; QUE OFEREÇA TRÊS MODO DE UTILIZAÇÃO DE ACORDO COM A NECESSIDADE: EXTENSÍVEL, ABERTA E SIMPLES; QUE SUPORTE ATÉ 150 KG E ALCANCE ATÉ 4,21 METROS; COM RODAS NO TOPO QUE FACILITAM O USO; SISTEMA DE ARTICULAÇÃO COM ENCAIXE DE FIXAMENTO QUE PROPORCIONA MÁXIMA SEGURANÇA; COM ABERTURA CÔNICA DOS PÉS; COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES GARANTINDO MÁXIMA ESTABILIDADE; NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA.	BOTAFOGO	UND	2	R\$ 923,81	R\$ 1.847,62
467	ESCADA EXTENSÍVEL; FUNÇÃO 07X11 - 2,20 X 3,74M - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESCADA DE ALUMÍNIO/FIBRA, MUITO EXTENSÍVEL (ESCALA) 2,50X3,74M (ESCADA EM FIBRA DE VIDRO, GARANTINDO ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA A UM BAIXO PESO; DEGRAUS VAZADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO TRATADA TERMICAMENTE COM LUBRIFICANTES ANTIDERRAPANTES; ENCOSTO EM CIMA DE NYLON REVESTIDA EM BORRACHA VULCANIZADA; PODE SER UTILIZADA NA FUNÇÃO TESOURA E EXTENSÍVEL; QUANTIDADE DE DEGRAUS ÚTEIS: 7 (FUNÇÃO TESOURA), 11 (FUNÇÃO EXTENSÍVEL); PESO: 14,4KG COMPRIMENTO: 2,24M - FECHADA; 2,13 - ABERTA; 3,74M - EXTENDIDA; DIMENSÃO (LXAXC)M: 0,71X0,15X2,24M	BOTAFOGO	UND	17	R\$ 609,69	R\$ 8.393,89
467	RODA TRENA DE MEDIÇÃO PROFISSIONAL DE 9,999,99 m (NOVE MIL NOVECIENTOS E NOVENTA E NOVE VIRGULA NOVENTA E NOVE MIL FROS); CASO FEITO EM ALUMÍNIO; COM MANEIRA ERGONÔMICA PARA MAIOR FIRMEZA NA OPERAÇÃO; COM EIXO TELESCÓPICO PARA AJUSTE DE ALTURA; RODA EMBORRACHADA; COM APOIO DE RODA;	VONDER	UND	11	R\$ 331,66	R\$ 3.648,26
453	BANDEJA COM 50 TUBETES DE 250 CM3	TUBETES	UND	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
506	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 300WX220V - RIVOLT 110VAC A 220VAC; TEMPERATURA DE COR BRANCA 6500K; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 33.000 LM; COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 110LM/W; POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W; TENHA GARANTIA MÍNIMA DE CINCO ANOS; COM CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO; PINTURA ELETROSTÁTICA; CONJUNTO DE LENTES FORNECIMENTO EM MODULOS - IRC=70%; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000H; REFRACTOR LENTE EM VIDRO; PROTEÇÃO: IP67; DEMAIS ESPECIFICAÇÕES QUE ATENDA A PORTARIA DO IMPETRO Nº 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017	FORLUZ	UND	100	R\$ 315,44	R\$ 31.544,00
IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA NO VALOR TOTAL DE					R\$ 2.680.044,23	
dois mil e oitenta e quatro mil e duzentos e setenta reais e cinquenta e um centavos						

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para arrendimento dos circuitos 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 da proposta.

CASSIUS ANTONIO Aginado de forma digital  
AGUIAR DA por CASSIUS ANTONIO  
PONTE:438875973 ASSINADA  
20 PLN: 11807 87320  
Data: 2024.09.11  
11:54:36 -03:00

Fortaleza, 11 de setembro de 2024

Cassius Antônio Aguiar da Ponte  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
RG nº 92015049940/CE  
CPF nº 438.875.973-20

# T J M PAULA - EPP

Distrito de Mumbaba de Baixo, 251 - Zona Rural - Mumbaba

Cep: 62.140-000 - Massapê - ce.

CNPJ: 07.593.626/0001-06 - CGF: 06.185.960-5



## PROPOSTA READEQUADA

A  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE VIÇOSA-CE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA-CE  
REF. PREGÃO ELETRÔNICO N° 04/2024-SEAG/SRP

ABERTURA: dia 28, agosto, 2024 às 08h:30m:00n  
Massapê- CE, 11, setembro, 2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, tudo conforme especificação contidas no TERMO DE REFERENCIA constante do anexo I do Edital

Senhor pregoeiro apresento minha Proposta de Preços referente ao Objeto do Pregão acima epigrafado:

### DADOS DA EMPRESA:

Razão Social: T J M PAULA- EPP

CNPJ: 07.593.626/0001-06

CGF: 06.185.960-5

ENDEREÇO: Distrito Mumbaba de Baixo, Nº 251, Zona Rural - Mumbaba de Baixo - Massapê-Ce, CEP: 62.140-000 - Telefones para contato: (88) 9.9246-0984/ (88) 9.9371-6891  
[ AG: 2285 CONTA: 24.652-2 BANCO DO BRASIL ]

CASO NUNCA SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ANALISAR O LICITADO NO PREÇO DETERMINADO EM CONSEQUÊNCIA DA CONVOCAÇÃO, TORNANDO PARA ESSE FIM O SR. Cardeiro Junior Meire Paula, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 92037015604 SSP/CE e CPF Nº 971.981.150-53, COMO PROPRIETÁRIO E REPRESENTANTE LEGAL, DESTA EMPRESA, DECLARAMOS QUE TOMAMOS EM CONSIDERAÇÃO TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NESTE EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participarmos deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital e Declaramos que temos o pleno conhecimento, a aceitação e cumpriremos todas as obrigações contidas no anexo I - Termo de Referência deste edital.

Senhor Pregoeiro, apresento minha proposta de preço referente ao Objeto do pregão acima epigrafado;

APRESENTAMOS A Vossa Senhoria nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente ao PREGÃO ELETRÔNICO N° 04/2024-SEAG/SRP, cujo Objeto REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO., tudo conforme especificação contidas no TERMO DE REFERENCIA constante do anexo I do Edital PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 503,374,10 ( quinhentos tres mil trezentos setenta quatro reais e dez centavos ), com prazo de validade após sua assinatura sera de 12 meses, para os produtos abaixo explicitos. E VALIDADE DE 05 DIAS PARA A ENTREGA, DOS PRODUTOS ESPECIFICADOS ABAIXO:

Item	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	V. UNIT.	V. UNIT. POR EXTENSO	V. TOTAL	EXTENSO
1	ATRAÇADORA PARA CABO DE AÇO DE 1/8" - C/ PROGRAMADO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO PARA CABO DE AÇO 1/8"	VONDER	UND	430	R\$ 1,03	um real e três centavos	R\$ 422,30	quatrocentos e vinte e dois reais e trinta centavos
4	ADAPTADOR CURTO 1/4" X 1/2" - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM BOLSA LUBA E PUNTA ROSCADA EXTERNA.	TIGRE	UND	95	R\$ 3,00	três reais	R\$ 285,00	duzentos e oitenta e cinco reais
11	ADERSIVO ELASTICO PARA PVC BUTILADICO - ADERSIVO INOCUO PARA TUBOS E LIGANÇÕES DE PVC, P/TE-LOM 856G	POLYUBES	UND	315	R\$ 15,00	quinze reais	R\$ 4.725,00	quatro mil setecentos e vinte e cinco reais
12	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 32 X 25 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	TIGRE	UND	3015	R\$ 0,90	noventa centavos	R\$ 2.713,50	dois mil, setecentos e trinta reais e cinquenta centavos
14	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 30 X 40 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA	TIGRE	UND	315	R\$ 2,82	dois reais e oitenta e dois centavos	R\$ 888,30	oitozentos e oitenta e oito reais e trinta centavos
15	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 50 X 30 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA	TIGRE	UND	510	R\$ 4,28	quatro reais e vinte e oito centavos	R\$ 2.182,80	dois mil, cento e oitenta e dois reais e oito centavos
16	CABO DE AÇO GALVANIZADO DE 1/4" (A) - CABO DE AÇO GALVANIZADO (A); DIÂMETRO 3,177MM (1/8") ALMA DE FIBRA, MÓDULO 6X7, CARGA DE RUPTURA 668 KGF, CERTIFICAÇÃO SMCETUB; ROLINA COM 200M	SIVA	ROLINA	60	R\$ 338,27	trezentos e trinta e oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 20.296,20	vinte mil, duzentos e noventa e seis reais e vinte centavos
82	REGISTRO BRANCO 25 DEAS PORCAS 75MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA. PARA TUBO DE 2" (50MM) O MODELO 2 PERMITE A DESMONTAGEM COMPLETA DO REGISTRO, AUXILIANDO NO PROCESSO DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO PRODUTO, ACESSO COMPLETO VOLTAR E MANUTENÇÃO CLAVE DE DESMONTAGEM, QUE PERMITE DESMONTAGEM TOTAL DO PRODUTO E ACESSO COMPLETO AO INTERIOR DA PEÇA	TIGRE	UND	20	R\$ 25,00	dois e cinco reais	R\$ 500,00	quinhentos reais
83	REGISTRO DE TUBO DE 2" BRANCO COM CASOPLA	DECA/TIGRE	UND	1000	R\$ 56,10	cinquenta e seis reais e dez centavos	R\$ 56.661,00	cinco mil e sessenta e seis reais e dez centavos
84	TUBO CEGO GEOMECANICO DE 6", REVESTIMENTO STANDARD REFORÇADO, VARA DE 4M	VINYL TUBES	UND	1010	R\$ 230,00	duzentos e trinta reais	R\$ 232.300,00	duzentos e trinta e dois mil, trezentos reais

217	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 16,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBRIGANDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM-240 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA	MEGATRON	PEÇA	20	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 16.000,00	
218	CABO PE DUAS VIAS 2 X 4,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	64	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 51.200,00	
219	CABO PE DUAS VIAS 2 X 2,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	10	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 8.000,00	
220	CABO PE TRÊS VIAS 3 X 4,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	67	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 53.600,00	
224	CABO PE TRÊS VIAS 3 X 4,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	67	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 53.600,00	
<b>VALOR TOTAL</b>					quinhentos e três mil, trezentos e setenta e quatro reais e dez centavos		<b>R\$ 503.374,10</b>	

PREFEITURA MUNICIPAL  
 FL N.º 1195  
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
 02/08/2024

<b>VALOR TOTAL GLOBAL DA PROPOSTA -</b>	quinhentos e três mil, trezentos e setenta e quatro reais e dez centavos	<b>R\$ 503.374,10</b>
---	--	-----------------------

Assumimos o compromisso de bem e fielmente entregar o(s) item(s) cotado(s) no ANEXO I, caso sejamos vencedores na presente licitação.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da lei n.º 10.520 de 17/07/2002 e lei n.º 8.666/93, e às cláusulas e condições do Edital de licitação modalidade PREGÃO ELETRÔNICO N.º 04/2024-SEAG/SRP. Declaramos ainda que não tenhamos qualquer fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

DECLARAMOS QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA ESTÃO INCLUIDOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS DESLOCAMENTO DE PESSOAL, CUSTOS DE DESPESAS QUE INCIDAM OU VENHAM INCIDIR DIRETA OU INDIRETAMENTE SOBRE O FORNECIMENTO DOS PRODUTOS, CONSTANTES DA PROPOSTA, INCLUSIVE A MARCUM DE LUORO, TAMBEM DECLARAMOS ESTA INCLUSO TODOS OS CUSTOS COM MATERIAIS E SERVIÇOS NECESSÁRIOS A EXECUÇÃO DO OBJETO EM FAVORITAS CONDIÇÕES DE USO E MANUTENÇÃO DURANTE O PRAZO DO CONTRATO NÃO PODENDO ULTRAPASSAR O VALOR MÁXIMO ESTIPULADO POR ITEM E CONSEQUENTEMENTE O VALOR GLOBAL, OS PREÇOS AQUI PROPOSTOS É DE EXCLUSIVIDADE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA.

A validade desta proposta será de 120 (CENTO VINTE) dias.

PRazo DE ENTREGA DOS PRODUTOS : DE ACORDO COM O EDITAL - DE FORMA PARCELADA, NÃO SUPERIOR À 30 (trinta) DIAS, A CONTAR DA DATA DE ASSINATURA DO CONTRATO E O RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA PELA ADMINISTRAÇÃO, DE ACORDO A NECESSIDADE DE CADA GESTOR(A), NO LOCAL DEFINIDO PELA CONTRATANTE.

A PROPOSTA TERÁ VALIDADE POR 120 DIAS A PARTIR DA DATA ABERTURA DAS PROPOSTAS E O PREÇO PROPOSTO CONTEMPLA TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS A EXECUÇÃO DO CONTRATO CONFORME EDITAL DE LICITAÇÃO

DECLARO AINDA CONHECER TODOS OS TERMOS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO QUE REGE SUPRACITADA LICITAÇÃO, A ENTREGA DOS PRODUTOS/SERVIÇOS QUE DEVE SE EFETUAR DE FORMA A NÃO COMPROMETER O FUNCIONAMENTO PARA O MUNICÍPIO.

PREFEITURA MUNICIPAL  
FLM 1496  
Comissão de Licitação

**DECLARAMOS**, que estamos ciente e de acordo com todas as exigências deste edital

DECLARAMOS, que temos pleno conhecimento de todas as particularidades e elementos dos produtos e serviços ofertados no presente certame licitatório e que sua proposta atende integralmente aos requisitos constantes neste edital.

DECLARAMOS, A TOTAL GARANTIA DOS PRODUTOS OFERTADOS PELO PRAZO DE 06 (SEIS MESES) SEM A PENA DE CONSTATANDO ALGUMA IMPERFEIÇÃO NO FORNECIMENTO, E SE O CONTRATO REJEITADO, A EMPRESA SUJEITA AS PENALIDADES DA LEI, ALEM DO REGISTRO DA FALDA DO CADASTRO DE FORNECEDORES MUNICIPAIS.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaro que assumo inteira responsabilidade pela entrega dos produtos, e que serão executadas conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciadas a partir da data de recebimento da ordem de compra.

Por intermédio da presente proposta de preços, informamos inteira submissão às cláusulas e condições existentes no Edital, como também aos Decretos, Leis e Decretos que regem este processo licitatório.

Finalizando, declaramos que tomamos pleno conhecimento do objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital, e que nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, taxas, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre os produtos licitados.

**TARCISIO  
JUNIOR MUNIZ  
PAULA:  
87158159353**

Assinado digitalmente por TARCISIO JUNIOR  
MUNIZ PAULA.87158159353  
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC CON  
COMPANHIA CERTIFICADORA NACIONAL,  
ou=OU=20781710000102, OU=Presencial,  
OU=Certificado PF A3, CN=TARCISIO  
JUNIOR MUNIZ PAULA.87158159353  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: 1234  
Foxit Reader Versão: 11.1.1

TARCÍSIO JÚNIOR MUNIZ PAULA  
SÓCIO PROPRIETÁRIO  
CPF: 871.581.593-53 - RG: 98031015604



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytlangua@hotmail.com](mailto:ronytlangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ **45.760.423/0001-48** - I.E. **07.054151-5** - I.M. **2022117**:

Endereço completo: **Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE**

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19;

E-mail: [ronytlangua@hotmail.com](mailto:ronytlangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
207	207-CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA,	MEGATRON	Peça	370	193,97	71.768,90
VALOR TOTAL R\$						71.768,90

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 71.768,90 (setenta e um mil, setecentos e sessenta e oito reais e noventa centavos).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 11 de setembro de 2024.

**R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador

# T J M PAULA - EPP

Distrito de Mumbaba de Baixo, 251 - Zona Rural - Mumbaba

Cep: 62.140-000 - Massapê - ce.

CNPJ: 07.593.626/0001-06 - CGF: 06.185.960-5



## PROPOSTA READEQUADA

A  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE VIÇOSA-CE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA-CE  
REF. PREGÃO ELETRÔNICO N° 04/2024-SEAG/SRP

ABERTURA: dia 28, agosto, 2024 , ÀS 08h:30m:00n  
Massapê- CE, 11, setembro, 2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO. tudo conforme especificação contidas no TERMO DE REFERENCIA constante do anexo I do Edital

Senhor pregoeiro apresento minha Proposta de Preços referente ao Objeto do Pregão acima epigrafado:

### DADOS DA EMPRESA:

Razão Social: T J M PAULA- EPP

CNPJ: 07.593.626/0001-06

CGF: 06.185.960-5

ENDEREÇO: Distrito Mumbaba de Baixo, Nº 251, Zona Rural - Mumbaba de Baixo - Massapê-Ce, CEP: 62.140-000 - Telefones para contato: (88) 9.9246-0984/ (88) 9.9972-6893  
(AG: 2285 CONTA: 24.652-2 BANCO DO BRASIL)

CASO NÓS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONDIÇÃO, ENDEREÇO PARA ESE FIM O SR. GARCILAS DONIZETE MOTA PAULA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 96031015604 - 055/977 Nº 034 Nº 011.551.140-53, COMO PROPRIETÁRIO E REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA, EXISTENTE, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NESTE EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participarmos deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstos neste edital e Declaramos que tomamos o pleno conhecimento, a aceitação e cumprimos todas as obrigações contidas no anexo I - Termo de Referência deste edital.

Senhor Pregoeiro, apresento minha proposta de preço referente ao Objeto do pregão acima epigrafado;

APRESENTAMOS A Vossa Senhoria nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente ao PREGÃO ELETRÔNICO N° 04/2024-SEAG/SRP, cujo Objeto REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO., tudo conforme especificação contidas no TERMO DE REFERENCIA constante do anexo I do Edital PELO PREÇO GLOBAL DE R\$ 553.689,10 ( quinhentos cinquanta tres mil seiscentos oitenta nove reais e dez centavos ), com prazo de validade após sua assinatura sera de 12 meses para os produtos abaixo explicitos. É VALIDADE DE 05 DIAS PARA A ENTREGA, DOS PRODUTOS ESPECIFICADOS ABAIXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	V. UNIT.	V. UNIT. POR EXTENSÃO	V. TOTAL	TOTAL POR ITEM
1	ABRAÇADORA PARA CABO DE AÇO DE 1/8" - CLIPDRAMPO FORJADO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO PARA CABO DE AÇO 1/8"	VONDER	UND	40	R\$ 1,03	um real e três centavos	R\$ 422,30	quatrocentos e vinte e dois reais e três centavos
4	ADAPTAÇÃO CURTO 1046 3/8" X 1,12" - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM HOLSA LISA E PONTA BISCADA EXTERNA.	TIGRE	UND	92	R\$ 3,00	três reais	R\$ 285,00	duzentos e oitenta e cinco reais
5	ADAPTAÇÃO CURTO 3/8" X 1,12" - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM HOLSA LISA E PONTA BISCADA EXTERNA.	TIGRE	UND	105	R\$ 3,00	três reais	R\$ 315,00	trezentos e quinze reais
11	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC POTE 5KG - ADESIVO INCLUSIVE PARA TUBOS E CONEXÕES DE PVC. POTE COM 5KG	POLYTUBES	UND	315	R\$ 15,00	quinze reais	R\$ 4.725,00	quatro mil, setecentas e vinte e cinco reais
13	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 32 X 25 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	TIGRE	UND	505	R\$ 0,90	noventa centavos	R\$ 2.713,50	dois mil, setecentos e trinta e três reais e cinquenta centavos
14	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 39 X 40 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA	TIGRE	UND	315	R\$ 2,82	dois reais e oitenta e dois centavos	R\$ 888,30	oitocentos e oitenta e oito reais e dois centavos
15	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 61 X 50 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	TIGRE	UND	510	R\$ 4,28	quatro reais e vinte e oito centavos	R\$ 2.182,80	dois mil, cento e oitenta e dois reais e oito centavos
17	CABO DE AÇO GALVANIZADO DE 1/8" AFA - CABO DE AÇO GALVANIZADO AFA, DIÂMETRO: 3,2MM (1/8"), ALMA DE FIBRA MODELO 6 X 7: CARGA DE TRACÇÃO: 606 KG; CERTIFICAÇÃO INMETRO; DORNA COM 200M	SIVA	BOBINA	08	R\$ 338,27	trezentos e trinta e oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 20.296,20	vinte mil, duzentos e noventa e seis reais e vinte centavos
21	REGISTRO ESFÉRICO DUAS PORÇAS 1/2" - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA. PRATICIDADE: O MODELO 2 PORÇAS QUE PERMITE A DESMONTAGEM COMPLETA DO REGISTRO, AUXILIANDO NO PROCESSO DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO PRODUTO. ACESSO COMPLETO: VULANTE ACOMPANHA CHAVE DE DESMONTAGEM, QUE PERMITE DESMONTAGEM TOTAL DO PRODUTO E ACESSO COMPLETO AO INTERIOR DA PEÇA	TIGRE	UND	20	R\$ 25,00	vinte e cinco reais	R\$ 500,00	quinhentos reais

118	TUBO PEAD PERI DE 20MM PARA ÁGUA - TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) PERI DE 10MM X 2,3MM DE PAREDE PARA LOGAÇÃO DE ÁGUA PRESSAL (NBR 3417) AZUL, ROLA COM 100M	TIGRE	UND	200	R\$ 250,00	duzentos e cinquenta reais	R\$ 50.000,00	cinquenta mil reais
120	REGISTRO DE GAVIETA 1" HETRO COM CANOPIA	DECA/TIGRE	UND	1070	R\$ 56,10	cinquenta e seis reais e dez centavos	R\$ 56.661,00	cinquenta e seis mil e seiscentos e sessenta e seis reais
182	TUBO CINGO ORFMECÂNICO DE 6", REVESTIMENTO STANDARD KERVURADO, VACA DE 4M	VINYL TUBES	UND	318	R\$ 230,00	duzentos e trinta reais	R\$ 232.300,00	duzentos e trinta e dois mil, trezentos reais
211	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 6,6MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE N.º, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCOLOCAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70FC, ANTICHAMA - OBTENDO AS NORMAS NBR NM-347-2 E NBR NM-250 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA	MEGATRON	PEÇA	20	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 16.000,00	dezesseis mil reais
212	CABO PD DUAS VIAS 2 X 4,0MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE N.º, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCOLOCAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70FC, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	64	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 51.200,00	cinquenta e um mil, duzentos reais
219	CABO PD DUAS VIAS 2 X 2,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE N.º, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCOLOCAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70FC, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	16	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 8.000,00	oito mil reais
223	CABO PD TRÊS VIAS 3 X 4,0MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE N.º, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCOLOCAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70FC, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	67	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 53.600,00	cinquenta e três mil, seiscentos reais
224	CABO PD TRÊS VIAS 3 X 6,0MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE N.º, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCOLOCAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70FC, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	67	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 53.600,00	cinquenta e três mil, seiscentos reais
<b>VALOR TOTAL</b>					quinhetos e cinquenta e três mil, seiscentos e oitenta e nove reais e dez centavos		R\$ 553.689,10	

PREFEITURA MUNICIPAL  
FL. Nº 1500  
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

<b>VALOR TOTAL GLOBAL DA PROPOSTA</b>	quinhetos e cinquenta e três mil, seiscentos e oitenta e nove reais e dez centavos	R\$ 553.689,10
---------------------------------------	--	----------------

Assumimos o compromisso de bem e fielmente entregar o(s) item(ns) cotado(s) no ANEXO I, caso sejamos vencedores na presente licitação

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da lei nº 10.520 de 17/07/2002 e lei nº 8.666/93, e às cláusulas e condições do Edital de licitação modalidade PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP Declaramos ainda que não tenhamos qualquer fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

PREFEITURA MUNICIPAL  
PAULA  
1501

DECLARAMOS QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA ESTÃO INCLUIDOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS DESLOCAMENTO DE PESSOAL, CUSTOS OU DESPESAS QUE INCIDAM OU VENHAM INCIDIR DIRETA OU INDIRETAMENTE SOBRE O FORNECIMENTO DOS PRODUTOS, CONSTANTES DA PROPOSTA, INCLUSIVE A MARGEM DE LUCRO, TAMBÉM DECLARAMOS ESTA INCLUSÃO TODOS OS CUSTOS COM MATERIAIS E SERVIÇOS NECESSÁRIOS A EXECUÇÃO DO OBJETO EM PREFEITAS CONDIÇÕES DE USO E MANUTENÇÃO DURANTE O PRAZO DO CONTRATO NÃO PODENDO ULTRAPASSAR O VALOR MÁXIMO ESTIPULADO POR ITEM E CONSEQUENTEMENTE O VALOR GLOBAL, OS PREÇOS AQUI PROPOSTOS É DE EXCLUSIVIDADE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA.

A validade desta proposta será de 120 (CENTO VINTE) dias.

PRazo DE ENTREGA DOS PRODUTOS : DE ACORDO COM O EDITAL - DE FORMA PARCELADE, NÃO SUPERIOR À 05 (cinco) DIAS, A CONTAR DA DATA DE ASSINATURA DO CONTRATO E O RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA PELA ADMINISTRAÇÃO, DE ACORDO A NECESSIDADE DO(A) GESTOR(A), NO LOCAL DEFINIDO PELA CONTRATANTE.

A PROPOSTA TERÁ VALIDADE POR 120 DIAS A PARTIR DA DATA ABERTURA DAS PROPOSTAS E O PREÇO PROPOSTO CONTEMPLA TODAS AS DESPESAS NECESSÁRIAS A EXECUÇÃO DO CONTRATO CONFORME EDITAL DE LICITAÇÃO

DECLARO AINDA CONCORDAR TODOS OS TERMOS DO INSTRUMENTO CONVOCATÓRIO QUE REGE A MENCIONADA LICITAÇÃO, A EMPRESA POR PRODUTOS/SERVIÇOS QUE DEVE SE REGIDA DE FORMA A NÃO COMETER O FUNCIONAMENTO PARA O MUNICÍPIO

**DECLARAMOS, que estamos ciente e de acordo com todas as exigências deste edital**

DECLARAMOS, que temos pleno conhecimento de todos os parâmetros e elementos dos produtos a serem ofertados no presente certame licitatório e que sua proposta atende integralmente aos requisitos constantes neste edital.

DECLARAMOS, A TOTAL GARANTIA DOS PRODUTOS OFERTADOS PELO PRAZO DE 06 (SEIS MESES) SOB A PENA DE CONSTATADA ALGUMA IMPERFEIÇÃO NO FORNECIMENTO TER O CONTRATO RESCINDIDO E A EMPRESA SUJEITA AS PENALIDADES DA LBI, ALÉM DO REGISTRO DA FAULHA DO CADASTRO DE FORNECEDORES MUNICIPAIS

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (edital).

Declaro que assumo inteira responsabilidade pela entrega dos produtos, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da ordem de compra.

Por intermédio da presente proposta de preços, informamos inteira submissão às cláusulas e condições existentes no Edital, como também aos ditames das Leis e Decretos que regem este processo licitatório.

Finalizando, declaramos que tomamos pleno conhecimento do objeto desta licitação, que não possuímos nenhum fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital, e que nos valores apresentados acima, estão incluídos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, taxas, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre os produtos licitados.

**TARCISIO JUNIOR**  
**MUNIZ PAULA:**  
**87158159353**

Assinado digitalmente por TARCISIO JUNIOR  
MUNIZ PAULA 87158159353  
DN: c=BR, o=PF-Brasil, ou=AC, ou=COMPANHIA GERENCIADORA NACIONAL DE  
OU=20781710X0103, ou=Paula 02,  
ou=Certificado PF Ac. CIL-TARCISIO JUNIOR  
MUNIZ PAULA 87158159353  
Razão: Eu sou o autor desta ocorrência.  
Localização: 1234  
Foxit Reader Versão: 10.1.1

TARCISIO JUNIOR MUNIZ PAULA  
SÓCIO PROPRIETÁRIO  
CPF: 871.581.593-53 - RG: 98031015604

# M. R. P. DOS SANTOS

RUA SILVA JARDIM, 0684, CENTRO  
CEP 62300-000 VIÇOSA DO CEARÁ - CE  
CNPJ Nº. 54.177.783/0001-02 CGF Nº. 07.179.350-0



## CARTA PROPOSTA READEQUADA

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE-04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

- Razão Social: M. R. P. DOS SANTOS
- CPF/CNPJ e Inscrição Estadual: 54.177.783/0001-02, CGF 07.179.350-0.
- Endereço completo: Rua Silva Jardim, 0684, Centro, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Representante Legal: Marcio Roberto Pereira dos Santos, brasileiro, solteiro, empresário, RG 99098005382 SSP/CE, CPF 874.077.953-04, Rua Jose Siqueira, S/N, bairro de Fátima, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Telefone, celular, fax, e-mail: (88) 9 9675-4727, marcirobertops1982@gmail.com.

### 2. Condições Gerais da Proposta:

- A presente proposta é válida por 60 (Sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. FORMAÇÃO DO PREÇO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANT	MARCA	V.UNT.	V.TOTAL
179	MOTOR MONOFÁSICO 1CV SERIE 350, 220VAC, COM CHAVE DE COMANDO	UNIDADE	55	Leão	R\$ 2.375,00	R\$ 130.625,00
VALOR TOTAL DOS ITENS						R\$ 130.625,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 130.625,00 (Cento e trinta mil, seiscientos e vinte e cinco reais).

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

Viçosa do Ceará - CE, 11 de setembro de 2024.



Documento assinado eletronicamente  
MARCIO ROBERTO PEREIRA DOS SANTOS  
Data: 11/09/2024 16:20:31 -0300  
verifique em https://validar.tb.gov.br

Marcio Roberto Pereira dos Santos

Titular

CPF: 874.077.953-04

**FIGHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS**  
**REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP**  
**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO**

**1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:**

- Razão Social: CNIP – COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 - CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 06.224780-8 - Insc Mun: 458943-1  
 - Endereço Completo: Rixocvia BR-110, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.825-135  
 - Tel. Fixo: (55) 3879-0600 - Whats APP (85) 96132-0500  
 - e-mail: licitacoes.leds@gmail.com  
 - Dados Bancários: BANCO BRADESCO (257), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-8  
 - Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador, CPF nº. 670.954.103-72, RG nº. 98012355230 SSP - CE, residente e domiciliado à Rua Rubi, nº 150, andar A, Mondicim, Fortaleza-Ce. CEP: 60.761-475, e-mail: licitacoes.leds@gmail.com.

**2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

**3. FORMAÇÃO DO PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	R\$	extenso
203	203-BRACO ORNAMENTAL PARA 04 PETALAS – CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO; 04 MOLDURAS EM TUBOS COM BITOLA Ø 1,14" PAREDE 2.65MM DE ESPESURA E CHAPA DO CENTRO DE AÇO COM ESPESURA DE 2.65MM (12MSG); PONTA PARA FIXAR A LUMINÁRIA Ø 1,14"(42,5MM); SUPORTE CENTRAL EM TUBO DE AÇO COM BITOLA Ø 5	203-BRACO ORNAMENTAL PARA 04 PETALAS – CONFECCIONADA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO (4 MOLDURAS EM TUBOS COM BITOLA Ø 1,14" PAREDE 2.65MM DE ESPESURA E CHAPA DO CENTRO DE AÇO COM ESPESURA DE 2.65MM (12MSG); PONTA PARA FIXAR A LUMINÁRIA Ø 1,14"(42,5MM); SUPORTE CENTRAL EM TUBO DE AÇO COM BITOLA Ø 5	MCTALGEL	Unidade	50	350,00	trêscentos e cinquenta reais	17.500,00	dezesete mil e quinhentos reais
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA - ITEM (R\$)</b>								<b>17.500,00</b>	dezesete mil e quinhentos reais

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$** 17.500,00 *dezesete mil e quinhentos reais*

**PRAZO DE ENTREGA:** máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da ordem de compra.

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** conforme edital e termos de referência.

**VALIDADE DESTA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias.

**GARANTIA DOS PRODUTOS:** 12 (doze) meses.

Declaramos que atendemos aos requisitos de habilitação, e responderemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas de que trata o art. 63 da Lei nº 8.213 de 1991.

Declaramos que nossa proposta econômica compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos diversos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas lei trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Declaramos não entregar menor de 18 (dezoito) anos em trabalho, perigoso ou insalubre e não empregar menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal;

Declaramos não possuir em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos II e IV do art. 1º e no inciso II do art. 5º da Constituição Federal;

Declaramos que no preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Fortaleza-CE 05/05/2024

RAFAEL KAISER  
 VASCONCELOS  
 MACIEL:67095410372

Assinada de forma digital por  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS  
 MACIEL:67095410372  
 Dados: 2024.05.11 16:56:18  
 -03'52"

*Rafael Kaiser Vasconcelos Maciel*  
 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
 SÓCIO ADMINISTRADOR  
 CPF 670.954.103-72  
 (CE) 02456403312-DETRAN-CE - Representante Legal



**CNP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA**

**CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8**

Av. Aracá, nº 110, Conj. 03, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.825-135  
 Fone: (85) 3879-0600 | E-mail: licitacoes@leds.com.br

# T J M PAULA - EPP

Distrito de Mumbaba de Baixo, 251 - Zona Rural - Mumbaba

Cep: 62.140-000 - Massapê - CE.

CPF: 07.593.626/0001-06 - CGC: 06.185.960-5



## PROPOSTA READEQUADA

À  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DE VIÇOSA-CE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA-CE  
REF. PREGÃO ELETRÔNICO N° 04/2024-SEAG/SRP  
ABERTURA: dia 28, agosto, 2024 , ÀS 08h:30m:00s  
Massapê- CE, 11, setembro, 2024

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO, tudo conforme especificação contidas no TERMO DE REFERENCIA constante do anexo I do Edital

Senhor pregoeiro apresento minha Proposta de Preços referente ao Objeto do Pregão acima epigrafado:

### DADOS DA EMPRESA:

Razão Social: T J M PAULA- EPP

CNPJ: 07.593.626/0001-06

CGF: 06.185.960-5

ENDEREÇO: Distrito Mumbaba de Baixo, Nº 251, Zona Rural - Mumbaba de Baixo - Massapê-Ce, CEP: 62.140-000 - Telefones para contato: (88) 9-9246-0984/ (86) 9-9971-6493  
(AG: 2285 CONTA: 24.652-2 BANCO DO BRASIL)

CASO NOS SEJA ATRIBUÍDA O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO TERMO DE REFERENCIA DE LICITAÇÃO, ENDEREÇO PARA CORRESPONDÊNCIA: TAYCIANE JARDIM MUNIZ PAULA, CARTEIRA DE IDENTIDADE Nº 94831018604 - SSP/CE E CPF Nº 071.591.535-55, NOME PROPRIETÁRIO E REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA. FORTALECENDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS EM ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NESTE EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.

Nesta oportunidade, temos a declarar, sob as penas da lei, que tomamos pleno conhecimento dos produtos objeto desta licitação; que não possuímos nenhum fato impeditivo para participarmos deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital e Declaramos que temos o pleno conhecimento, a aceitação e cumprimos todas as obrigações contidas no anexo I - Termo de Referência deste edital.

Senhor Pregoeiro, apresento minha proposta de preço referente ao Objeto do pregão acima epigrafado;

APRESENTAMOS A Vossa Senhoria nossa proposta de preços, conforme planilha abaixo, referente ao PREGÃO ELETRÔNICO N° 04/2024-SEAG/SRP, cujo Objeto REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO., tudo conforme especificação contidas no TERMO DE REFERENCIA constante do anexo I do Edital PREGÃO GLOBAL DE R\$ 553.689,10 ( quinhentos cinquenta tres mil seiscentos oitenta nove reais e dez centavos ), com prazo de validade após sua assinatura sera de 12 meses para os produtos abaixo explicitos. E VALIDADE DE 05 DIAS PARA A ENTREGA, DOS PRODUTOS ESPECIFICADOS ABAIXO:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	UND	QTD	V. UNIT.	V. UNIT. POR EXTENSO	V. TOTAL	TOTAL POR EXTENSO
1	ABRACADEIRA PARA CABO DE AÇO DE 18" - C/100RAMPAS FORJADA EM AÇO CARBONO GALVANIZADO PARA CABO DE AÇO 18"	VONDR	UND	420	R\$ 1,03	um real e três centavos	R\$ 422,30	quatrocentos e vinte e dois reais e trinta centavos
4	ADAPTADOR C/115X 40MM X 1,20" EM PVC MARRON SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA COM BOLSA LISA E PONTA ROSCADA EXTERNA.	TIGRE	UND	95	R\$ 3,00	três reais	R\$ 285,00	doiscentos e oitenta e cinco reais
5	ADAPTADOR C/115X 50MM X 1,20" - EM PVC MARRON SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA COM BOLSA LISA E PONTA ROSCADA EXTERNA.	TIGRE	UND	105	R\$ 3,00	três reais	R\$ 315,00	trezentos e quinze reais
11	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC POTE 850G - ADESIVO INCOLOR PARA TUBOS E CONEXÕES DE PVC. POTE COM BRIC	POLYTUBES	UND	315	R\$ 15,00	quinze reais	R\$ 4.725,00	quatro mil, setecentos e vinte e cinco reais
12	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 33 X 25 MM - EM PVC MARRON SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA.	TIGRE	UND	305	R\$ 9,90	noventa e nove reais	R\$ 2.713,50	dois mil, setecentos e treze reais e cinquenta centavos
13	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 30 X 40 MM - EM PVC MARRON SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA	TIGRE	UND	315	R\$ 2,82	dois reais e oitenta e dois centavos	R\$ 888,30	oitocentos e oitenta e oito reais e trinta centavos
15	BUCHA DE REDUÇÃO CURTA 60 X 50 MM - EM PVC MARRON SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA.	TIGRE	UND	510	R\$ 4,28	quatro reais e vinte e oito centavos	R\$ 2.182,80	dois mil, cento e oitenta e dois reais e oito centavos
9	CABO DE AÇO GALVANIZADO DE 18 ATÁ - CABO DE AÇO GALVANIZADO AÇÚL DIÂMETRO 12,5MM (1/2") ALMA DE FIBRA, MOLEDO 6 X 7, CARGA DE SUPORTE 905 KGF, CERTIFICAÇÃO INMETRO, BOBINA COM 200M	SEVA	BOBINA	16	R\$ 338,27	trezentos e trinta e oito reais e vinte e sete centavos	R\$ 20.296,20	vinte mil, duzentos e noventa e seis reais e dois centavos
10	REGISTRO PSICRA VS DUAS PORÇAS 75MM - EM PVC MARRON SOLDAVEL PARA ÁGUA FRIA. PRATEADO. O MOLEDO 2 PORÇAS QUE PERMITE A DESMONTAGEM COMPLETA DO REGISTRO, ALIADO AO PROCESSO DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DO PRODUTO, ACESSO COMPLETO VOLANTE ACOMPANHA C/AVE DE DESMONTAGEM, QUE PERMITE DESMONTAGEM TOTAL DO PRODUTO E ACESSO COMPLETO AO INTERIOR DA PEÇA	TIGRE	UND	20	R\$ 25,00	vinte e cinco reais	R\$ 500,00	quinhentos reais

190	TUBO PEAD PESO DE 20MM PARA AGUA - TUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD) PESO DE 20MM X 2,3MM DE PAREDE PARA LIGAÇÃO DE ÁGUA PREDIAL (NBR 8417) AZUL, ROLÔ COM 100M	TIGRE	UNID	200	R\$ 250,00	duzentos e cinquenta reais	R\$ 50.000,00	cinquenta mil reais
193	REGISTRO DE GAVETA 1" BRUTO COM CANOELA	DECA/TIGRE	UNID	109	R\$ 56,10	cinquenta e seis reais e dez centavos	R\$ 56.661,00	cinquenta e seis mil, seiscentos e sessenta e seis reais
199	TUBO LEGO GEOMETRÂNCO DE 6", REVESTIMENTO STANDARD NERVURADO, VARA DE 4M.	VINYL TUBES	LTDR	11111	R\$ 210,00	duzentas e trinta reais	R\$ 232.300,00	duzentas e trinta e dois mil, trezentos reais
211	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL (300MP - FORMADO POR FIOS DE COBRE NÚ. ELÉTROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATE 750 V, ENCOBRIAMENTO EM CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTI-CHAMA - OBRIGANDO AS NORMAS NBR NM-247-1 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA	MEGATRON	PEÇA	60	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 16.000,00	dezesseis mil reais
218	CABO PP DE 48 VIAS 2 X 4,0MM - FORMADO POR FIOS DE COBRE NÚ. ELÉTROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATE 750 V, ENCOBRIAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTI-CHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	64	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 51.200,00	cinquenta e um mil, duzentos reais
219	CABO PP DE 48 VIAS 2 X 2,5MM - FORMADO POR FIOS DE COBRE NÚ. ELÉTROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATE 750 V, ENCOBRIAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTI-CHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	16	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 8.000,00	oito mil reais
223	CABO PP TRÊS VIAS 2 X 4,0MM - FORMADO POR FIOS DE COBRE NÚ. ELÉTROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATE 750 V, ENCOBRIAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTI-CHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	67	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 53.600,00	cinquenta e três mil, seiscentos reais
224	CABO PP TRÊS VIAS 3 X 6,0MM - FORMADO POR FIOS DE COBRE NÚ. ELÉTROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATE 750 V, ENCOBRIAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTI-CHAMA PEÇA COM 100M	MEGATRON	PEÇA	67	R\$ 800,00	oitocentos reais	R\$ 53.600,00	cinquenta e três mil, seiscentos reais
<b>VALOR TOTAL</b>					quinhetos e cinquenta e três mil, seiscentos e oitenta e nove reais e dez centavos		R\$ 553.689,10	
<b>VALOR TOTAL GLOBAL DA PROPOSTA -</b>					quinhetos e cinquenta e três mil, seiscentos e oitenta e nove reais e dez centavos		R\$ 553.689,10	



Assumimos o compromisso de bem e fielmente entregar o(s) item(ns) cotado(s) no ANEXO I, caso sejamos vencedores na presente licitação.

Pela presente declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da lei nº 10.520 de 17/07/2002 e lei nº 8.666/93, e às cláusulas e condições do Edital de licitação modalidade PREGÃO ELETRÔNICO N° 04/2024-SEAG/SRP Declaramos ainda que não tenhamos qualquer fato que nos impeça de participar da mencionada licitação.

PREFEITURA MUNICIPAL  
FL. Nº 1507

DECLARAMOS QUE, NOS VALORES APRESENTADOS ACIMA ESTÃO INCLUIDOS TODOS OS TRIBUTOS, ENCARGOS TRABALHISTAS, PREVIDENCIÁRIOS, FISCAIS E COMERCIAIS, TAXAS, FRETES, SEGUROS DESLOCAMENTO DE PESSOAL, CUSTOS OU DESPESAS QUE VENHAM A INCIDIR DIRETA OU INDIRETAMENTE SOBRE O FORNECIMENTO DOS PRODUTOS, CONSTANTES DA PROPOSTA, INCLUSIVE O GARGEM DE LUCRO, TAMBEM DECLARAMOS ESTA INCLUSÃO TODOS OS CUSTOS COM MATERIAIS E SERVIÇOS NECESSÁRIOS A EXECUÇÃO DO OBRAS EM PERFEITAS CONDIÇÕES DE USO E MANUTENÇÃO DURANTE O PRAZO DO CONTRATO NÃO PODENDO ULTRAPASSAR O VALOR MÁXIMO ESTIPULADO POR ITEM E CONSEQUENTEMENTE O VALOR GLOBAL, OS PREÇOS AQUI PROPOSTOS É DE EXCLUSIVIDADE RESPONSABILIDADE DA EMPRESA.

A validade desta proposta será de 120 (CENTO VINTE) dias

**PRazo DE ENTREGA DOS PRODUTOS :** DE ACORDO COM O EDITAL - DE FORMA PARCELADA, NÃO SUPERIOR À 05 (CINCO) DIAS, A CONTAR DA DATA DE ASSINATURA DO CONTRATO E O RECEBIMENTO DA ORDEM DE COMPRA PELA ADMINISTRAÇÃO, DE ACORDO A NECESSIDADE DO(A) EMPRESA(S), NO LOCAL DEFINIDO PELA A CONTRATANTE.

**A PROPOSTA TERA VALIDADE POR 120 DIAS A PARTIR DA DATA ABERTURA DAS PROPOSTAS E O PREÇO PROPOSTO CONTEMPLA TODAS AS DESPESAS NECESSARIAS A EXECUÇÃO DO CONTRATO CONFORME EDITAL DE LICITAÇÃO**

DECLARAMOS AQUI CONHECER TODOS OS TERMOS DO INSTRUMENTO CONVOCATORIO QUE REGE SUACITADA LICITAÇÃO, A ENTREGA DOS PRODUTOS/SERVIÇOS QUE DEVE SE EFETUADA DE FORMA A NÃO COMPROMETER O FUNCIONAMENTO PARA O MUNICIPIO

**DECLARAMOS, que estamos ciente e de acordo com todas as exigencias deste edital**

DECLARAMOS, que temos pleno conhecimento de todos os parâmetros e elementos dos produtos a serem ofertados no presente certame licitatório e que sua proposta atende integralmente aos requisitos constantes neste edital.

DECLARAMOS, A TOTAL GARANTIA DOS PRODUTOS OFERTADOS SELO PRAZO DE 06 (SEIS) MESES) SOB A PENHA DE CONSTATANDO ALGUMA IMPERFEIÇÃO NO FORNECIMENTO DO O CONTRATO RESCINDIDO E A EMPRESA SUJEITA A AS PENALIDADES DA LEI, ALEM DO REGISTRO DA FALHA DO CADASTRO DE FORNECEDORES MUNICIPAIS

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do presente edital convocatório (edital).

Declaramos que assumo inteira responsabilidade pela entrega dos produtos, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados a partir da data de recebimento da ordem de compra.

Por intermédio da presente proposta de preços, informamos inteira submissão às cláusulas e condições existentes no Edital, como também aos ditames das Leis e Decretos que regem este processo licitatório.

Finalizando, declaramos que tomamos pleno conhecimento do objeto desta licitação, que não possuímos nenhuma fato impeditivo para participação deste certame e que nos submetemos a todas as cláusulas e condições previstas neste edital, e que nos valores apresentados acima, estão incluídos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, taxas, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre os produtos licitados

**TARCISIO JUNIOR  
MUNIZ PAULA:  
87158159353**

Assinado digitalmente por: TARCISIO JUNIOR  
MUNIZ PAULA:87158159353  
DN: c=BR, ou=MUNIZ PAULA, ou=AC (CNPJ), ou=COMPANHIA CERTIFICADORA NACIONAL S/A, ou=2078171000103, ou=Presencial, ou=Certificado PF A3, ou=TARCISIO JUNIOR, ou=MUNIZ PAULA, ou=87158159353  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização: 1234  
Post Reader Versão: 10.1.1

TARCISIO JUNIOR MUNIZ PAULA  
SÓCIO PROPRIETÁRIO  
CPF: 871.581.593-53 - RG: 96021015604



CH3 COMERCIO E NEGÓCIOS LTDA  
CNPJ: 43.684.445/0001-40  
IN: 0808694500166  
E-MAIL: licitach3negocios@gmail.com  
FONE: (31) 99817-8963



## PROPOSTA DE PREÇOS

À

MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARA-CE

REFERENTE AO EDITAL PE04/2024-SEAG/SRP

Apresentamos e submetemos à apreciação de V. Sas, nossa Proposta de Preços relativa à licitação em referência, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na sua preparação.

### DADOS DA PROPONENTE

Razão Social da Empresa:	CH3 COMÉRCIO E NEGÓCIOS LTDA		
Nome Fantasia:	CH3 MATERIAL HOSPITALAR		
CNPJ:	43.684.445/0001-40	INSCRIÇÃO ESTADUAL:	0808694500166
ENDEREÇO:	Q SHCS CR 516, BLOCO B N°69 PAVMTO1 PARTE C0360 (ASA SUL)	CEP:	70.381-25
		MUNICÍPIO:	BRASÍLIA
TELEFONES:	(61) 99817-8963	E-MAIL:	licitach3negocios@gmail.com

### REPRESENTANTE LEGAL P/ ASSINATURA DA ATA/CONTRATO

NOME COMPLETO: GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES			
RG:	EMISSOR	CPF:	012.141.751-47
2537134			
SESP-DF			
TELEFONES:	(61) 99817-8963	E-MAIL:	licitach3negocios@gmail.com

### DADOS BANCÁRIOS

BANCO:	SICOOB - 756	AGÊNCIA:	A: 5004	C/C:	4041719-2
--------	--------------	----------	---------	------	-----------

**OBJETO:** Constitui objeto da presente licitação a aquisição de equipamentos, mobiliários, brinquedos e outros, conforme Termo de referência, Anexo I, o qual faz parte integrante deste edital. Prezados Senhores,

Pela presente, submetemos à apreciação de V.Sª., a nossa proposta relativa a licitação em epígrafe, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados na preparação da mesma e declaramos ainda que, temos pleno conhecimento das condições em que se desenvolverão os trabalhos, e concordamos com a totalidade das instruções e critérios de qualificação definidos no Edital.



CH3 COMERCIO & NEGÓCIOS LTDA  
CNPJ: 43.684.315/0001-40  
IL: 0808694500160  
EMAIL: licitach3negocios@gmail.com  
FONE: (61) 99817-8963



ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QTD.	UND	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
280	LUMINÁRIA PÚBLICA DE LED COB 100W	MARCA: EVOLUTION LED MODELO: LUMINARIA PÚBLICA PETALA 100W	2300	UND	R\$ 175,99	R\$ 391.000,00
VALOR GERAL						R\$ 391.000,00

**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS**

### DECLARAMOS QUE:

. Em nossos preços estão incluídos todos os impostos, taxas, seguros, fretes, descontos, bonificações, bem como quaisquer outras despesas, diretas ou indiretas incidentes no fornecimento, se houver, não estando embutidos encargos financeiros agregados ao seu valor econômico, estando, portanto, ofertado(s) preço(s) à vista.

. Nossa proposta econômica 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 das propostas.

. A entrega dos materiais será efetuada de conformidade com o estabelecido no Edital e seus Anexos.

. O prazo de validade da proposta é de 60 (sessenta) dias contados da data da abertura do envelope - Habilitação.

. Conhecemos as condições do Edital e seus Anexos, sujeitando-nos ao seu fiel cumprimento.



CH3 COMERCIO E NEGÓCIOS LTDA  
CNPJ: 43.684.445/0001-40  
TEL: 0808694500166  
EMAIL: licitach3negocios@gmail.com  
FONE: (61) 99817-8965



**EDITAL 90/2024 :**

- I. **Declaramos** de que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas diretas e indiretas, frete, tributos, taxa de administração, encargos sociais, trabalhistas, insumos, mão-de-obra, transporte e seguro (se houver), lucro e demais encargos de qualquer natureza necessários ao cumprimento integral do objeto, nada mais sendo válido pleitear a esse título.
- II. **Declaramos nos** responsabilizando pelo cumprimento de todos os prazos e condições de fornecimento previstas no Edital e Termo de Referência, sob pena de sofrer a aplicação de sanções desta Administração na forma da Lei.
- III. **Declaramos** de que os insumos, materiais e equipamentos utilizados são de qualidade, primeira linha, originais, em estrita conformidade às especificações técnicas do **Termo de Referência**;
- IV. **Declaração da licitante de oferta de garantia legal e complementar**, por prazo não inferior a 12 (Doze) meses, contados a partir da data da emissão do Termo de Recebimento Definitivo.
  - a) **Declaração da licitante** de indicação de preposto administrativo responsável pelo escritório da empresa contratada perante a Prefeitura de Breves, para dirimir questões técnicas e administrativas durante a gestão do contrato e fornecimentos correlatos.

**II) DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO IMPEDITIVO À HABILITAÇÃO**

GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES, PORTADOR DO RG 2537134, ABAIXO ASSINADO, NA QUALIDADE DE RESPONSÁVEL LEGAL DA PROPONENTE, CH3 COMERCIO E NEGOCIOS LTDA, CNPJ 43.684.445/0001-40, Sediada na Rua Q SHCS CR 516, BLOCO B Nº69 PAVMTO1 PARTE C0360 ASA SUL, BRASILIA-DF, CEP 70.381-525

~~declara sob as penas da lei, que até a presente data, inexistente fato superveniente impeditivo para sua habilitação no presente processo licitatório, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores~~

**c) DECLARAÇÃO DE NÃO EMPREGAR MENOR**

GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES, PORTADOR DO RG 2537134, ABAIXO ASSINADO, NA QUALIDADE DE RESPONSÁVEL LEGAL DA PROPONENTE, CH3 COMERCIO E NEGOCIOS LTDA, CNPJ 43.684.445/0001-40, Sediada na Rua Q



**CH3 COMERCIO & NEGÓCIOS LTDA**  
CNPJ: 43.684.445/0001-40  
TEL: 0800691500166  
EMAIL: licitach3negocios@gmail.com  
FONE: (61) 99817-8963



SHCS CR 516, BLOCO B Nº69 PAVMTO1 PARTE C0360 ASA SUL, BRASÍLIA-DF,  
CEP 70.381-525, tendo examinado o Edital,

DECLARA para fins do disposto no art. 62 da Lei Federal no. 14.133, de 01 de abril de 2021, acrescido pela Lei no. 9.854, de 27 de outubro de 1999, em conformidade com o previsto no inciso XXXIII, do art. 7º, da Constituição Federal/88, que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) menor (es) de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e de 16 (dezesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendiz, a partir dos 14 (quatorze) anos.

- d) **Declaramos** de que cumprimos a reserva de cargos prevista em lei para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas, quando cabíveis.
- f) **Declaramos** de que a Proposta apresentada para esta licitação foi elaborada de maneira independente.
- g) No que couber, **declaramos** de que cumpre os requisitos estabelecidos no art. 3º da Lei Complementar no 123/2006, bem como de que está apta a usufruir o tratamento favorecido estabelecido nos art. 42 a 49 da referida Lei Complementar, observados os requisitos do art. 4º da Lei no 14.133/2021, no caso das Microempresas (ME), Empresas de Pequeno Porte (EPP) e Sociedades Cooperativas Equiparadas (SCE).

**A EMPRESA: CH3 COMÉRCIO E NEGOCIOS LTDA DECLARA QUE:**

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei n.º 10.520, de 03 de Setembro de 2002, Lei n.º 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas no Edital da Licitação supracitada.

- Declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para o fornecimento do objeto da licitação em referência, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta;
- Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação;
- Que temos pleno conhecimento das condições necessárias para a entrega dos produtos.

**ESTA EMPRESA DECLARA QUE:**

- a) nos preços cotados estão incluídos todos os custos e despesas diretas e indiretas, frete, taxas e impostos, tributos, encargos fiscais, comerciais, sociais e trabalhistas, transporte, inclusive desembaraço alfandegário e demais despesas decorrentes da execução do objeto licitado, não sendo considerados pleitos de acréscimos a esse ou a qualquer título posteriormente;
- b) Declaração de que os valores ofertados na proposta serão fixos e irrevogáveis;
- c) que não está sob pena de interdição de direitos previstos na Lei nº 9.605, de 12.02.98 (Lei de Crimes Ambientais);
- d) Declaração de que o mesmo cumpre o disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição da República Federativa do Brasil de 1988, conforme prescreve o inciso V do art. 27 da Lei n.º 8.666/1993, acrescido pela Lei n.º 9.854/1999, nos termos do Decreto n.º 4.358/2002;
- e) Declaração de que inexistem fatos supervenientes impeditivos para a sua habilitação na presente licitação, exigida somente para as licitantes que optarem pela verificação da sua regularidade fiscal pelo SICAF;
- f) Declaração de que a proposta foi elaborada de modo independente, que deverá ser apresentada no sistema eletrônico pelas licitantes, no momento de envio das propostas;



**CH3 COMERCIO & NEGÓCIOS LTDA**  
CNPJ: 45.084.445/0001-40  
IE: 0808694500166  
EMAIL: licitach3negocios@gmail.com  
FONE: (01) 99817-8963



- DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS QUE CUMPRIREMOS COM O PRAZO DE ENTREGA CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.
- Declaramos que concordamos e atenderemos todas as exigências do edital e seus anexos e que nos preços ofertados estão inclusas todas as despesas necessárias à execução do objeto desta licitação, tais como: transporte; os custos com seus profissionais envolvidos na execução do objeto da licitação; tributos; emolumentos; contribuições sociais, fiscais e parafiscais; fretes para entrega de quaisquer produtos CIF; seguros; encargos sociais e trabalhistas; produtos de proteção individual e demais despesas inerentes, devendo o preço ofertado corresponder, rigorosamente, às especificações do objeto licitado, não cabendo quaisquer reivindicações devidas a erros nessa avaliação, para efeito de solicitar revisão de preços por recolhimentos determinados pela autoridade competente.

**DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA:**

**Nome:** GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES

**Endereço:** Q SHCS CR 516, BLOCO B Nº69 PAVMTO1 PARTE C0360 BRASÍLIA-- DF, CEP: 70.381-25

**CPF/MF:** 012.141.751-47

**Cargo/Função:** DIRETOR GERAL

**RG nº:** 06468601804

**Nacionalidade:** BRASILEIRO

DECLARAMOS PARA OS DEVIDOS FINS, QUE O SR. GABRIEL RUAN FERRÃO CHAVES, DIRETOR, INSCRITO NO CPF Nº 012.141.751-47, RG Nº 06468601804, POSSUI PODERES ESPECÍFICOS PARA ASSINAR O CONTRATO OU INSTRUMENTO EQUIVALENTE.

BRASÍLIA/DF, 11 DE SETEMBRO DE 2024

Gabriel Ruan  
Ferrão Chaves

CPF: 012.141.751-47



CH3 COMERCIO & NEGÓCIOS LTDA  
CNPJ: 08.884.445/0001-40  
IE: 0808694300186  
EMAIL: licitach3negocios@gmail.com  
FONE: (61) 99817-8963



CH3

— CAPITAL —



EVOLUTION LED  
COMERCIO ELETRONICO  
E MATERIAL ELETRICO  
LTDA

EVOLUTION LED COMERCIO  
ELETRONICO E MATERIAL  
ELETRICO LTDA

Avenida Paulista, 1471, CONJ  
511 SALA 02 CXPST 5968,  
Beia Vista  
01.311-927 - São Paulo - SP  
Fone - evolutionled@outlook.pt



## Lum. Pública COB INMETRO

### Informações Técnicas

Modelo: BJ

Voltagem: Bivolt (85V-265V)

Temperatura de Cor: (6500k)

Tipo de Led: COB

Cor do Acabamento: Preto

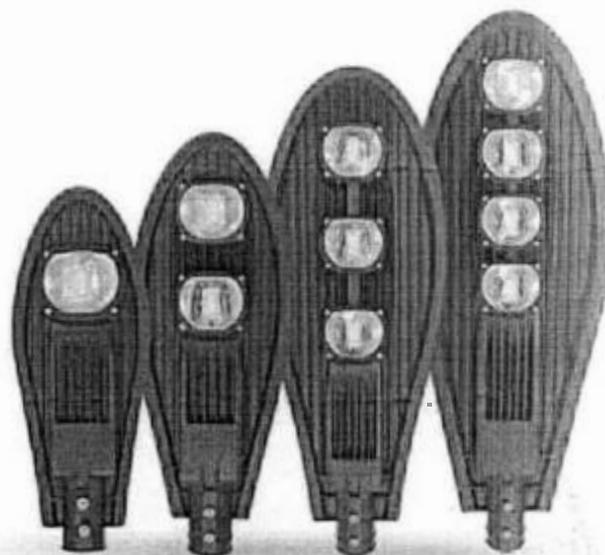
Formato: Retangular

Material: Alumínio e Acrílico Reforçado

Vida Útil: 50.000h (em média)

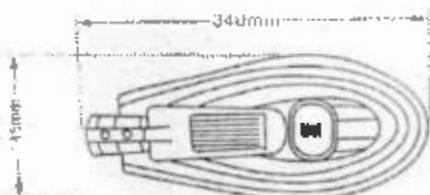
Fluxo Luminoso: 100Lm/W

Índice de Proteção: IP66

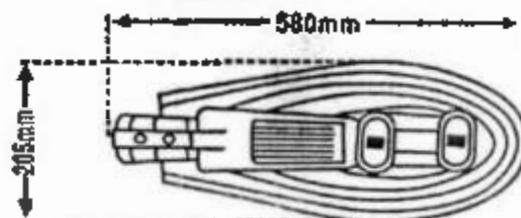


### Medidas:

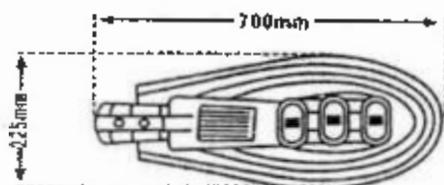
• 50w



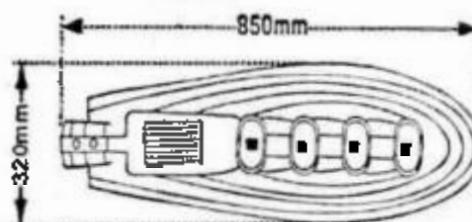
• 100w



• 150w



• 200w





# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: ronytlangua@hotmail.com Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117:

Endereço completo: **Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE**

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens  
empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19:

E-mail: [ronytlangua@hotmail.com](mailto:ronytlangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
23	23-CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 3.000 LITROS - FABRICADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE (PEAD) E APROPRIADA PARA ARMAZENAR ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, TAMPA COM TRAVA POR PRESSÃO. SUPERFÍCIE INTERNA LISA PARA FACILITAR A LIMPEZA.	MULTCAIXA	Unidade	60	1700,00	102.000,00
VALOR TOTAL R\$						102.000,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 102.000,00 (cento e dois mil reais).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 12 de setembro de 2024.

**R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador

FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS  
 REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/5RP  
 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:

- Razão Social: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 - CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 06.224780-8 - Insc Mun: 456943-1  
 - Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 80.623-135  
 - Tel: Fixo: (85) 3579-0600 - Whats APP: (85) 96132-0506  
 - e-mail: e-mail: licitacoes.leda@gmail.com  
 - Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6  
 - Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador, CPF nº: 670.554.103-72, RG nº: 9601205930 SSP - CE, residente e domiciliado à Rua Rubi, nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP: 82.781-476. e-mail: licitacoes.leda@gmail.com.

2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

3. FORMAÇÃO DO PREÇO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UNID.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	R\$	extenso
270	270-LÂMPADA LED BULBO 30W - POTÊNCIA NÃO MENOR QUE 30W, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 2700LM EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 90 LM/W, TENSÃO: BIVOLT 110V-220V, TEMPERATURA DE COR: 5000K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS, BASE: E27	270-LÂMPADA LED BULBO 30W - POTÊNCIA NÃO MENOR QUE 30W, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 2700LM, EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 90 LM/W, TENSÃO: BIVOLT: 110V-220V, TEMPERATURA DE COR: 5000K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25000 HORAS, BASE: E27	LUMANTI	Unidade	5.014	12,99	dois mil e noventa e nove reais e 99 centavos	65.131,86	dois mil e noventa e nove reais e 99 centavos
69	69-MANGUEIRA 3/4" JARDINAGEM EM PVC FLEXÍVEL - FABRICADA EM DUAS CAMADAS DE PVC COM NO MÍNIMO 2,5MM DE ESPESSURA, NO TOTAL, SENDO A INTERNA PRETA MAIS ESPESSE E A EXTERNA LISA COLORIDA (AZUL, VERDE OU LARANJA), ADEQUADA PARA IRRIGAÇÃO E JARDINAGEM, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, GARANTIA DE UM ANO	69-MANGUEIRA 3/4" JARDINAGEM EM PVC FLEXÍVEL - FABRICADA EM DUAS CAMADAS DE PVC COM NO MÍNIMO 2,5MM DE ESPESSURA, NO TOTAL, SENDO A INTERNA PRETA MAIS ESPESSE E A EXTERNA LISA COLORIDA (AZUL, VERDE OU LARANJA), ADEQUADA PARA IRRIGAÇÃO E JARDINAGEM, RESISTENTE AOS RAIOS SOLARES, GARANTIA DE UM ANO	TRAMONTINA	Rolo	224	218,67	duzentos e dezoito reais e sessenta e sete centavos	48.982,08	duzentos e dezoito reais e sessenta e sete centavos
29	29-CURVA LONGA 90° 25MM SOLDÁVEL - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	29-CURVA LONGA 90° 25MM SOLDÁVEL - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	KRONA	Unidade	245	1,99	um real e noventa e nove centavos	487,55	quarenta e oito reais e setenta e cinco centavos
26	26-CAP SOLDÁVEL 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	26-CAP SOLDÁVEL 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	KRONA	Unidade	620	2,20	dois reais e vinte centavos	1.364,00	mil trezentos e sessenta e quatro reais
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA - ITEM (R\$)</b>								<b>115.965,49</b>	mil e noventa e cinco reais e sessenta e cinco centavos

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$

115.965,49

PRAZO DE ENTREGA: máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da ordem de compra.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: conforme edital e termos de referência.

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

GARANTIA DOS PRODUTOS: 12 (doze) meses.

*Rafael Kaiser Vasconcelos Maciel*  
 CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CPF: Nº 14.248.351/0001-20  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
 SÓCIO ADMINISTRADOR  
 CPF: 670.554.103-72  
 CNH: 024640330-0571-RAN-CE  
 Representante Legal



CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8

Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 80.623-135

Fone: (85) 3579-0600 | WhatsApp: (85) 96132-0506 | e-mail: licitacoes.leda@gmail.com

FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS  
 REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP  
 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUJURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

**1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:**

- Razão Social: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA
- CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc. Est: 06.224780-8 - Insc. Mun: 455243-7
- Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.623-105
- Tel. Fixo: (85) 3879-0600 - Whats APP: (85) 98152-0506
- e-mail: e-mail: licitacoes.leds@gmail.com
- Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6
- Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador, CPF nº 670.954.103-72, RG nº 98912055930 SSP - CE, residente e domiciliado à Rua Rabi, nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP: 60.761-475, e-mail: licitacoes.leds@gmail.com.

**2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

**3. FORMAÇÃO DO PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	R\$	extenso

Declaramos que atendemos aos requisitos de habilitação, e responderemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 65, I, da Lei nº 14.133/2021).

Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para resgatado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas de que trata o art. 83 da Lei nº 5.213 de 1991.

Declaramos que nossa proposta econômica compreendem 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 das propostas e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Declaramos não empregar menor de 18 (dezoito) anos em trabalho, perigoso ou insalubre e não empregar menor de 18 (dezoito) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal.

Declaramos não possuir em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal.

Declaramos que no preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Fortaleza-CE 05/09/2024

*Rafael Kaiser Vasconcelos Maciel*  
 CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
 SÓCIO / ADMINISTRADOR  
 CPF 670.954.103-72  
 CNH 32466403532-DFTRAN-CE  
 Representante Legal

LED'S

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8  
 Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.623-105  
 Fone: (85) 3879-0600 | Cel: (85) 98152-0506 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com



# M. R. P. DOS SANTOS

RUA SILVA JARDIM, 0684, CENTRO  
CEP 62300-000 VIÇOSA DO CEARÁ - CE  
CNPJ Nº. 54.177.783/0001-02 CGF Nº. 07.179.350-0



## CARTA PROPOSTA READEQUADA

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE-04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

- Razão Social: M. R. P. DOS SANTOS
- CPF/CNPJ e Inscrição Estadual: 54.177.783/0001-02, CGF 07.179.350-0.
- Endereço completo: Rua Silva Jardim, 0684, Centro, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Representante Legal: Marcio Roberto Pereira dos Santos, brasileiro, solteiro, empresário, RG 99098005382 SSP/CE, CPF 874.077.953-04, Rua Jose Siqueira, S/N, bairro de Fátima, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Telefone, celular, fax, e-mail: (88) 9 9675-4727, marcirobertops1982@gmail.com.

### 2. Condições Gerais da Proposta:

- A presente proposta é válida por 60 (Sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. FORMAÇÃO DO PREÇO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANT	MARCA	V.UNT.	V.TOTAL
229	CANALETA SISTEMA X - 10MM X 20MM - PARA SUPORTE DE CABOS E FIOS ELÉTRICOS, FABRICADA EM PVC ANTI CHAMA NA COR BRANCA, COM FITA AUTO ADESIVA, TAMANHO DIMENSÓS 10MM X 20MM X 2,0M - CAIXA COM 25 UNIDADES.	CAIXA	90	Perlex	R\$ 135,90	R\$ 12.231,00
VALOR TOTAL DOS ITENS						R\$ 12.231,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 12.231,00 (Doze mil, duzentos e trinta e um reais).

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

Viçosa do Ceará - CE, 12 de setembro de 2024.



Documento assinado eletronicamente  
MARCIO ROBERTO PEREIRA DOS SANTOS  
Data: 12/09/2024 14:27:44 -0300  
Verifique em: https://validar.sic.gov.br

Marcio Roberto Pereira dos Santos  
Titular  
CPF: 874.077.953-04



# M. R. P. DOS SANTOS

RUA SILVA JARDIM, 0684, CENTRO  
CEP 62300-000 VIÇOSA DO CEARÁ - CE  
CNPJ N°. 54.177.783/0001-02 CGF N°. 07.179.350-0



## CARTA PROPOSTA READEQUADA

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE-04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

- Razão Social: M. R. P. DOS SANTOS
- CPF/CNPJ e Inscrição Estadual: 54.177.783/0001-02, CGF 07.179.350-0.
- Endereço completo: Rua Silva Jardim, 0684, Centro, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Representante Legal: Marcio Roberto Pereira dos Santos, brasileiro, solteiro, empresário, RG 99098005382 SSP/CE, CPF 874.077.953-04, Rua Jose Siqueira, S/N, bairro de Fátima, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Telefone, celular, fax, e-mail: (88) 9 9675-4727, marcirobertops1982@gmail.com.

### 2. Condições Gerais da Proposta:

- A presente proposta é válida por 60 (Sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. FORMAÇÃO DO PREÇO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANT	MARCA	V. UNT.	V. TOTAL
18	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA 50 X 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	UNIDADE	820	Fortlev	R\$ 3,50	R\$ 2.870,00
22	CAIXA D'ÁGUA DE 2.000 LITROS - FABRICADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE (PEAD) E APROPRIADA PARA ARMAZENAR ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, TAMPA COM TRAVA POR PRESSÃO, SUPERFÍCIE INTERNA LISA PARA FACILITAR A LIMPEZA.	UNIDADE	65	Fortlev	R\$ 1.380,00	R\$ 89.700,00
VALOR TOTAL DOS ITENS						R\$ 92.570,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 92.570,00 (Noventa e dois mil, quinhentos e setenta reais).

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

Viçosa do Ceará - CE, 12 de setembro de 2024,

Documento assinado digitalmente  
g ub MARCIO ROBERTO PEREIRA DOS SANTOS  
Data: 12/09/2024 11:12:10 -0500  
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

Marcio Roberto Pereira dos Santos  
Titular  
CPF: 874.077.953-04

FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS  
 REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP  
 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

**1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:**

- Razão Social: CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 - CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 06.224780-8 - Insc Men: 496943-1  
 - Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE. CEP: 80.823-105  
 - Tel: Fixo: (85) 3679-0600 - Whats APP (85) 98132-0506  
 - e-mail: e-mail: licitacoes.leda@gmail.com  
 - Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6  
 - Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador, CPF nº. 673.954.103-72, RG nº. 98042058930 SSP - CE, residente e domiciliado a Rua Rubi, nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP: 80.731-475, e-mail: licitacoes.leda@gmail.com.

**2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

**3. FORMAÇÃO DO PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	R\$	extenso
24	24-CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 5.000 LITROS - FABRICADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE (PEAD) E APROPRIADA PARA ARMAZENAR ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, TAMPA COM TRAVA POR PRESSÃO, SUPERFÍCIE INTERNA LISA PARA FACILITAR A LIMPEZA.	24-CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 5.000 LITROS - FABRICADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE (PEAD) E APROPRIADA PARA ARMAZENAR ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, TAMPA COM TRAVA POR PRESSÃO, SUPERFÍCIE INTERNA LISA PARA FACILITAR A LIMPEZA.	FORTLEV	Unidade	77	2.389,00	dois mil, trezentos e oitenta e nove reais e 00/100	182.413,00	cento e oitenta e dois mil, quatrocentos e trinta e três reais
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA - ITEM (R\$)</b>								<b>182.413,00</b>	cento e oitenta e dois mil, quatrocentos e trinta e três reais

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$

182.413,00

PRAZO DE ENTREGA: máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da ordem de compra.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: conforme edital e termos de referência

VALIDADE DESTA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

GARANTIA DOS PRODUTOS: 12 (doze) meses

*Rafael Kaiser Vasconcelos Maciel*  
 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20

RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
 SÓCIO / ADMINISTRADOR  
 CPF 673.954.103-72  
 CNH 02466403332-DFTR/AN-CE  
 Representante Legal



FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS  
REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

**1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:**

- Razão Social: CNIP – COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

- CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 06.224780-8 - Insc Mun: 456043-1

- Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105

- Tel; Fixo: (85) 3479-0600 - Whats APP: (85) 98132-0506

- e-mail: e-mail: licitacoes.leds@gmail.com

- Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6

- Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador, CPF nº. 670.954.103-72, RG nº. 98012055930 SSP - CE, residente e domiciliado à Rua Rubil, nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP: 60.761-475, e-mail: licitacoes.leds@gmail.com.

**2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

**3. FORMAÇÃO DO PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	R\$	extenso

Declaramos que atendemos aos requisitos de habilitação, e respondemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213 de 1991.

Declaramos que nossa proposta econômica compreendem 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 das propostas e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no Instrumento convocatório.

Declaramos conhecer os termos do Instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Declaramos não empregar menor de 18 (dezoito) anos em trabalho, perigoso ou insalubre e não empregar menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal;

Declaramos não possuir em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declaramos que no preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Fortaleza-CE 05/09/2024

*Rafael Kaiser Vasconcelos Maciel*  
 CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
 SÓCIO / ADMINISTRADOR  
 CPF 670.954.103-72  
 CNP: 12466403332-DETRAN-CE  
 Representante Legal



**LED'S**  
 CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA,  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8  
 Rodovia BR-116, nº 489 A, Unidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105  
 Fone: (85) 3479-0600 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com



## R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronyblanqua@hotmail.com](mailto:ronyblanqua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE/04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

#### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117:

Endereço completo: Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE

Representante Legal: Ronaldo Barbosa Alves, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19:

E-mail: [ronyblanqua@hotmail.com](mailto:ronyblanqua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

#### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

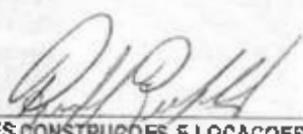
#### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
25	23-CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 3.000 LITROS - FABRICADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE (PEAD) E APROPRIADA PARA ARMAZENAR ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, TAMPADA COM TRAVA POR PRESSÃO, SUPERFÍCIE INTERNA LISA PARA FACILITAR A LIMPEZA.	MULTICAIXA	Unidade	60	1700,00	102.000,00
VALOR TOTAL R\$						102.000,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 102.000,00 (cento e dois mil reais).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 12 de setembro de 2024.

  
R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.780.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Crotá-CE  
E-mail: ronybianqua@hotmail.com Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



A: Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.780.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117

Endereço completo: Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Crotá-CE

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150585990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-16.

E-mail: [ronybianqua@hotmail.com](mailto:ronybianqua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
164	164-ÉLETROBOMBA 0,75CV MONOFÁSICA SUBMERSA	LEAO	Unidade	55	900,00	49.500,00
VALOR TOTAL R\$						49.500,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 49.500,00 (quarenta e nove mil e quinhentos reais).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Crotá, 12 de setembro de 2024.

  
R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: ronytiangua@hotmail.com Cel. (88) 9 9927-9907

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Secretaria de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117:

Endereço completo: Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE

Representante Legal: Ronaldo Barbosa Alves, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595900 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19:

E-mail: ronytiangua@hotmail.com Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

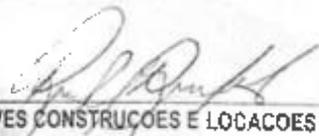
### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
207	207-CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 2,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU. ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORCAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NIK-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA.	MEGATRON	Peça	370	193,97	71.768,90
VALOR TOTAL R\$						71.768,90

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 71.768,90 (setenta e um mil, setecentos e sessenta e oito reais e noventa centavos).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 12 de setembro de 2024.

  
R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador



AO SETOR DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE

FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS  
REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP  
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:

- Razão Social: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA
- CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 06.224780-8 - Insc Mun: 456943-1
- Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105
- Tel. Fixo: (85) 3879-0800 - Whats APP (85) 98132-0506
- e-mail: e-mail: licitacoes.leds@gmail.com
- Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6
- Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador, CPF nº. 670.954.103-72, RG nº. 98012055930 SSP - CE, residente e domiciliado à Rua Rubi nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce. CEP: 60.761-475, e-mail: licitacoes.leds@gmail.com,

2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

3. FORMAÇÃO DO PREÇO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	R\$	extenso
21	21-CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 10.000 LITROS - FABRICADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE (PEAD) E APROPRIADA PARA ARMAZENAR ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, TAMPA COM TRAVA POR PRESSÃO, SUPERFÍCIE INTERNA LISA PARA FACILITAR A LIMPEZA.	21-CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO 10.000 LITROS - FABRICADA EM POLIETILENO ALTA DENSIDADE (PEAD) E APROPRIADA PARA ARMAZENAR ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, TAMPA COM TRAVA POR PRESSÃO, SUPERFÍCIE INTERNA LISA PARA FACILITAR A LIMPEZA.	FORTLEV	Unidade	44	4.699,99	quatro mil, seiscentos e noventa e nove reais e cinquenta e seis centavos	206.799,56	duzentos e seis mil, setecentos e noventa e nove reais e cinquenta e seis centavos
VALOR TOTAL DA PROPOSTA - ITEM (R\$)								206.799,56	duzentos e seis mil, setecentos e noventa e nove reais e cinquenta e seis centavos

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$

206.799,56 duzentos e seis mil, setecentos e noventa e nove reais e cinquenta e seis centavos

PRAZO DE ENTREGA: máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da ordem de compra.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: conforme edital e termos de referência.

VALIDADE DESTA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

GARANTIA DOS PRODUTOS: 12 (doze) meses.

RAFAEL KAISER  
VASCONCELOS  
MACIEL:670954103  
72

Assinado de forma digital por  
RAFAEL KAISER  
VASCONCELOS  
MACIEL:67095410372  
Dados: 2024.09.12 14:45:59  
-03'00'



LED'S

CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8  
Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105  
Fone: (85) 3879-0800 | Cel: (85) 98132-0506 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com

AO SETOR DE LICITAÇÕES DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ/CE

FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS  
REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP  
OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

**1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:**

- Razão Social: CNPJ - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA
- CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 08.224780-8 - Insc Mun: 456943-1
- Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105
- Tel: Fixo: (85) 3879-0600 - Whats APP (85) 98132-0506
- e-mail: e-mail: licitacoes.leds@gmail.com
- Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6
- Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador. CPF nº. 670.954.103-72. RG nº. 98012055930 SSP - CE, residente e domiciliado à Rua Rubij nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP: 60.751-475. e-mail: licitacoes.leds@gmail.com.

**2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

**3. FORMAÇÃO DO PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	R\$	extenso

Declaramos que atendemos aos requisitos de habilitação, e responderemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 83, I, da Lei nº 14.133/2021).

Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213 de 1991.

Declaramos que nossa proposta econômica compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas lei trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Declaramos não empregar menor de 16 (dezesseis) anos em trabalho, perigoso ou insalubre e não empregar menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal;

Declaramos não possuir em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declaramos que no preço colado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Fortaleza-CE 05/09/2024

RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL:67095410372410372  
Assinado de forma digital por RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL:67095410372410372  
Dados: 2024.09.12 14:46:16 -03'00'

  
CNPJ - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
CNPJ Nº 14.248.351/0001-20  
RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
SÓCIO / ADMINISTRADOR  
CPF 670.954.103-72  
CNP 02466463332-DETRAN-CE  
Representante Legal

**CNPJ - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA**  
CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 08.224780-8  
Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105  
Fone: (85) 3879-0600 | Tel: (85) 98132-0506 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com





# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 – I.E. 07.054151-5 – I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytingua@hotmail.com](mailto:ronytingua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.760.423/0001-48 – I.E. 07.054151-5 – I.M. 2022117:

Endereço completo: **Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE**

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19:**

E-mail: [ronytingua@hotmail.com](mailto:ronytingua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
7	7-ADAPTADOR MACHO 1" ROSCA X 1" MANGUEIRA - TIPO RABO DE TATU; FABRICADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD); PARA CONECTAR UMA MANGUEIRA DE JARDINAGEM NUMA CONEXÃO ROSÇADA.	KRONA	Unidade	60	1,32	79,20
<b>VALOR TOTAL R\$</b>						<b>79,20</b>

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 79,20 (setenta e nove reais e vinte centavos).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 17 de setembro de 2024.

**RONALDO BARBOSA** Assinado de forma digital  
ALVES:02718453419 por RONALDO BARBOSA  
ALVES:02718453419

**R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PED4/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117:

Endereço completo: Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595980 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19:

E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
88	88-TÉ SOLDÁVEL 40 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM BOLSAS LISAS IGUAIS NAS TRÊS PONTAS.	KRONA	Unidade	135	5,23	706,05
VALOR TOTAL R\$						706,05

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 706,05 (setecentos e seis reais e cinco centavos).

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegis, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

Croatá, 17 de setembro de 2024.

**RONALDO BARBOSA** Assinado de forma digital  
por RONALDO BARBOSA  
**ALVES:02718453419** ALVES:02718453419

**R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117:

Endereço completo: Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE

Representante Legal: Ronaldo Barbosa Alves, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sobre nº. 027.184.534-19:

E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
94	94-TÉ SOLDÁVEL E COM ROSCA NA BOLSA CENTRAL 32 MM X 3/4" - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM BOLSA LISA NAS PONTAS E BOLSA ROSCADA INTERNA CENTRAL.	KRONA	Unidade	25	9,05	226,25
VALOR TOTAL R\$						226,25

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 226,25 (duzentos e vinte e seis reais e vinte e cinco centavos).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 17 de setembro de 2024.

RONALDO BARBOSA ALVES:02718453419 Assinado de forma digital por RONALDO BARBOSA ALVES:02718453419

R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador

**FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS**  
**REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP**  
**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO**

**1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:**

- Razão Social: CNIP – COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 - CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 06.224780-8 - Insc Mun: 456943-1  
 - Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105  
 - Tel. Fixo: (85) 3879-6600 - Whats APP (85) 96132-0506  
 - e-mail: e-mail: licitacoes.leds@gmail.com  
 - Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6  
 - Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sôn. administrador, CPF nº. 670.954.103-72, RG nº. 98012055930 SSP - CE, residente e domiciliado: é Rua Rubi, nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP. 60.761-475. e-mail: licitacoes.leds@gmail.com.

**2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

**3. FORMAÇÃO DO PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						R\$	extenso	RS	extenso
96	96-TORNEIRA DE CANTO EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO – BITOLA 1/2"	96-TORNEIRA DE CANTO EM METAL CROMADO PARA LAVATÓRIO – BITOLA 1/2"	LM	Unidade	276	25,48	sete mil e trinta e dois reais e quarenta e oito centavos	7.032,48	sete mil e trinta e dois reais e quarenta e oito centavos
<b>VALOR TOTAL DA PROPOSTA - ITEM (R\$)</b>								<b>7.032,48</b>	<b>sete mil e trinta e dois reais e quarenta e oito centavos</b>

**VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - RS**

7.032,48 - sete mil e trinta e dois reais e quarenta e oito centavos

PRAZO DE ENTREGA: máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da ordem de compra.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: conforme edital e termos de referência.

VALIDADE DESTA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

GARANTIA DOS PRODUTOS: 12 (doze) meses.

Declaramos que atendemos aos requisitos de habilitação, e responderemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

Declaramos que cumprimos as exigências da reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213 de 1991.

Declaramos que nossa proposta econômica compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas lei trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Declaramos não empregar menor de 18 (dezoito) anos em trabalho, perigoso ou insalubre e não empregar menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal;

Declaramos não possuir em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho cegradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declaramos que no preço cotado já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

**RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL:67095410372**

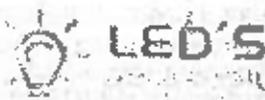
Assinado de forma digital por RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL:67095410372  
 Data: 2024.09.17 10:20:22 -03'00'

*Rafael Kaiser Vasconcelos Maciel*  
 CNIP - COMERCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA

CNPJ Nº 14.248.351/0001-20  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
 SÓCIO / ADMINISTRADOR  
 CPF 670.954.103-72  
 CNH 02466403332-DETRAN-CE  
 Representante Legal



Fortaleza-CE 05/09/2024



**CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA**  
**CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8**  
 Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105  
 Fone: (85) 3879-6600 | Cel: (85) 96132-0506 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com

# M. R. P. DOS SANTOS

RUA SILVA JARDIM, 0684, CENTRO  
CEP 62300-000 VIÇOSA DO CEARÁ - CE  
CNPJ Nº. 54.177.783/0001-02 CGF Nº. 07.179.350-0



## CARTA PROPOSTA READEQUADA

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE-04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

1. Identificação do licitante:

- Razão Social: M. R. P. DOS SANTOS
- CPF/CNPJ e Inscrição Estadual: 54.177.783/0001-02, CGF 07.179.350-0.
- Endereço completo: Rua Silva Jardim, 0684, Centro, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Representante Legal: Marcio Roberto Pereira dos Santos, brasileiro, solteiro, empresário, RG 99098005382 SSP/CE, CPF 874.077.953-04, Rua Jose Siqueira, S/N, bairro de Fátima, Viçosa do Ceará - CE, 62300-000.
- Telefone, celular, fax, e-mail: (88) 9 9675-4727, marcirobertops1982@gmail.com.

2. Condições Gerais da Proposta:

- A presente proposta é válida por 60 (Sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

3. FORMAÇÃO DO PREÇO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	UNIDADE	QUANT	MARCA	V.UNT.	V.TOTAL
97	TORNEIRA DE CANTO EM PLÁSTICO PARA LAVATÓRIO - FABRICADO EM POLIPROPILENO OU PVC MAIS POLIESTIRENO E ELASTÔMEROS; APLICAÇÃO EM PIAS DE MESA E LAVATÓRIOS; BITOLA 1/2"	UNIDADE	360	Socel	R\$ 7,00	RS 2.520,00
VALOR TOTAL DOS ITENS						R\$ 2.520,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 2.520,00 (Dois mil, quinhentos e vinte reais).

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infra legais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega da proposta.

Viçosa do Ceará - CE, 17 de setembro de 2024.

Documento assinado digitalmente  
**gov.br** MARCIO ROBERTO PEREIRA DOS SANTOS  
Data: 17/09/2024 10:09:23-0300  
Verifique em <https://validar.ti.gov.br>

Marcio Roberto Pereira dos Santos  
Titular  
CPF: 874.077.953-04



**DL MOTORES E POÇOS LTDA**

END: Rodovia Cinturão Verde-São José - Zona Rural/ Tianguá-CE.  
CEP: 62320-000 - CNPJ:29.963.822/0001-50  
FONES:(88)9.9254-2562-ZAP

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará,  
Ref: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 04/2024-SEAG/SRP  
Data e Hora de Abertura: 05 de setembro de 2024 às 09:00 horas

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

Razão Social: DL MOTORES E POÇOS LTDA - CNPJ Nº 29.963.822/0001-50  
Endereço: Rodovia Cinturão Verde-São José - Zona Rural / Tianguá-CE CEP: 62320000 Fone:  
(88)9.9254-2562-ZAP  
Banco: BRADESCO Agência nº: 726 Conta Corrente nº:15333-8 Email:darcsozasilva@outlook.com

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO.

LOTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$
107	107-TUBO DE PVC SOLDÁVEL 40MM PARA ÁGUA FRIA - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA; FORNECIDO EM VARA COM 40 MM DE DIÂMETRO E 6,0 M DE COMPRIMENTO.	UND	690	R\$ 39,99	R\$ 27.593,10

Importa a presente proposta no valor total de R\$: 27.593,10 (Vinte sete mil e quinhentos e noventa e três reais e dez centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60(SESENTA) DIAS

Observações:

- Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta
- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no termo de referência desde edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
  - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
  - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e ou quaisquer infrações;
  - Seguro em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.



**DL MOTORES E POÇOS LTDA**

END: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural/ Tianguá-CE.  
CEP: 62320-000 - CNPJ:29.963.822/0001-50  
FONES:(88)9.9254-2562-ZAP

Ao

Selão de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 04/2024-SEAG/SRP  
Data e Hora de Abertura: 05 de setembro de 2024 às 09:00 horas

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

Razão Social: DL MOTORES E POÇOS LTDA - CNPJ Nº 29.963.822/0001-50  
Endereço: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural / Tianguá-CE CEP: 62320000 Fone:  
(88)9.9254-2562-ZAP  
Banco: BRADESCO Agência nº: 726 Conta Corrente nº:15333-8 Email:darcsozasilva@outlook.com

**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO.**

LOTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$
108	108-TUBO DE PVC SOLDÁVEL 50MM PARA ÁGUA FRIA - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA; FORNECIDO EM VARA COM 50 MM DE DIÂMETRO E 6,0 M DE COMPRIMENTO.	UND	5085	R\$ 49,99	R\$ 254.199,15

Importa a presente proposta no valor total de R\$: **254.199,15** (Duzentos e cinquenta e quatro mil e cento e noventa e nove reais e quinze centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60(SESSENTA) DIAS

Observações:

- Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta
- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no termo de referência desde edital.
  - Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
    - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
    - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e ou quaisquer infrações;
    - Seguro em geral, de infelizmente e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.



Documento assinado digitalmente  
ANTONIA DARC SOUZA SILVA  
DATA: 17/09/2024 10:35:00 0500  
Verifique em <https://validar.lti.gov.br>

Tianguá/CE, 17 de setembro de 2024

**MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA**

Av. Francisco Sá, 3783 - Carlito Pamplona - Cep.: 60310-055 - Fortaleza-Ce

CNPJ.: 10.486.051/0001-29 Insc. Estadual: 06.372.590-8

Fone.: 85 3017-4813 E-mail: malicitacoes@gmail.com



AO

SETOR DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE VIOSA DO CEARÁ

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE04/2024-SEAG/RP

**A PROPOSTA COMERCIAL ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.****1. Identificação do Licitante:**

- Razão Social: MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA

- CNPJ e Inscrição Estadual: 10.486.051/0001-29 e 06.372.590-8

- Endereço completo: AV. FRANCISCO SÁ, 3783 - CARLITO PAMPLONA - CEP: 60310-055 - FORTALEZA/CE

- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.873-20. Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com

- Banco: BRADESCO: AG 00288 CONTA CORRENTE 0002987-4 BRASIL: AG 1369-2 CONTA CORRENTE 125466-9

**2. Identificação do Representante Legal:**

- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.873-20. Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com

**3. Condições Gerais da Proposta:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão

**4. Formação do Preço**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
39	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 25MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	295	R\$ 2,86	R\$ 843,70
40	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 32MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	565	R\$ 8,32	R\$ 4.700,80
42	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 50MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	315	R\$ 11,63	R\$ 3.663,45
44	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE 25 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	KRONA	UND	2.560	R\$ 0,39	R\$ 998,40
112	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	510	R\$ 10,00	R\$ 5.100,00
113	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 50 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	130	R\$ 14,00	R\$ 1.820,00
124	JOELHO 90° PARA ESGOTO 50MM - FABRICADO EM PVC BRANCO SOLDÁVEL PARA ESGOTO	KRONA	UND	250	R\$ 1,71	R\$ 427,50
136	VASO SANITÁRIO ACOPLADO - EM LOUCA; COR BRANCA; COM DESCARGA ACOPLADA, COM ACIONAMENTO DUPLO DE 3 E 6 LITROS.	LUZARTE	UND	148	R\$ 329,00	R\$ 48.692,00
137	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL - EM LOUCA; COR BRANCA.	LUZARTE	UND	147	R\$ 199,90	R\$ 29.385,30
140	BOMBA VIBRATÓRIA SUBMERSA 220V 6 POLEGADA - BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA TIPO SAPO PARA POÇO OU CISTERNA; POTÊNCIA 320 WATTS; ALTURA MANOMÉTRICA DE ATÉ 60 METROS; VAZÃO DE 1.500 LITROS/HORA; PARA BOMBEAMENTO DE ÁGUA LIMPA; TENSÕES: 220VAC MONIFÁSICA; SAÍDA Ø3/4" POLEGADA; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 180MM DE DIÂMETRO X 300MM DE ALTURA;	ATLANTIS	UND	220	R\$ 255,10	R\$ 56.122,00
165	ELETROBOMBA 1,5CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	55	R\$ 1.056,24	R\$ 58.093,20
167	ELETROBOMBA 1CV TRIFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	65	R\$ 995,74	R\$ 64.723,10
168	ELETROBOMBA 2CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	25	R\$ 1.500,00	R\$ 37.500,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
170	HIDROMETRO RESIDENCIAL - MEDIDOR DE CONSUMO DA ÁGUA PARA APLICAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, CONFORME PORTARIA 246/2000 DO INMETRO E NORMA ABNT NBR 8194; HIDRÔMETRO 3/4" HIDROMETER DN20 DN1,5 M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÍNIMA 30L/H; VAZÃO NOMINAL 1,5M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÁXIMO 3M <sup>3</sup> /H; CLASSE METROLÓGICO B; TOTALIZAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA DIRETA EM M <sup>3</sup> E LITROS NO MOSTRADOR DO HIDRÔMETRO, COM DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO/VAZAMENTO DE ÁGUA, EQUIPADO COM FILTRO NA EXTREMIDADE DE ENTRADA; TRANSMISSÃO MAGNÉTICA PERMITINDO ABERTURAS RÁPIDAS SEM ESCORREGAMENTO, COM BLINDAGEM MAGNÉTICA, GARANTINDO TOTAL SEGURANÇA CONTRA FRAUDE MAGNÉTICA; CÚPULA DE ALTA RESISTÊNCIA EM POLICARBONATO COM ONDULA METÁLICA EM VOLTA DA RELOJOARIA, GARANTIA CONTRA FRAUDES; PROTEÇÃO IP68, - RELOJOARIA SECA, INCLINADA 45°, ORIENTÁVEL A 360° COM TRAVA, POSSIBILITANDO A EXATA POSIÇÃO DA RELOJOARIA PARA FACILITAR A LEITURA DO CONSUMO; CORPO EM LIGA DE CÚBRE COM EXTREMIDADES ROSCADAS CENTRALIZADAS; MEDIDOR: COMPRIMENTO 115MM X LARGURA 81MM.	ENERGIRUS	UND	2.000	R\$ 131,00	
178	MOTOR MONOFÁSICO 1/2 CV X 220VAC SERIE 350 COM CHAVE DE COMANDO	KWG	UND	75	R\$ 1.498,00	R\$ 112.350,00
184	REGISTRO DE GAVETA 1.1/2" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
191	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/2" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	697	R\$ 28,99	R\$ 20.106,03
192	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/4" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	520	R\$ 40,00	R\$ 20.800,00
169	ELETROBOMBA 2CV TRIFÁSICA SUBMERSA	LEÃO	UND	27	R\$ 900,00	R\$ 24.300,00
183	REGISTRO DE GAVETA 1" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	75	R\$ 100,00	R\$ 7.500,00
205	BRAÇO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA GALVANIZADO CURVO 1,5M X 42,4MM - FABRICADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM DIÂMETRO DE 42,4MM (1,1/4") X COMPRIMENTO 1,5M; COM BASE PARA FIXAÇÃO EM POSTE REFORÇADA COM CHAPA TRIANGULAR DA BASE PARA A HASTE.	MITALGEL	UND	2.300	R\$ 65,12	R\$ 149.776,00
206	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORÉTO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	213	R\$ 142,50	R\$ 30.352,50
209	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 6,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORÉTO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	95	R\$ 529,00	R\$ 50.255,00
212	CABO MULTIPLEX 2 X 16MM - OS CONDUTORES SÃO CONSTITUÍDOS POR CABOS DE ALUMÍNIO; TODOS ISOLADOS EM POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE) OU EM POLIETILENO TERMOFIXO (XLPE). OS CONDUTORES DE FASE DOS CABOS MULTIPLEX SÃO IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO SOBRE A ISOLAÇÃO COM TINTA INDELÉVEL OU ISOLADOS EM CORES, ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 8182	IBRAC	METRO	3.000	R\$ 5,99	R\$ 17.970,00
216	CABO PP DUAS VIAS 2 X 1,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORÉTO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECOM	PEÇA	125	R\$ 370,00	R\$ 46.250,00



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
217	CABO PP DUAS VIAS 2 X 2,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NUO, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTI CHAMA PEÇA COM 100M	COBRECOM	PEÇA	65	R\$ 571,00	R\$ 37.115,00
226	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - CAIXA DE MEDIÇÃO DE PVC MONOFÁSICA CONFECCIONADA COM O DESIGN E DIMENSÕES PADRÃO DA FORNECEDORA DE ENERGIA ELÉTRICA EMEL.	PLASTIMAX	KIT	188	R\$ 49,00	R\$ 9.212,00
231	CLEAT DE PVC MONOFÁSICO - FABRICADO DE PVC ULTRARRESISTENTE PARA CABOS DIAMETRO DE 2,5 A 4MM <sup>2</sup>	ROMAZI	UND	6.980	R\$ 0,16	R\$ 1.116,80
233	CONTATOR TRIPOLAR 25A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V); 25 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA- 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-1-1: 1000 V, TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA- 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	100	R\$ 128,54	R\$ 12.854,00
234	CONTATOR TRIPOLAR 50A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V); 50 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA- 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA- 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	130	R\$ 389,00	R\$ 50.570,00
241	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	181	R\$ 26,93	R\$ 4.874,33
242	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	239	R\$ 33,46	R\$ 7.996,94
243	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	105	R\$ 32,92	R\$ 3.456,60
244	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	52	R\$ 7,38	R\$ 383,76
245	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
246	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
247	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	257	R\$ 7,00	R\$ 1.799,00
248	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	154	R\$ 7,42	R\$ 1.142,68
249	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,85	R\$ 392,50
250	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,83	R\$ 391,50
251	ELETRODUTO 1" DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL - FABRICADO EM PVC ANTICHAMA NA COR PRETA, VARA COM 3M DE COMPRIMENTO	BECOL	VARA	530	R\$ 11,91	R\$ 6.303,30

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
255	FECHO PARA FITA INOX 3/4" PARA POSTE – FABRICADO EM AÇO INOX 304; TAMBÉM CHAMADO POR FECHO DENTADO PARA FITA DE AÇO; UTILIZADO PARA O FECHAMENTO DA FITA DE AÇO INOX JUNTO AO POSTE; PACOTE COM 100 PEÇAS	FIXWELL	PACOTE	8	R\$ 0,89	R\$ 7,12
261	FITA ISOLANTE DE PVC 5M - FABRICADA COM PVC FLEXÍVEL ANTICHAMA NA COR PRETA, ROLO COM FITA DE 19MM DE LARGURA E 10M DE COMPRIMENTO	GOLDEN	ROLO	520	R\$ 1,98	R\$ 1.029,60
276	LÂMPADA LED BULBO 30W - POTÊNCIA NÃO MENOR QUE 30W, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 2700LM, EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 90 LM/W, TENSÃO- BIVOLT 110V~220V, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS, BASE: E27	SORTE LUZ	UND	3.014	R\$ 17,00	R\$ 50.168,00
279	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 60W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 6.600 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	300	R\$ 131,91	R\$ 39.573,00
281	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 150W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 16.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.320	R\$ 225,00	R\$ 297.000,00
282	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 200W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 22.000 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.020	R\$ 299,00	R\$ 304.980,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
288	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 250W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 27.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MINIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	100	R\$ 375,00	R\$ 37.600,00
289	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 20CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 200MM GALVANIZADO A FÓSO; CABEÇA QUADRADA; PORCA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	1.000	R\$ 12,00	R\$ 12.000,00
287	MANGUEIRA DE LED 220V X 100M - DIÂMETRO 10,00MM; COMPRIMENTO 100,0M; VOLTAGEM 220V; CONSUMO 2W/M; LUMINOSIDADE 480 LUMENS/M; VIDA ÚTIL 20.000 HORAS; COM TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO; ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO; NA COR BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE OU AZUL A SER DEFINIDO NA COMPRA; À PROVA D'ÁGUA; EMBALADO EM ROLO COM 100 METROS.	BELA CASA	UND	117	R\$ 499,00	R\$ 58.383,00
290	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 25CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 250MM GALVANIZADO A FÓSO; CABEÇA QUADRADA; PORCA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	2.150	R\$ 13,00	R\$ 27.950,00
292	PLUGUE FEMEA 10A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 10A	ROMAZI	UND	370	R\$ 3,52	R\$ 1.302,40
293	PLUGUE FEMEA 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 5,00	R\$ 880,00
295	PLUGUE MACHO 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - PINO DE TOMADA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	175	R\$ 6,74	R\$ 1.186,24
298	REATOR P/ LÂMPADA A VAPOR METÁLICO 250W - REATOR PARA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO TIPO USO INTEGRADO, POTÊNCIA NOMINAL DA LÂMPADA 250W, TENSÃO NOMINAL 270VAC, 60HZ	MAPRELUX	UND	500	R\$ 95,00	R\$ 47.500,00
300	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 100W X 9.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	1.030	R\$ 45,00	R\$ 46.350,00
301	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 200W X 18.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 18.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS	MTX	UND	282	R\$ 55,70	R\$ 15.707,40
304	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 50W X 4.500 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.500 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	620	R\$ 24,49	R\$ 15.183,80

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
309	SOQUETE DE LOUÇA E27 - BOCAL EM PORCELANA PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS E SPOTS; BORNES EM LATÃO, QUE NÃO CONTEHA FERRÃO; BASE E-27 PARA REDES DE TENSÃO ATÉ 250V COM LIMITE DE CORRENTE ATÉ 4A	SORTE LUZ	UND	500	R\$ 1,55	R\$ 775,00
317	TOMADA SIMPLES SISTEMA X 2P+1 - COM PINOS DE ENTRADA E TRÊS TOMADAS DE SAÍDA NO FORMATO DE CRUZ, CONTATOS EM LATRÃO NÃO OXIDÁVEL COM CAPACIDADE PARA 10 AMPÉRES, FABRICADO EM PLÁSTICO RESISTENTE OBEDECENDO AS ESPECIFICAÇÕES DO IMETRO.	ROMAZI	UND	700	R\$ 5,86	R\$ 4.102,00
319	ABRACADEIRA DE NYLON 3,6MM X 190MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 3,6MM X COMPRIMENTO 190MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	324	R\$ 9,43	R\$ 3.055,32
321	ABRACADEIRA DE NYLON 4,8MM X 400MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 4,8MM X COMPRIMENTO 400MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	301	R\$ 24,95	R\$ 7.509,95
328	ARAME GALVANIZADO N° 14 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 21,40	R\$ 2.140,00
329	ARAME GALVANIZADO N° 16 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 20,96	R\$ 2.096,00
330	ARAME GALVANIZADO N° 18 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	255	R\$ 25,47	R\$ 6.749,85
331	ARGAMASSA COLANTE ACII - ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO INTERNO E EXTERNO DE MATERIAIS ESPECIAIS COM BAIXA ADERÊNCIA, COMO AZULEJO, PEDRAS, PORCELANATO, GRANITO, ARDÓSIA, MÁRMORE. EMBALADO EM SACO COM 20KG	NEWMARCAS	SACO	420	R\$ 10,65	R\$ 4.473,00
332	BANDEJA PARA ROLO DE PINTURA 30CM - BANDEJA FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE A SOLVENTES APROPRIADA PARA ROLO DE PINTURA DE 30CM	POLYDRT	UND	77	R\$ 8,46	R\$ 652,96
333	BARROTE DE MAÇARANDUBA 7,0CM X 7,0CM X 3,50M - PARA SER USADO COMO POSTE DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO; QUADRADO COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 7,0CM - 7,0CM X 3,50M DE COMPRIMENTO; TEM QUE SER PERFEITAMENTE RETO E QUADRADO COM EXCELENTE ACABAMENTO, SEM QUALQUE TIPO DE EMPENO; FABRICADA COM MADEIRA MAÇARANDUBA.	VIBRAZ	UND	415	R\$ 28,57	R\$ 11.856,55
339	BUCHA DE NYLON 6MM - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: INDICADA PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA; PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE ALTA QUALIDADE NÃO RECICLADO; POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO FURO; COR BRANCA; DIMENSÕES: DIÂMETRO DO FURO 6MM, COMPRIMENTO 30MM; EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	FIX	CENTO	141	R\$ 7,97	R\$ 1.123,77
345	COLA DE CONTATO GALÃO - FABRICADO À BASE DE BORRACHA DE POLICLOROPRENO, DESENVOLVIDO PARA A COLAGEM DE LÂMINAS DECORATIVAS, COUROS, LINÓLEOS, FOLHAS DE METAL, COMPENSADOS, MDF, FIBRAS, ETC - EMBAGAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA DE 3,6 LITROS (GALÃO), PESO LÍQUIDO 2,8KG.	FCC	GALÃO	29	R\$ 136,00	R\$ 12.304,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
347	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA – COMPOSTO DE ASFALTO MODIFICADO E ADITIVOS DISPERSO EM ÁGUA; INDICADA COMO BASE (PRIMER) PARA IMPRIMAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO OU ARGAMASSA PARA COLAGEM DE MANTAS ASFÁLTICAS E FITAS AUTOADESIVAS; FORNECIDO EM BALDE DE 18 LITROS.	DRYKOPRIMER	BALDE	52	R\$ 254,00	R\$ 13.208,00
348	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 2,2 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 25,20	R\$ 2.520,00
349	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 3,0 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 37,83	R\$ 3.783,00
358	LIXA DE PAPEL N° 100 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
359	LIXA DE PAPEL N° 150 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
362	LONA PLÁSTICA PRETA ESP. 200 MICRAS LARG. 10M – LONA PLÁSTICA COM 10M DE LARGURA X 200 MICRAS DE ESPESSURA	MICRAS	M	952	R\$ 9,98	R\$ 9.506,96
363	MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS ESTRUTURADO COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER E ACABAMENTO DE POLIETILENO; ESPESSURA 4MM; CAMPO DE APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS (ÁREAS DE ATÉ 100 M²), COMO: LAJES MACIÇAS; ÁREAS MOLHADAS E MÓD. HÁVEIS (SACADAS, VARANDAS, BANHEIROS, COZINHAS E ÁREA DE SERVIÇO); ESPELHOS D'ÁGUA; FORNECIDO EM ROLO COM 10,0M DE COMPRIMENTO E LARGURA DE 100CM (TOTAL 10M²); CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 16411.	VEDACIT	ROLO	34	R\$ 135,00	R\$ 4.590,00
367	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 4.8 X 45 CABEÇA PANELA, FENDA PHILLIPS - ROSCA: AUTO ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7973 (ISO 1476); MATERIAL: AÇO BAIXO CARBONO; TRATAMENTO: ZINCADO, TEMPERADO, REVENIDO; DIMENSÕES: DIÂMETRO 4,8MM, COMPRIMENTO 45MM – EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	JOMARCA	CENTO	103	R\$ 28,36	R\$ 2.921,08
371	PERFIL RGL PARA FORRO DE PVC – PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA UTILIZADA PARA ESTRUTURAR FORRO PVC; COMPRIMENTO: DIMENSÕES LARGURA 3,0CM X ALTURA 1,5 CM X COMPRIMENTO 6,0M	KSA DO PERFIL	UND	390	R\$ 26,50	R\$ 10.374,00
373	PINCEL TRINCHA 2" - LARGURA DO PINCEL: 2" - 50 MM; CONFECCIONADO COM CERDAS NATURAL; CABO PLÁSTICO INJETADO RESISTENTE A SOLVENTES E HIDROCARBONETOS; INDICADO PARA PINTURAS EM GERAL COM TINTA LATEX, ESMALTE SINTÉTICO E TINTA A ÓLEO E UTILIDADES NA CONSTRUÇÃO CIVIL	CONDOR	UND	374	R\$ 5,60	R\$ 2.094,40
392	ROLO DE ESPUMA 15CM POLIESTER COM CABO PARA PINTURA - FABRICADO EM ESPUMA RESISTENTE A SOLVENTES. COM CABO PLÁSTICO COMPRIMENTO 15CM.	ATLAS	UND	261	R\$ 12,66	R\$ 3.304,76
404	TINTA ACRÍLICA PARA PAREDE EXTERNA – COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TINTA ACRÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO ODOR, DE ACABAMENTO FOSCO E AVELUDADO, INDICADO PARA PINTURA DE INTERIORES E EXTERIORES; PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.2. PRODUTO CONFORME NBR 15079; COMPOSIÇÃO: COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, FUNGICIDA, AGENTE COALESCENTE, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, ESPESANTE ACRÍLICO E ÁGUA.; EMBALAGEM: BALDE COM 15 LITROS; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 292M²/15L/DEMÃO; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	1.346	R\$ 157,00	R\$ 211.322,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
405	TINTA ACRÍLICA PARA PISO - TINTA ACRÍLICA DE ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA, INDICADO PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS EM PISOS CIMENTADOS, TELHAS, CERÂMICAS, TELHAS DE FIBROCIMENTO, ÁREAS DE CIRCULAÇÃO, CALÇADAS, ESTACIONAMENTOS, QUADRAS ESPORTIVAS, COM ACABAMENTO LISO E FOSCO; CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4,5,6.; COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, BACTERICIDA ORGÂNICO, FUNGICIDA; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 210M <sup>2</sup> /15L/DEMÃO; EMBALAGEM: BALDE COM 15,0 LITROS; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CÓRES DO BRASIL	BALDE	365	R\$ 150,00	R\$ 54.750,00
407	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PIGMENTADO - NAS CORES VERDE NILO, LARANJA, BRANCO NEVE, PRETA OU MARROM TABAÇO A SER DEFINIDA NA COMPRA; FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 3,6 LITROS (GALÃO).	INDROTINTAS	GALÃO	675	R\$ 70,00	R\$ 47.250,00
408	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SPRAY - TINTA EM SPRAY RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM EXCELENTE ACABAMENTO, ALTO RENDIMENTO, SECAGEM RÁPIDA (INDICADA NA EMBALAGEM) E FÁCIL APLICAÇÃO; PRÓPRIA PARA: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL; ACABAMENTO: ALTO BRILHO OU FOSCO; ACABAMENTO E COR A SER DEFINIDA NA COMPRA; EMBALAGEM MÍNIMO DE 360ML	HIDRACOR	UND	370	R\$ 14,78	R\$ 5.468,60
425	BOCA DE LOBO COM CABO 1,80M - CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE BOCA DE LOBO COM CABO DE MADEIRA DE 1,80; FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; CAVADEIRA DE AÇO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; O CABO DEVE POSSUIR ÓTIMA RESISTÊNCIA E PRODUZIDO COM MADEIRA DE EUCALIPTO DE ORIGEM RENOVÁVEL.	MOMFORT	UND	122	R\$ 45,76	R\$ 5.582,72
451	COLHER DE PEDREIRO 8" - FABRICADA EM AÇO CARBONO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; LÂMINA COM TAMANHO 8"; CABO PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL COM ACABAMENTO ENVERNIZADO; HASTE É SOLDADA ATRAVÉS DO PROCESSO TIG.	MOMFORT	UND	22	R\$ 22,00	R\$ 484,00
456	ENXADA LARGA 2,5 COM CABO - FABRICADA EM AÇO FORJADO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ PRETA FORMATO, ADEQUADO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL, DEVERÁ SER FORNECIDA COM CABO DE NO MÍNIMO 1,45M COM MONTAGEM DE FÁBRICA.	TRAMONTINA	UND	206	R\$ 60,30	R\$ 12.421,80
457	ESCADA DE FIBRA EXTENSIVEL 27 DEGRAUS - FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO COM 27 DEGRAUS 480M X 840M; PARA SER UTILIZADA EM TRABALHOS EM REDES ELÉTRICAS, DE TELEFONIA E CONSTRUÇÃO CIVIL; QUE SEUS MATERIAIS DE COMPOSIÇÃO NÃO CONDUZAM ELETRICIDADE E SEJAM RESISTENTES A CORROSÃO QUÍMICA E NÃO ENFERRUJAR; OS DEGRAUS DA ESCADA EM FORMATO D COM FRISOS ANTIDERRAPANTES, PARA MAIOR CONFORTO, E QUE SUPTAM O PESO DE CARGA MÁXIMA DE TRABALHO ATÉ 120 QUILOS; A ESCADA FECHADA POSSUA 16 DEGRAUS E ABERTA, CONTE COM 27 DEGRAUS; CATRACA EM ALUMÍNIO; FERRO METÁLICO, GANCHO DE AMARRAÇÃO E FAIXA DE SINALIZAÇÃO; SAPATA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PONTEIRAS DE ACABAMENTO EM NYLON; CINTAS EM TIRAS DE NYLON REVESTIDA DE BORRACHA QUE SE ADAPTEM A QUALQUER PADRÃO DE POSTE.	WBERTOLO	UND	18	R\$ 1.457,00	R\$ 26.226,00
458	ESCADA DOMÉSTICA 6 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 189 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR 129 CM; LARGURA: 46 CM; PESO SUPTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO 3,70 KG;	BOTAFOGO	UND	4	R\$ 171,99	R\$ 687,96

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
459	ESCADA DOMÉSTICA 9 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 255 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR: 195 CM; LARGURA: 54 CM; COMPRIMENTO: 123 CM; PESO SUPOSTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO: 5,47 KG;	BENINI	UND	2	R\$ 291,73	R\$ 583,46
460	ESCADA EXTENSIVA 2X13 DE ALUMÍNIO - COM ESTRUTURA CONFECCIONADA 100% EM ALUMÍNIO; QUE OFEREÇA TRÊS MODOS DE UTILIZAÇÃO DE ACORDO COM A NECESSIDADE: EXTENSÍVEL, ABERTA E SIMPLES; QUE SUPORTE ATÉ 150 KG E ALCANCE ATÉ 4,21 METROS; COM RODAS NO TOPO QUE FACILITAM O USO; SISTEMA DE ARTICULAÇÃO COM ENGAIXE DE TRAVAMENTO QUE PROPORCIONA MAIOR SEGURANÇA; COM ABERTURA CÔNICA DOS PÉS; COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES GARANTINDO MAIS ESTABILIDADE; NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA.	BOTAFOGO	UND	2	R\$ 923,81	R\$ 1.847,62
462	ESCADA EXTENSÍVEL E TESOURA 07X11 - 2,20 X 3,74M - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESCADA DE ALUMÍNIO/FIBRA, MULTI (EXTENSA/TESOURA) 2,50X3,74M ESCADA EM FIBRA DE VIDRO, GARANTINDO ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA A UM BAIXO PESO; DEGRAUS VAZADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO TRATADA TERMICAMENTE COM FRISOS ANTIDERRAPANTES; ENCOSTO EM CIMA DE NYLON REVESTIDA EM BORRACHA VULCANIZADA; PODE SER UTILIZADA NA FUNÇÃO TESOURA E EXTENSÍVEL; QUANTIDADE DE DEGRAUS ÚTEIS: 7 (FUNÇÃO TESOURA), 11 (FUNÇÃO EXTENSÍVEL); PESO: 14,4KG COMPRIMENTO: 2,24M - FECHADA; 2,13 - ABERTA; 3,74M - EXTENDIDA; DIMENSÃO (LXAXC)M: 0,74X0,15X2,24M	BOTAFOGO	UND	12	R\$ 699,49	R\$ 8.393,88
487	RODA TRENA DE MEDIÇÃO PROFISSIONAL DE 9,999,99 m (NOVE MIL NOVECÉNTOS E NOVENTA E NOVE VIRGULA NOVENTA E NOVE METROS); CABO FEITO EM ALUMÍNIO; COM MANOPLA ERGONÔMICA PARA MAIOR FIRMEZA NA OPERAÇÃO; COM EIXO TELESCÓPICO PARA AJUSTE DE ALTURA; RODA EMBORRACHADA; COM APDIO DE RODA;	VONDER	UND	11	R\$ 331,66	R\$ 3.648,26
493	BANDEJA COM 50 TUBETES DE 290 CM3	TUBETES	UND	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
506	LUMINARIA PÚBLICA LED COB 300WX220V - BIVOLT 110VAC A 220VAC; TEMPERATURA DE COR BRANCA 6.500K; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 33.00 LM; COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 110LM/W; POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W; TENHA GARANTIA MÍNIMA DE 5(CINCO) ANOS; COM CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO; PINTURA ELETROSTÁTICA; CONJUNTO DE LEDS FORNECIMENTO EM MÓDULOS. IRC>=70%; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000H; REFRACTOR E LENTE EM VIDRO; PROTEÇÃO: IP67, DÉMAIS ESPECIFICAÇÕES: QUE ATENDA A PORTARIA DO IMETRO Nº 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017	FORLUZ	UND	100	R\$ 315,44	R\$ 31.544,00
<b>IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA NO VALOR TOTAL DE</b>					<b>R\$ 2.614.475,33</b>	
<b>novecientos e oitenta e dois mil e duzentos e setenta reais e cinquenta e um centavos</b>						

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integridade 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 da proposta.

CASSIUS ANTONIO AGUIAR DA PONTE  
 Assinado de forma digital por  
 CASSIUS ANTONIO AGUIAR  
 DA PONTE:43887597320  
 Dados: 2024.09.17 10:32:35  
 +03'00'

Fortaleza, 17 de setembro de 2024

Cassius Antônio Aguiar da Ponte  
 SÓCIO ADMINISTRADOR  
 RG nº 92015049940/CE  
 CPF nº 438.875.973-20



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902



## PROPOSTA READEQUADA

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117:

Endereço completo: **Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE**

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19:

E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
130	130-TUBO DE DESCIDA PARA CAIXA DE DESCARGA - FABRICADO EM PVC BRANCO PARA ESGOTO DIÂMETRO 40MM: COMPOSTO DE DUAS PARTES PADRONIZADAS UMA RETA E UMA CURVA, COMPRIMENTO TOTAL MÍNIMO DE 160CM.	GRANPLAST	Unidade	255	7,40	1.887,00
VALOR TOTAL R\$						1.887,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 1.887,00 (mil oitocentos e oitenta e sete reais).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 17 de setembro de 2024.

RONALDO BARBOSA, Assinado de forma digital  
ALVES:02718453419 por RONALDO BARBOSA  
ALVES:02718453419

R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 – I.E. 07.054151-5 – I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.760.423/0001-48 – I.E. 07.054151-5 – I.M. 2022117;

Endereço completo: Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19;

E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
134	134-VÁLVULA AMERICANA PARA PIA INOX 3,5" – VÁLVULA PADRÃO EM INOX PARA PIAS CUBAS E TANQUES INOX COM ESCOAMENTO DE 3.1/2"	PANDOVA	Unidade	110	15,00	1.650,00
VALOR TOTAL R\$						1.650,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 1.650,00 (mil seiscentos e cinquenta reais).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 17 de setembro de 2024.

**RONALDO BARBOSA ALVES:02718453419** Assinado de forma digital por RONALDO BARBOSA ALVES:02718453419

**R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador

**MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA**

Av. Francisco Sá, 3783 - Carlito Pamplona - Cep.: 60310-055 - Fortaleza-Ce

CNPJ.: 10.486.051/0001-29 Insc. Estadual: 06.372.590-8

Fone.: 85 3017-4813 E-mail: malicitacoes@gmail.com



AO

SETOR DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE04/2024-SEAG/RP

A PROPOSTA COMERCIAL ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

**1. Identificação do licitante:**

- Razão Social: MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA

- CNPJ e Inscrição Estadual: 10.486.051/0001-29 e 06.372.590-8

- Endereço completo: AV. FRANCISCO SÁ, 3783 - CARLITO PAMPLONA - CEP: 60310-055 - FORTALEZA/CE

- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20.

Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador, E-mail: malicitacoes@gmail.com

- Banco: BRADESCO: AG 00268 CONTA CORRENTE 0002987-4 BRASIL: AG 1369-2 CONTA CORRENTE 125486-9

**2. Identificação do Representante Legal:**

- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20.

Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador, E-mail: malicitacoes@gmail.com

**3. Condições Gerais da Proposta:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão

**4. Formação do Preço**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
39	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 25MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	295	R\$ 2,86	R\$ 843,70
40	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 32MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	565	R\$ 8,32	R\$ 4.700,80
42	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 50MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	315	R\$ 11,53	R\$ 3.653,45
44	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE 25 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	KRONA	UND	2.560	R\$ 0,39	R\$ 998,40
112	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	510	R\$ 10,00	R\$ 5.100,00
113	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 50 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	110	R\$ 10,00	R\$ 1.100,00
124	JOELHO 90° PARA ESGOTO 50MM - FABRICADO EM PVC BRANCO SOLDÁVEL PARA ESGOTO	KRONA	UND	250	R\$ 1,71	R\$ 427,50
136	VASO SANITÁRIO ACOPLADO - EM LOUCA; COR BRANCA; COM DESCARGA ACOPLADA, COM ACIONAMENTO DUPLO DE 3 E 6 LITROS.	LUZARTE	UND	148	R\$ 329,06	R\$ 48.692,00
137	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL - EM LOUCA; COR BRANCA.	LUZARTE	UND	147	R\$ 199,90	R\$ 29.385,30
138	VASO SANITÁRIO INFANTIL COM DESCARGA ACOPLADA - DE LOUCA NA COR BRANCA NAS SEGUINTE DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA DA CUBA 300MM, LARGURA DA CUBA: 310MM, COMPRIMENTO TOTAL 505MM, ALTURA DA CAIXA DE DESCARGA: 635MM.	LUZARTE	UND	20	R\$ 744,97	R\$ 4.899,40
140	BÔMBA VIBRATÓRIA SUBMERSA 220V 6 POLEGADA - BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA TIPO SAPO PARA POÇO OU CISTERNA; POTÊNCIA 320 WATTS; ALTURA MANOMÉTRICA DE ATÉ 60 METROS; VAZÃO DE 1.500 LITROS/HORA; PARA BOMBAMENTO DE ÁGUA LIMPA; TENSÕES: 220VAC MONIFÁSICA; SAÍDA 3/4" POLEGADA; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 180MM DE DIÂMETRO X 300MM DE ALTURA;	ATLANTIS	UND	220	R\$ 255,10	R\$ 56.122,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
165	ELETROBOMBA 1,5CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	55	R\$ 1.056,24	R\$ 58.093,20
167	ELETROBOMBA 1CV TRIFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	65	R\$ 995,74	R\$ 64.723,10
168	ELETROBOMBA 2CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	25	R\$ 1.500,00	R\$ 37.500,00



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
170	HIDRÔMETRO RESIDENCIAL - MÉDIO-ALTO CONSUMO DA ÁGUA PARA APLICAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, CONFORME PORTARIA 246/2000 DO INMETRO FUNDAMENTO ABNT NBR 8194; -HIDRÔMETRO 3/4" HIDRÔMETRO DN20 (20L) 1/2" M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÍNIMA 30L/H; VAZÃO NOMINAL 1,5M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÁXIMA 3M <sup>3</sup> /H; CLASSE METROLOGICA B; TOTALIZAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA DIRETA EM M <sup>3</sup> E LITROS NO MOSTRADOR DO HIDRÔMETRO, COM DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO/VAZAMENTO DE ÁGUA. EQUIPADO COM FILTRO NA EXTREMIDADE DE ENTRADA; TRANSMISSÃO MAGNÉTICA PERMITINDO ABERTURAS RÁPIDAS SEM ESCORREGAMENTO, COM BILHAGEM MAGNÉTICA, GARANTINDO TOTAL SEGURANÇA CONTRA FRAUDE MAGNÉTICA; CUIVA DE ALTA RESISTÊNCIA EM POLICARBONATO COM CINTA METÁLICA EM VOLTA DA RELOJOARIA, GARANTIA CONTRA FRAUDES, PROTEÇÃO IP68; RELOJOARIA SECA, INCLINADA 45°, ORIENTÁVEL A 360° COM TRAVA, POSSIBILITANDO A EXATA POSIÇÃO DA RELOJOARIA PARA FACILITAR A LEITURA DO CONSUMO; CORPO EM LIGA DE COBRE COM EXTREMIDADES RASCADAS CENTRALIZADAS, MEDINDO: COMPRIMENTO 115MM X LARGURA 81MM.	ENERGIRUS	UND	2.000	R\$ 131,00	R\$ 262.000,00
178	MOTOR MONOFÁSICO 1/2 CV X 220VAC SÉRIE 350 COM CHAVE DE COMANDO	KWG	UND	25	R\$ 1.498,00	R\$ 37.450,00
184	REGISTRO DE GAVETA 1.1/2" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
191	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/2" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	697	R\$ 28,99	R\$ 20.206,03
192	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/4" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	520	R\$ 40,00	R\$ 20.800,00
199	ELETROBOMBA 2CV TRIFÁSICA SUBMERSA	LEÃO	UND	27	R\$ 900,00	R\$ 24.300,00
183	REGISTRO DE GAVETA 1" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	75	R\$ 100,00	R\$ 7.500,00
205	BRAÇO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA GALVANIZADO CURVO 1,5M X 42,4MM - FABRICADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM DIÂMETRO DE 42,4MM (1.1/4") X COMPRIMENTO 1,5M; COM BASE PARA FIXAÇÃO EM POSTE REFORÇADA COM CHAPA TRIANGULAR DA BASE PARA A FASTE.	METALGEL	UND	2.300	R\$ 65,12	R\$ 149.775,00
206	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCONDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	213	R\$ 142,50	R\$ 30.352,50
209	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 6,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCONDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	95	R\$ 579,00	R\$ 55.005,00
212	CABO MULTIPLEX 2 X 16MM OS CONDUTORES SÃO CONSTITUÍDOS POR CABOS DE ALUMÍNIO; TODOS ISOLADOS EM POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PEI) OU EM POLIETILENO TERMOFIXO (XLPE). OS CONDUTORES DE FASE DOS CABOS MULTIPLEX SÃO IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO SOBRE A ISOLAÇÃO COM TINTA INDELÉVEL OU ISOLADOS EM CORES. ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 8182	IBRAC	METRO	3.000	R\$ 5,99	R\$ 17.970,00
216	CABO PP DUAS VIAS 2 X 1,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCONDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECOM	PEÇA	125	R\$ 379,00	R\$ 47.375,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
217	CABO PP DUAS VIAS 2 X 2,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECOM	PEÇA	65	R\$ 571,00	R\$ 37.115,00
226	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - CAIXA DE MEDIÇÃO DE PVC MONOFÁSICA CONFECCIONADA COM O DESIGN E DIMENSÕES PADRÃO DA FORNECEDORA DE ENERGIA ELÉTRICA ENEL	PLASTIMAX	KIT	188	R\$ 49,00	R\$ 9.212,00
231	CLEAT DE PVC MONOFÁSICO - FABRICADO DE PVC ULTRARRESISTENTE PARA CABOS DIAMETRO DE 2,5 A 4MM <sup>2</sup>	ROMAZI	UND	6.980	R\$ 0,16	R\$ 1.116,80
233	CONTATOR TRIPOLAR 25A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 25 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	100	R\$ 128,54	R\$ 12.854,00
234	CONTATOR TRIPOLAR 50A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 50 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	130	R\$ 389,00	R\$ 50.570,00
241	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	181	R\$ 26,93	R\$ 4.874,33
242	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	239	R\$ 33,46	R\$ 7.996,94
243	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	105	R\$ 32,92	R\$ 3.456,60
244	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	52	R\$ 7,38	R\$ 383,76
245	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
246	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	212	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
247	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	257	R\$ 7,00	R\$ 1.799,00
248	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	154	R\$ 7,42	R\$ 1.147,68
249	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,85	R\$ 392,50
250	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,85	R\$ 392,50
251	ELETRODUTO 1" DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL- FABRICADO EM PVC ANTICHAMA NA COR PRETA, VARA COM 3M DE COMPRIMENTO	BECOL	VARA	530	R\$ 11,31	R\$ 5.994,30

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
255	FECHO PARA FITA INOX 3/4" PARA POSTE - FABRICADO EM AÇO INOX 304; TAMBÉM CHAMADO POR FECHO DENTADO PARA FITA DE AÇO; UTILIZADO PARA O FECHAMENTO DA FITA DE AÇO INOX JUNTO AO POSTE; PACOTE COM 100 PEÇAS	FIXWELL	PACOTE	8	R\$ 0,89	R\$ 7,12
261	FITA ISOLANTE DE PVC 5M - FABRICADA COM PVC FLEXIVEL ANTICHAMA NA COR PRETA, RÓLO COM FITA DE 19MM DE LARGURA e 10M DE COMPRIMENTO	GOLDEN	ROLO	520	R\$ 1,98	R\$ 1.029,60
276	LÂMPADA LED BULBO 30W - POTÊNCIA NÃO MENOR QUE 30W, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 3700LM, EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 90 LM/W, TENSÃO: BIVOLT 110V~220V, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MINIMA 25.000 HORAS, BASE: E27	SORTE LU7	UND	5.014	R\$ 12,00	R\$ 60.168,00
279	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 60W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 6.600 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MINIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	300	R\$ 131,91	R\$ 39.573,00
281	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 150W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 16.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MINIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.370	R\$ 275,00	R\$ 297.000,00
282	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 200W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 22.000 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MINIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.020	R\$ 299,00	R\$ 304.980,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
283	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 250W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 27.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 13, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	100	R\$ 376,00	R\$ 37.600,00
289	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 20CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 200MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORCA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	1.000	R\$ 12,00	R\$ 12.000,00
287	MANGUEIRA DE LED 220V X 100M - DIÂMETRO 10,00MM; COMPRIMENTO 100,0M; VOLTAGEM 220V; CONSUMO 2W/M; LUMINOSIDADE 480 LUMENS/M; VIDA ÚTIL 20.000 HORAS; COM TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO; ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO; NA COR BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE OU AZUL A SER DEFINIDO NA COMPRA; À PROVA D'ÁGUA; EMBALADO EM ROLO COM 100 METROS.	BELA CASA	UND	117	R\$ 499,00	R\$ 58.383,00
290	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 25CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 250MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORCA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	2.150	R\$ 13,00	R\$ 27.950,00
292	PLUGUE FEMEA 10A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 10A	ROMAZI	UND	370	R\$ 3,52	R\$ 1.302,40
293	PLUGUE FEMEA 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 5,00	R\$ 880,00
295	PLUGUE MACHO 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - PINO DE TOMADA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 6,74	R\$ 1.183,24
298	REATOR P/ LÂMPADA A VAPOR METÁLICO 250W - REATOR PARA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO TIPO USO INTEGRADO, POTÊNCIA NOMINAL DA LÂMPADA 750W, TENSÃO NOMINAL 220VAC, 60HZ	MAPRELUX	UND	500	R\$ 95,00	R\$ 47.500,00
300	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 100W X 9.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMÍNIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	1.030	R\$ 45,00	R\$ 46.350,00
301	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 200W X 18.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMÍNIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 18.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS	MTX	UND	282	R\$ 55,70	R\$ 15.707,40
304	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 50W X 4.500 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMÍNIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.500 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	620	R\$ 24,49	R\$ 15.183,80

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
309	SOQUETE DE LOUÇA E27 - BOCAL EM PORCELANA PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS E SPOTS; BORNES EM LATÃO, QUE NÃO CONTEHA FERRO; BASE E-27 PARA REDES DE TENSÃO ATÉ 250V COM LIMITE DE CORRENTE ATÉ 4A.	SORTE LUZ	UND	500	R\$ 1,55	R\$ 775,00
317	TOMADA SIMPLES SISTEMA X 2P+T - COM PINOS DE ENTRADA E TRÊS TOMADAS DE SAÍDA NO FORMATO DE CRUZ, CONTATOS EM LATÃO NÃO OXIDÁVEL. COM CAPACIDADE PARA 10 AMPERES, FABRICADO EM PLÁSTICO RESISTENTE OBEDECENDO AS ESPECIFICAÇÕES DO IMETRO.	ROMAZI	UND	700	R\$ 5,86	R\$ 4.102,00
319	ABRACADEIRA DE NYLON 3,6MM X 190MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 3,6MM X COMPRIMENTO 190MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	324	R\$ 9,43	R\$ 3.055,32
321	ABRACADEIRA DE NYLON 4,8MM X 400MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 4,8MM X COMPRIMENTO 400MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	301	R\$ 24,95	R\$ 7.509,95
328	ARAME GALVANIZADO Nº 14 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 21,40	R\$ 2.140,00
329	ARAME GALVANIZADO Nº 16 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 20,96	R\$ 2.096,00
330	ARAME GALVANIZADO Nº 18 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	255	R\$ 26,47	R\$ 6.749,85
331	ARGAMASSA COLANTE ACII - ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO INTERNO E EXTERNO DE MATERIAIS ESPECIAIS COM BAIXA ADERÊNCIA, COMO AZULEJO, PEDRAS, PORCELANATO, GRANITO, ARDÓSIA, MÁRMORE. EMBALADO EM SACO COM 20KG	NEWMARCAS	SACO	420	R\$ 10,65	R\$ 4.473,00
332	BANDEJA PARA ROLO DE PINTURA 30CM - BANDEJA FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE A SOLVENTES APROPRIADA PARA ROLO DE PINTURA DE 30CM	POLYFORT	UND	77	R\$ 8,48	R\$ 652,96
333	BARROTE DE MAÇARANDUBA 7,0CM X 7,0CM X 3,50M - PARA SER USADO COMO POSTE DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO; QUADRADO COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 7,0CM - 7,0CM X 3,50M DE COMPRIMENTO; TEM QUE SER PERFEITAMENTE RETO E QUADRADO COM EXCELENTE ACABAMENTO, SEM QUALQUER TIPO DE EMPENO; FABRICADA COM MADEIRA MAÇARANDUBA.	VIDRAZ	UND	415	R\$ 28,57	R\$ 11.856,55
339	BUCHA DE NYLON 6MM - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: INDICADA PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA; PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE ALTA QUALIDADE NÃO RECICLADO; POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO FURO; COR BRANCA; DIMENSÕES: DIÂMETRO DO FURO 6MM, COMPRIMENTO 30MM; EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	FIX	CENTO	141	R\$ 7,97	R\$ 1.123,77
345	COLA DE CONTATO GALÃO - FABRICADO À BASE DE BORRACHA DE POLICLOROPRENO, DESENVOLVIDO PARA A COLAGEM DE LÂMINAS DECORATIVAS, COURO, LINÓLEO, FOLHAS DE METAL, COMPENSADOS, MDF, FIBRAS, ETC - EMBAGAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA DE 3,6 LITROS (GALÃO), PESO LÍQUIDO 2,8KG.	FCC	GALÃO	89	R\$ 136,00	R\$ 12.104,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
347	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA - COMPOSTO DE ASFALTO MODIFICADO E ADITIVOS DISPERSO EM ÁGUA; INDICADA COMO BASE (PRIMER) PARA IMPRIMAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO OU ARGAMASSA PARA COLAGEM DE MANTAS ASFÁLTICAS E FITAS AUTOADESIVAS; FORNECIDO EM BALDE DE 18 LITROS.	DHYKOPRIMER	BALDE	52	R\$ 254,00	R\$ 13.208,00
348	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 2,2 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 25,20	R\$ 2.520,00
349	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 3,0 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 37,83	R\$ 3.783,00
358	LIXA DE PAPEL Nº 100 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
359	LIXA DE PAPEL Nº 150 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
362	LONA PLÁSTICA PRETA ESP. 200 MICRAS LARG. 10M - LONA PLÁSTICA COM 10M DE LARGURA X 200 MICRAS DE ESPESURA	MICRAS	M	952	R\$ 9,98	R\$ 9.500,96
365	MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS ESTRUTURADO COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER E ACABAMENTO DE POLIETILENO; ESPESSURA 4MM; CAMPO DE APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS (ÁREAS DE ATÉ 100 M²), COMO: LAJES MACIAS; ÁREAS MOLHADAS E MOLHÁVEIS (SACADAS, VARANDAS, BANHEIROS, COZINHAS E ÁREA DE SERVIÇO); ESPELHOS D'ÁGUA; FORNECIDO EM ROLO COM 10,0M DE COMPRIMENTO E LARGURA DE 100CM (TOTAL 10M²); CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 16411.	VEDACIT	ROLO	34	R\$ 135,00	R\$ 4.590,00
367	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 4,8 X 45 CABEÇA PANELA, FENDA PHILLIPS - ROSCA: AUTO ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478); MATERIAL: AÇO BAIXO CARBONO; TRATAMENTO: ZINCAÇO, TEMPERADO, REVENIDO; DIMENSÕES: DIÂMETRO 4,8MM, COMPRIMENTO 45MM - EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	JOMARCA	CENTO	103	R\$ 28,36	R\$ 2.921,08
371	PERFIL RGL PARA FORRO DE PVC - PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA UTILIZADA PARA ESTRUTURAR FORRO PVC; COMPRIMENTO: DIMENSÕES LARGURA 3,0CM X ALTURA 1,5 CM X COMPRIMENTO 5,0M	KSA DO PERFIL	M	390	R\$ 26,50	R\$ 10.374,00
373	PINCEL TRINCHA 2" - LARGURA DO PINCEL: 2" - 50 MM; CONFECCIONADO COM CERDAS NATURAL; CABO PLÁSTICO INJETADO RESISTENTE A SOLVENTES E HIDROCARBONETOS, INDICADO PARA PINTURAS EM GERAL COM TINTA LATEX, ESMALTE SINTÉTICO E TINTA A ÓLEO E UTILIDADES NA CONSTRUÇÃO CIVIL	CONEXOR	UND	374	R\$ 5,60	R\$ 2.094,40
392	ROLO DE ESPUMA 15CM POLIESTER COM CABO PARA PINTURA - FABRICADO EM ESPUMA RESISTENTE A SOLVENTES, COM CABO PLÁSTICO COMPRIMENTO 15CM.	ATLAS	UND	261	R\$ 12,66	R\$ 3.304,26
404	TINTA ACRÍLICA PARA PAREDE EXTERNA - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TINTA ACRÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO ODOUR, DE ACABAMENTO FOSCO E AVELUDADO, INDICADO PARA PINTURA DE INTERIORES E EXTERIORES; PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.2. PRODUTO CONFORME NBR 15079; COMPOSIÇÃO: COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, FUNGICIDA, AGENTE COALESCENTE, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, ESPESANTE ACRÍLICO E ÁGUA.; EMBALAGEM: BALDE COM 15 LITROS; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 292M²/15L/DEMÃO; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	1.346	R\$ 157,00	R\$ 211.324,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
405	TINTA ACRÍLICA PARA PISO - TINTA ACRÍLICA DE ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA, INDICADO PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS EM PISOS CIMENTADOS, TELHAS, CERÂMICAS, TELHAS DE FIBROCIMENTO, ÁREAS DE CIRCULAÇÃO, CALÇADAS, ESTACIONAMENTOS, QUADRAS ESPORTIVAS, COM ACABAMENTO LISO E FOSCO; CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.6.; COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA (STIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, BACTERICIDA ORGÂNICO, FUNGICIDA; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 210M <sup>2</sup> /15L/DEMÃO; EMBALAGEM: BALDE COM 15,0 LITROS; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	365	R\$ 150,00	R\$ 54.750,00
407	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PIGMENTADO - NAS CORES VERDE NILO, LARANJA, BRANCO NIFE, PRETA OU MARROM TABACO A SER DEFINIDA NA COMPRA; FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 3,6 LITROS (GALÃO).	HIDROTINTAS	GALÃO	675	R\$ 70,00	R\$ 47.250,00
408	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SPRAY - TINTA EM SPRAY RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM EXCELENTE ACABAMENTO, ALTO RENDIMENTO, SECAGEM RÁPIDA (INDICADA NA EMBALAGEM) E FÁCIL APLICAÇÃO; PRÓPRIA PARA: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL; ACABAMENTO: ALTO BRILHO OU FOSCO; ACABAMENTO E COR A SER DEFINIDA NA COMPRA; EMBALAGEM MÍNIMO DE 360ML	HIDRACOR	UND	370	R\$ 14,78	R\$ 5.468,80
425	BOCA DE LOBO COM CABO 1,80M - CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE BOCA DE LOBO COM CABO DE MADEIRA DE 1,80; FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; CAVADEIRA DE AÇO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; O CABO DEVE POSSUIR ÓTIMA RESISTÊNCIA E PRODUZIDO COM MADEIRA DE EUCALPTO DE ORIGEM RENOVÁVEL.	MOMFORT	UND	122	R\$ 45,76	R\$ 5.582,72
451	COLHER DE PEDRIFIRO 8" - FABRICADA EM AÇO CARBONO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; LÂMINA COM TAMANHO 8"; CABO PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL COM ACABAMENTO ENVERNIZADO; HASTE É SOLDADA ATRAVÉS DO PROCESSO TIG.	MOMFORT	UND	22	R\$ 22,00	R\$ 484,00
456	ENXADA LARGA 2,5 COM CABO - FABRICADA EM AÇO FORJADO. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ PRETA FORMATO, ADEQUADO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL, DEVERÁ SER FORNECIDA COM CABO DE NO MÍNIMO 1,45M COM MONTAGEM DE FÁBRICA.	TRAMUNTINA	UND	206	R\$ 60,30	R\$ 12.421,80
457	ESCALA DE FIBRA EXTENSIVEL 27 DEGRAUS - FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO COM 27 DEGRAUS 480M X 840M; PARA SER UTILIZADA EM TRABALHOS EM REDES ELÉTRICAS, DE TELEFONIA E CONSTRUÇÃO CIVIL; QUE SEUS MATERIAIS DE COMPOSIÇÃO NÃO CONDUZAM ELETRICIDADE E SEJAM RESISTENTES A CORROSÃO QUÍMICA E NÃO ENFERRUJAM; OS DEGRAUS DA ESCADA EM FORMATO D COM FRISOS ANTIDERRAPANTES, PARA MAIOR CONFORTO, E QUE SUPTAM O PESO DE CARGA MÁXIMA DE TRABALHO ATÉ 120 QUILOS; A ESCADA FECHADA POSSUA 15 DEGRAUS E ABERTA, CONTE COM 27 DEGRAUS; CATRAÇA EM ALUMÍNIO; FERRO METÁLICO, GANCHO DE AMARRAÇÃO E FAIXA DE SINALIZAÇÃO; SAPATA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PONTEIRAS DE ACABAMENTO EM NYLON; CINTAS EM TIRAS DE NYLON REVESTIDA DE BORRACHA QUE SE ADAPTEM A QUALQUER PADRÃO DE POSTE.	WBERTOLO	UND	18	R\$ 1.457,00	R\$ 26.226,00
458	ESCALA DOMÉSTICA 6 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 189 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR 129 CM; LARGURA: 46 CM; PESO SUPORTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO 3,70 KG;	BODIAFOGO	UND	4	R\$ 171,99	R\$ 687,96

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
459	ESCADA DOMÉSTICA 9 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 255 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR: 195 CM; LARGURA: 54 CM; COMPRIMENTO: 123 CM; PESO SUPORTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO: 5,47 KG;	BENIN	UND	2	R\$ 291,73	R\$ 583,46
460	ESCADA EXTENSIVA 2X13 DE ALUMÍNIO - COM ESTRUTURA CONFECCIONADA 100% EM ALUMÍNIO; QUE OFEREÇA TRÊS MODOS DE UTILIZAÇÃO DE ACORDO COM A NECESSIDADE: EXTENSÍVEL, ABERTA E SIMPLES; QUE SUPORTE ATÉ 150 KG E ALCANCE ATÉ 4,21 METROS; COM RODAS NO TOPO QUE FACILITAM O USO; SISTEMA DE ARTICULAÇÃO COM ENCAIXE DE TRAVAMENTO QUE PROPORCIONA MAIOR SEGURANÇA; COM ABERTURA CÔNICA DOS PÉS; COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES GARANTINDO MAIS ESTABILIDADE; NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA.	BOTAFOGO	UND	2	R\$ 923,81	R\$ 1.847,62
462	ESCADA EXTENSÍVEL E TESOURA 07X11 2,20 X 3,74M - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS; ESCADA DE ALUMÍNIO/FIBRA, MULTI (EXTENSA/TESOURA) 2,50X3,74M ESCADA EM FIBRA DE VIDRO, GARANTINDO ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA A UM BAIXO PESO; DEGRAUS VAZADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO TRATADA TERMICAMENTE COM FRISOS ANTIDERRAPANTES; ENCOSTO EM CIMA DE NYLON REVESTIDA EM BORRACHA VULCANIZADA; PODE SER UTILIZADA NA FUNÇÃO TESOURA E EXTENSÍVEL; QUANTIDADE DE DEGRAUS ÚTEIS: 7 (FUNÇÃO TESOURA), 11 (FUNÇÃO EXTENSÍVEL); PESO: 14,4KG COMPRIMENTO: 2,24M - FECHADA: 2,13 - ABERTA: 3,74M - EXTENSÍVEL; DIMENSÃO (LXAXC)M: 0,74XD,15X2,24M	BOTAFOGO	UND	12	R\$ 699,49	R\$ 8.393,88
487	RODA TRENA DE MEDIÇÃO PROFISSIONAL DE 9.999,99 ml (NOVE MIL NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE VIRGULA NOVENA E NOVE METROS); CABO FEITO EM ALUMÍNIO; COM MANOPLA ERGONÔMICA PARA MAIOR FIRMEZA NA OPERAÇÃO; COM EIXO TELESCÓPICO PARA AJUSTE DE ALTURA; RODA EMBORRACHADA; COM APOIO DE RODA;	VONDER	UND	11	R\$ 331,66	R\$ 3.648,26
493	BANDEJA COM 50 TUBETES DE 290 CM³	TUBETES	UND	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
506	LUMINARIA PÚBLICA LED COB 300Wx220V - BIVOLT 110VAC A 220VAC; TEMPERATURA DE COR BRANCA 6.500K; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 33.00 LM; COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 110LM/W; POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W; TENHA GARANTIA MÍNIMA DE 5 (CINCO) ANOS; COM CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO; PINTURA ELETROSTÁTICA; CONJUNTO DE LEDS FORNECIMENTO EM MÓDULOS. IRC>=70%; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000H; REFRACTOR ELENTE EM VIDRO; PROTEÇÃO IP67; DEMAIS ESPECIFICAÇÕES: QUE ATENDA A PORTARIA DO IMETRO Nº 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017	FORLUZ	UND	100	R\$ 315,44	R\$ 31.544,00
<b>IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA NO VALOR TOTAL DE</b>					<b>R\$ 2.619.374,73</b>	
novecentos e oitenta e dois mil e duzentos e setenta reais e cinquenta e um centavos						

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integridade 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 da proposta.

CASSIUS ANTONIO  
 AGUIAR DA  
 PONTE 43887597320

Assinado eletronicamente por  
 CASSIUS ANTONIO AGUIAR  
 DA PONTE 43887597320  
 Data: 2024.09.17 10:27:14  
 0207

Fortaleza, 17 de setembro de 2024

Cassius Antônio Aguiar da Ponte  
 SÓCIO ADMINISTRADOR  
 RG nº 92015049940/CE  
 CPF nº 438.875.973-20

FICHA TÉCNICA DA PROPOSTA DE PREÇOS  
 REFERENTE: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 04/2024-SEAG/SRP  
 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO

**1. IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE:**

- Razão Social: CNIP - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 - CNPJ: 14.248.351/0001-20 - Insc Est: 06.224780-8 - Insc Mun: 456943-1  
 - Endereço Completo: Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários - Fortaleza, CE. CEP: 60.823-105  
 - Tel. Fixo: (85) 3879-9600 - Whats APP (85) 98132-0506  
 - e-mail: licitacoes.leds@gmail.com  
 - Dados Bancários: BANCO BRADESCO (237), AGÊNCIA Nº 1379, CONTA CORRENTE Nº 122531-6  
 - Nome Responsável (assinatura do contrato): RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL, brasileiro, solteiro, sócio/administrador. CPF nº: 670.954.103-72, RG nº: 98012056930 \$\$\$ - CE, residente e domiciliado à Rua Rubi, nº 150, andar A, Mondubim, Fortaleza-Ce, CEP: 60.761-475. e-mail: licitacoes.leds@gmail.com.

**2. CONDIÇÕES GERAIS DA PROPOSTA:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão.

**3. FORMAÇÃO DO PREÇO**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MODELO	MARCA/FABR.	UND.	QTD	VR. UNIT. (R\$)		VR. TOTAL (R\$)	
						RS	extenso	R\$	extenso
139	139-ABRAÇADEIRA DE ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DE CANOS EM POÇOS PROFUNDOS - FABRICADO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM BOM ACABAMENTO.	ABRAÇADEIRA DE ALUMÍNIO PARA FIXAÇÃO DE CANOS EM POÇOS PROFUNDOS - FABRICADO EM ALUMÍNIO FUNDIDO COM BOM ACABAMENTO.	NAVEGALUMI	Unidade	230	8,70	dois mil e setenta e sete	2.001,00	dois mil e um reais
VALOR TOTAL DA PROPOSTA - ITEM (R\$)								2.001,00	dois mil e um reais

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA - R\$ 2.001,00 dois mil e um reais

PRAZO DE ENTREGA: máximo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da ordem de compra.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO, conforme edital e termos de referência.

VALIDADE DESTA PROPOSTA: 60 (sessenta) dias.

GARANTIA DOS PRODUTOS: 12 (doze) meses.

Declaramos que atendemos aos requisitos de habilitação, e responderemos pela veracidade das informações prestadas, na forma da lei (art. 63, I, da Lei nº 14.133/2021).

Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei, e em outras normas específicas de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213 de 1991.

Declaramos que nossa proposta econômica compreendem 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 das propostas e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório.

Declaramos conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

Declaramos não empregar menor de 18 (dezoito) anos em trabalho, perigoso ou insalubre e não empregar menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze), na condição de menor aprendiz, nos termos do inciso XXXII do art. 7º da Constituição Federal;

Declaramos não possuir em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declaramos que no preço cotado, já estão incluídas eventuais vantagens e/ou abatimentos, impostos, taxas e encargos sociais, obrigações trabalhistas, previdenciárias, fiscais e comerciais, assim como despesas com transportes e deslocamentos e outras quaisquer que incidam sobre a contratação.

Fortaleza-CE 05/09/2024

RAFAEL KAISER  
 VASCONCELOS  
 MACIEL:67095410372

Assinado eletronicamente por:  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS  
 MACIEL:67095410372  
 Data: 2024.09.17 10:42:02 -0300

CNPJ: COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20  
 RAFAEL KAISER VASCONCELOS MACIEL  
 SÓCIO / ADMINISTRADOR  
 CPF 670.954.103-72  
 CNH 02468403332-DETRAN-CE  
 Representante Legal



**CNPJ - COMÉRCIO NACIONAL DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA LTDA**  
 CNPJ Nº 14.248.351/0001-20 | Inc. Estadual nº 06.224780-8  
 Rodovia BR-116, nº 489-A, Cidade dos Funcionários, Fortaleza, CE, CEP: 60.823-105  
 Fone: (85) 3879-9600 | Tel: (85) 98132-0506 | e-mail: licitacoes.leds@gmail.com



# R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - L.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytingua@hotmail.com](mailto:ronytingua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117:

Endereço completo: Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19:

E-mail: [ronytingua@hotmail.com](mailto:ronytingua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
148	148-CAPACITOR DE PARTIDA 108/130UF 250VAC - PARA SER USADO EM MOTORES MONOFÁSICOS	SOPRANO	Unidade	60	15,00	900,00
VALOR TOTAL R\$						900,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 900,00 (novecentos reais).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 17 de setembro de 2024.

**RONALDO BARBOSA ALVES:02718453419** Assinado de forma digital por RONALDO BARBOSA ALVES:02718453419

**R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador



**MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA**

Av. Francisco Sá, 3783 - Carlito Pamplona - Cep.: 60310-055 - Fortaleza-Ce

CNPJ.: 10.486.051/0001-29 Insc. Estadual: 06.372.590-8

Fone.: 85 3017-4813 E-mail: malicitacoes@gmail.com



AG

SETOR DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE04/2024-SEAG/RP

A PROPOSTA COMERCIAL ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

**1. Identificação do licitante:**

- **Razão Social:** MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA

- **CNPJ e Inscrição Estadual:** 10.486.051/0001-29 e 06.372.590-8

- **Endereço completo:** AV. FRANCISCO SÁ, 3783 - CARLITO PAMPLONA - CEP: 60310-055 - FORTALEZA/CE

- **Representante Legal:** Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20.

Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com

- **Banco:** BRADESCO: AG 00288 CONTA CORRENTE 0302987-4 BRASIL: AG 1359-2 CONTA CORRENTE 125466-9

**2. Identificação do Representante Legal:**

- **Representante Legal:** Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20.

Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com

**3. Condições Gerais da Proposta:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão

**4. Formação do Preço**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
39	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 25MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	295	R\$ 2,85	R\$ 843,70
40	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 32MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	565	R\$ 8,32	R\$ 4.700,80
42	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 50MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	315	R\$ 11,53	R\$ 3.663,45
44	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE 25 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	KRONA	UND	2.560	R\$ 0,39	R\$ 998,40
117	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	510	R\$ 10,00	R\$ 5.100,00
113	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 50 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	110	R\$ 10,00	R\$ 1.100,00
124	JOELHO 90° PARA ESGOTO 50MM - FABRICADO EM PVC BRANCO SOLDÁVEL PARA ESGOTO	KRONA	UND	250	R\$ 1,71	R\$ 427,50
136	VASO SANITÁRIO ACOPLADO - EM LOUCA; COR BRANCA; COM DESCARGA ACOPLADA, COM ACIONAMENTO DUPLO DE 3 E 6 LITROS.	LUZARTE	UND	148	R\$ 329,00	R\$ 48.692,00
137	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL - EM LOUCA; COR BRANCA.	LUZARTE	UND	147	R\$ 199,90	R\$ 29.385,30
138	VASO SANITÁRIO INFANTIL COM DESCARGA ACOPLADA - DE LOUCA NA COR BRANCA NAS SEGUINTE DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA DA CUBA 300MM, LARGURA DA CUBA: 300MM, COMPRIMENTO TOTAL 505MM. ALTURA DA CAIXA DE DESCARGA: 635MM	LUZARTE	UND	20	R\$ 244,97	R\$ 4.899,40
140	BOMBA VIBRATÓRIA SUBMERSA 220V 6 POLEGADA - BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA TIPO SAPO PARA POÇO OU CISTERNA; POTÊNCIA 320 WATTS, ALTURA MANOMÉTRICA DE ATÉ 60 METROS; VAZÃO DE 1.500 LITROS/HORA; PARA BOMBAMENTO DE ÁGUA LIMPA; TENSÕES: 220VAC MONIFÁSICA; SAÍDA Ø3/4" POLEGADA; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 180MM DE DIAMETRO X 300MM DE ALTURA;	ATLANTIS	UND	220	R\$ 255,10	R\$ 56.122,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
149	CAPACITOR PERMANENTE 20UF - PARA SER USADO EM MOTORES MONOFÁSICOS	EPCOS	UND	215	R\$ 11,53	R\$ 2.478,95
150	CAPACITOR PERMANENTE 25 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UNC	115	R\$ 13,47	R\$ 1.549,05
151	CAPACITOR PERMANENTE 30 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 10,43	R\$ 1.199,45
152	CAPACITOR PERMANENTE 30UF 250VAC- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	110	R\$ 11,96	R\$ 1.315,60
153	CAPACITOR PERMANENTE 35 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 14,04	R\$ 1.614,60
154	CAPACITOR PERMANENTE 40 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 18,63	R\$ 2.142,45
165	ELETROBOMBA 1,5CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	55	R\$ 1.056,24	R\$ 58.093,20
167	ELETROBOMBA 1CV TRIFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	65	R\$ 995,74	R\$ 64.723,10
168	ELETROBOMBA 2CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	25	R\$ 1.500,00	R\$ 37.500,00
170	HIDRÔMETRO RESIDENCIAL - MEDIDOR DE CONSUMO DA ÁGUA PARA APLICAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, CONFORME PORTARIA 246-2008 DO INMETRO E NORMA ABNT NBR 8154; HIDRÔMETRO 3/4 HIDROMETER DN 30 DN 1,5 M³/H VAZÃO MÍNIMA 30L/H VAZÃO NOMINAL 1,5M³/H VAZÃO MÁXIMA 3M³/H; CLASSE METROLÓGICO B; TOTALIZAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA DIRETA EM M3 E LITROS NO MOSTRADOR DO HIDRÔMETRO, COM DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO/VAZAMENTO DE ÁGUA, EQUIPADO COM FILTRO NA EXTREMIDADE DE ENTRADA; TRANSMISSÃO MAGNÉTICA PERMITINDO ABERTURAS RÁPIDAS SEM ESCORREGAMENTO, COM BLINDAGEM MAGNÉTICA, GARANTINDO TOTAL SEGURANÇA CONTRA FRAUDE MAGNÉTICA; CÔPULA DE ALTA RESISTÊNCIA EM POLICARBONATO COM CINTA METÁLICA EM VOLTA DA RELOJARIA, GARANTIA CONTRA FRAUDES; PROTEÇÃO P68; RELOJARIA SECA, INCLINADA 45º, ORIENTÁVEL A 360º COM TRAVA, POSSIBILITANDO A EXATA POSIÇÃO DA RELOJARIA PARA FACILITAR A LEITURA DO CONSUMO; CORPO EM LIGA DE COBRE COM EXTREMIDADES ROSCADAS CENTRALIZADAS, MEDINDO COMPRIMENTO 115MM X LARGURA 81MM.	ENERGIRUS	UND	2.000	R\$ 131,00	R\$ 262.000,00
178	MOTOR MONOFÁSICO 1/2 CV X 220VAC SERIE 350 COM CHAVE DE COMANDO	KWG	UND	25	R\$ 1.498,00	R\$ 37.450,00
184	REGISTRO DE GAVETA 1.1/2" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
191	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/2" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	697	R\$ 28,99	R\$ 20.206,03
192	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/4" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	520	R\$ 40,00	R\$ 20.800,00
169	ELETROBOMBA 2CV TRIFÁSICA SUBMERSA	LCÃO	UND	27	R\$ 900,00	R\$ 24.300,00
183	REGISTRO DE GAVETA 1" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	75	R\$ 100,00	R\$ 7.500,00
205	BRAÇO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA GALVANIZADO CURVO 1,5M X 42,4MM - FABRICADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM DIÂMETRO DE 42,4MM (1.1/4") X COMPRIMENTO 1,5M; COM BASE PARA FIXAÇÃO EM POSTE REFORÇADA COM CHAPA TRIANGULAR DA BASE PARA A HASTE.	METALGEL	UND	2.300	R\$ 65,12	R\$ 149.776,00
206	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORÉTU DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECUM	PEÇA	213	R\$ 142,50	R\$ 30.352,50
209	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 6,0MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORÉTU DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM 247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECUM	PEÇA	95	R\$ 529,00	R\$ 50.255,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
212	CABO MULTIPLEX 2 X 16MM - OS CONDUTORES SÃO CONSTITUÍDOS POR CABOS DE ALUMÍNIO; TODOS ISOLADOS EM POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE) OU EM POLIETILENO TERMOFIXO (XLPE). OS CONDUTORES DE FASE DOS CABOS MULTIPLEX SÃO IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO SOBRE A ISOLAÇÃO COM TINTA INDELÉVEL OU ISOLADOS EM CORES. ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 8182	IBRAC	METRO	3.000	R\$ 5,99	R\$ 17.970,00
216	CABO PP DUAS VIAS 2 X 1,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORÇAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECUM	PEÇA	125	R\$ 379,00	R\$ 47.375,00
217	CABO PP DUAS VIAS 2 X 2,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORÇAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECUM	PEÇA	65	R\$ 571,00	R\$ 37.115,00
226	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - CAIXA DE MEDIÇÃO DE PVC MONOFÁSICA CONFECCIONADA COM O DESIGN E DIMENSÕES PADRÃO DA FORNECEDORA DE ENERGIA ELÉTRICA ENEL.	PLASTIMAX	K.T	188	R\$ 49,00	R\$ 9.212,00
231	CLEAT DE PVC MONOFÁSICO - FABRICADO DE PVC ULTRARRESISTENTE PARA CABOS DIÂMETRO DE 2,5 A 4MM²	ROMAZI	UND	6.080	R\$ 0,16	R\$ 1.116,80
233	CONTADOR TRIPOLAR 25A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 25 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS: IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	100	R\$ 128,54	R\$ 12.854,00
234	CONTADOR TRIPOLAR 50A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 50 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS: IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	130	R\$ 380,00	R\$ 50.570,00
241	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	181	R\$ 26,93	R\$ 4.874,33
242	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	239	R\$ 33,46	R\$ 7.996,94
243	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	105	R\$ 32,92	R\$ 3.456,60
244	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	57	R\$ 7,38	R\$ 363,76

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
245	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
246	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
247	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	257	R\$ 7,00	R\$ 1.799,00
248	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	154	R\$ 7,42	R\$ 1.142,68
249	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,85	R\$ 392,50
250	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,83	R\$ 391,50
251	ELETRODUTO 1" DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL - FABRICADO EM PVC ANTICHAMA NA COR PRETA, VARA COM 3M DE COMPRIMENTO	RFCOI	VARA	530	R\$ 11,31	R\$ 5.994,30
255	FECHO PARA FITA INOX 3/4" PARA POSTE - FABRICADO EM AÇO INOX 304; TAMBÉM CHAMADO POR FECHO DENTADO PARA FITA DE AÇO; UTILIZADO PARA O FECHAMENTO DA FITA DE AÇO INOX JUNTO AO POSTE; PACOTE COM 100 PEÇAS	FIXWELL	PACOTE	8	R\$ 0,89	R\$ 7,12
261	FITA ISOLANTE DE PVC 5M - FABRICADA COM PVC FLEXÍVEL ANTICHAMA NA COR PRETA, ROLO COM FITA DE 19MM DE LARGURA E 10M DE COMPRIMENTO	GOLDEN	ROLO	520	R\$ 1,98	R\$ 1.029,60
276	LÂMPADA LED BULBO 30W - POTÊNCIA NÃO MENOR QUE 30W, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 2700LM, EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 90 LM/W, TENSÃO: BIVOLT 110V~220V, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS, BASE: E27	SORTE LUZ	UND	5.014	R\$ 12,00	R\$ 60.168,00
279	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 60W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 6.600 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/RD E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	300	R\$ 131,91	R\$ 39.573,00
281	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 150W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 16.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.320	R\$ 225,00	R\$ 297.000,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	PREÇO TOTAL
282	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 200W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 22.000 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.020	R\$ 299,00	R\$ 304.980,00
283	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 250W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 27.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	100	R\$ 376,00	R\$ 37.600,00
289	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 20CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 200MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORCA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	1.000	R\$ 12,00	R\$ 12.000,00
287	MANGUEIRA DE LED 220V X 100M - DIÂMETRO 10,00MM; COMPRIMENTO 100,0M; VOLTAGEM 220V; CONSUMO 2W/M; LUMINOSIDADE 480 LUMENS/M; VIDA ÚTIL 20.000 HORAS; COM TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO; ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO; NA COR BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE OU AZUL A SER DEFINIDO NA COMPRA; À PROVA D'ÁGUA; EMBALADO EM ROLO COM 100 METROS.	BELA CASA	UND	117	R\$ 499,00	R\$ 58.383,00
290	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 25CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 250MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORCA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	2.150	R\$ 13,00	R\$ 27.950,00
292	PLUGUE FEMEA 10A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 10A	ROMAZI	UND	370	R\$ 3,52	R\$ 1.302,40
293	PLUGUE FEMEA 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 5,00	R\$ 880,00
295	PLUGUE MACHO 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - PINO DE TOMADA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 6,74	R\$ 1.186,24
298	REATOR P/ LÂMPADA A VAPOR METÁLICO 250W - REATOR PARA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO TIPO USO INTEGRADO, POTÊNCIA NOMINAL DA LÂMPADA 250W, TENSÃO NOMINAL 220VAC, 60HZ	MAPRELUX	UND	500	R\$ 95,00	R\$ 47.500,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
300	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 100W X 9.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	1.030	R\$ 45,00	R\$ 46.350,00
301	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 200W X 18.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 18.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS	MTX	UND	282	R\$ 55,70	R\$ 15.707,40
304	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 50W X 4.500 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.500 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	620	R\$ 24,49	R\$ 15.183,80
309	SOQUETE DE LOUÇA E27 - BOCAL EM PORCELANA PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS E SPOTS; BORNES EM LATÃO, QUE NÃO CONTENHA FERRO; BASE E-27 PARA REDES DE TENSÃO ATÉ 250V COM LIMITE DE CORRENTE ATÉ 4A	SORTE LUZ	UND	530	R\$ 1,55	R\$ 775,00
317	TOMADA SIMPLES SISTEMA X 2P+T - COM PINOS DE ENTRADA E TRÊS TOMADAS DE SAÍDA NO FORMATO DE CRUZ, CONTATOS EM LÁTRÃO A LÃO OXIDÁVEL COM CAPACIDADE PARA 10 AMPERES, FABRICADO EM PLÁSTICO RESISTENTE OBEDECENDO AS ESPECIFICAÇÕES DO IMETRO.	ROMAZI	UND	700	R\$ 5,85	R\$ 4.107,00
319	ABRACADEIRA DE NYLON 3,6MM X 190MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 3,6MM X COMPRIMENTO 190MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	324	R\$ 9,43	R\$ 3.055,32
321	ABRACADEIRA DE NYLON 4,8MM X 400MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 4,8MM X COMPRIMENTO 400MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	301	R\$ 24,95	R\$ 7.509,95
328	ARAME GALVANIZADO N° 14 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 21,40	R\$ 2.140,00
329	ARAME GALVANIZADO N° 16 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 20,96	R\$ 2.096,00
330	ARAME GALVANIZADO N° 18 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	255	R\$ 26,47	R\$ 6.749,85

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	PREÇO TOTAL
331	ARGAMASSA COLANTE ACII - ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO INTERNO E EXTERNO DE MATERIAIS ESPECIAIS COM BAIXA ADERÊNCIA, COMO AZULEJO, PEDRAS, PORCELANATO, GRANITO, ARDÓSIA, MÁRMORE. EMBALADO EM SACO COM 20KG	NEWMARCAS	SACO	420	R\$ 10,65	R\$ 4.473,00
332	BANDEJA PARA ROLO DE PINTURA 30CM - BANDEJA FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE A SOLVENTES APROPRIADA PARA ROLO DE PINTURA DE 30CM	POLYFORT	UND	77	R\$ 8,48	R\$ 652,96
333	BARROTE DE MAÇARANDUBA 7,0CM X 7,0CM X 3,50M - PARA SER USADO COMO POSTE DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO; QUADRADO COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 7,0CM - 7,0CM X 3,50M DE COMPRIMENTO; TEM QUE SER PERFEITAMENTE RETO E QUADRADO COM EXCELENTE ACABAMENTO, SEM QUALQUE TIPO DE EMPENO; FABRICADA COM MADEIRA MAÇARANDUBA.	VIBRAZ	UND	415	R\$ 28,57	R\$ 11.856,55
339	BUCHA DE NYLON 6MM - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: INDICADA PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA; PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE ALTA QUALIDADE NÃO RECICLADO; POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO FURO; COR BRANCA; DIMENSÕES: DIÂMETRO DO FURO 6MM, COMPRIMENTO 30MM; EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	FIX	CENTO	141	R\$ 7,97	R\$ 1.123,77
345	COLA DE CONTATO GALÃO - FABRICADO À BASE DE BORRACHA DE POLICLOROPRENO, DESENVOLVIDO PARA A COLAGEM DE LÂMINAS DECORATIVAS, COUROS, LINÓLEOS, FOLHAS DE METAL, COMPENSADOS, MDF, FIBRAS, ETC - EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA DE 3,6 LITROS (GALÃO), PESO LÍQUIDO 2,8KG.	FCC	GALÃO	89	R\$ 136,00	R\$ 12.104,00
347	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA - COMPOSTO DE ASFALTO MODIFICADO E ADITIVOS DISPERSO EM ÁGUA; INDICADA COMO BASE (PRIMER) PARA IMPRIMAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO OU ARGAMASSA PARA COLAGEM DE MANTAS ASFÁLTICAS E FITAS AUTOADESIVAS; FORNECIDO EM BALDE DE 18 LITROS.	DRYKOPRIMER	BAI DE	52	R\$ 754,00	R\$ 13.208,00
348	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 2,2 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 25,20	R\$ 2.520,00
349	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 3,0 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 37,83	R\$ 3.783,00
358	LIXA DE PAPEL N° 100 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
359	LIXA DE PAPEL N° 150 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
362	LONA PLÁSTICA PRETA ESP. 200 MICRAS LARG. 10M - LONA PLÁSTICA COM 10M DE LARGURA X 200 MICRAS DE ESPESURA	MICRAS	M	952	R\$ 9,98	R\$ 9.500,96
365	MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS ESTRUTURADO COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER E ACABAMENTO DE POLIETILENO; ESPESURA 4MM; CAMPO DE APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS (ÁREAS DE ATÉ 100 M²), COMO: LAJES MACIÇAS; ÁREAS MOLHADAS E MOLHÁVEIS (SACADAS, VARANDAS, BANHEIROS, COZINHAS E ÁREA DE SERVIÇO); ESPELHOS D'ÁGUA; FORNECIDO EM ROLO COM 10,0M DE COMPRIMENTO E LARGURA DE 100CM (TOTAL 10M²); CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 16411.	VEDACIT	ROLO	34	R\$ 133,00	R\$ 4.590,00
367	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 4,8 X 45 CABEÇA PANELA, FENDA PHILIPS - ROSCA: AUTO ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478); MATERIAL: AÇO BAIXO CARBONO; TRATAMENTO: ZINCADO, TEMPERADO, REVENIDO; DIMENSÕES: DIÂMETRO 4,8MM, COMPRIMENTO 45MM - EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	JOMARCA	CENTO	103	R\$ 28,36	R\$ 2.921,08

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
371	PERFIL RGL PARA FORRO DE PVC - PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA UTILIZADA PARA ESTRUTURAR FORRO PVC; COMPRIMENTO: DIMENSÕES LARGURA 3,0CM X ALTURA 1,5 CM X COMPRIMENTO 6,0M	XSA DO PERFIL	UND	390	R\$ 26,60	R\$ 10.374,00
373	PINCEL TRINCHA 2" - LARGURA DO PINCEL: 2" - 50 MM; CONFECCIONADO COM CERDAS NATURAL; CABO PLÁSTICO INJETADO RESISTENTE A SOLVENTES E HIDROCARBONETOS, INDICADO PARA PINTURAS EM GERAL COM TINTA LATEX, ESMALTE SINTÉTICO E TINTA A ÓLEO E UTILIDADES NA CONSTRUÇÃO CIVIL	CONDOR	UND	374	R\$ 5,60	R\$ 2.094,40
392	ROLO DE ESPUMA 15CM POLIESTER COM CABO PARA PINTURA - FABRICADO EM ESPUMA RESISTENTE A SOLVENTES, COM CABO PLÁSTICO COMPRIMENTO 15CM.	ATLAS	UND	261	R\$ 12,60	R\$ 3.304,26
404	TINTA ACRÍLICA PARA PAREDE EXTERNA - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TINTA ACRÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO ODORE, DE ACABAMENTO FOSCO E AVELUDADO, INDICADO PARA PINTURA DE INTERIORES E EXTERIORES; PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.2. PRODUTO CONFORME NBR 15079; COMPOSIÇÃO: COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, FUNGICIDA, AGENTE COALESCENTE, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, ESPESSANTE ACRÍLICO E ÁGUA.; EMBALAGEM: BALDE COM 15 LITROS; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 292M²/15L/DE MÃO; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	1.346	R\$ 157,00	R\$ 211.322,00
405	TINTA ACRÍLICA PARA PISO - TINTA ACRÍLICA DE ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA, INDICADO PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS EM PISOS CIMENTADOS, TELHAS, CERÂMICAS, TELHAS DE FIBROCIMENTO, ÁREAS DE CIRCULAÇÃO, CALÇADAS, ESTACIONAMENTOS, QUADRAS ESPORTIVAS, COM ACABAMENTO LISO E FOSCO; CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.6.; COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, BACTERICIDA ORGÂNICO, FUNGICIDA; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 210M²/15L/DE MÃO; EMBALAGEM: BALDE COM 15,0 LITROS; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	365	R\$ 150,00	R\$ 54.750,00
407	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PIGMENTADO - NAS CORES VERDE NILO, LARANJA, BRANCO NEVE, PRETA OU MARRON TABAÇÓ A SER DEFINIDA NA COMPRA; FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 3,5 LITROS (GALÃO).	HIDROTINTAS	GALÃO	675	R\$ 70,00	R\$ 47.250,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
408	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SPRAY - TINTA EM SPRAY RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM EXCELENTE ACABAMENTO, ALTO RENDIMENTO, SECAGEM RÁPIDA (INDICADA NA EMBALAGEM) E FÁCIL APLICAÇÃO; PRÓPRIA PARA: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL; ACABAMENTO: ALTO BRILHO OU FOSCO; ACABAMENTO E COR A SER DEFINIDA NA COMPRA; EMBALAGEM MÍNIMO DE 360ML	HIDRACOR	UND	370	R\$ 14,78	R\$ 5.468,60
425	BOCA DE LOBO COM CABO 1,80M - CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE BOCA DE LOBO COM CABO DE MADEIRA DE 1,80; FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; CAVADEIRA DE AÇO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; O CABO DEVE POSSUIR ÓTIMA RESISTÊNCIA E PRODUZIDO COM MADEIRA DE EUCALIPTO DE ORIGEM RENOVÁVEL.	MOMFORT	UND	122	R\$ 45,76	R\$ 5.582,72
451	COLHER DE PEDREIRO 8" - FABRICADA EM AÇO CARBONO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; LÂMINA COM TAMANHO 8"; CABO PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL COM ACABAMENTO ENVERNIZADO; HASTE É SOLDADA ATRAVÉS DO PROCESSO TIG.	MOMFORT	UND	22	R\$ 22,00	R\$ 484,00
456	ENXADA LARGA 2,5 COM CABO - FABRICADA EM AÇO FORJADO. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ PRETA FORMATO. ADEQUADO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL, DEVERÁ SER FORNECIDA COM CABO DE NO MÍNIMO 1,45M COM MONTAGEM DE FÁBRICA.	TRAMONTINA	UND	706	R\$ 60,30	R\$ 17.471,80
457	ESCALA DE FIBRA EXTENSÍVEL 27 DEGRAUS - FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO COM 27 DEGRAUS 480M X 840M; PARA SER UTILIZADA EM TRABALHOS EM REDES ELÉTRICAS, DE TELEFONIA E CONSTRUÇÃO CIVIL; QUE SEUS MATERIAIS DE COMPOSIÇÃO NÃO CONDUZAM ELETRICIDADE E SEJAM RESISTENTES A CORROSÃO QUÍMICA E NÃO ENFERRUJAR; 25 DEGRAUS DA ESCADA EM FORMATO D COM FRISOS ANTIDERRAPANTES, PARA MAIOR CONFORTO, E QUE SUPOYAM O PESO DE CARGA MÁXIMA DE TRABALHO ATÉ 120 QUILOS; A ESCADA FECHADA POSSUA 16 DEGRAUS E ABERTA, CONTE COM 27 DEGRAUS; CATRACA EM ALUMÍNIO; FERRO METÁLICO, GANCHO DE AMARRAÇÃO E FAIXA DE SINALIZAÇÃO; SAPATA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PONTEIRAS DE ACABAMENTO EM NYLON; CINTAS EM TIRAS DE NYLON, REVESTIDA DE BORRACHA QUE SE ADAPTEM A QUALQUER PADRÃO DE POSTE	WBERTOLO	UND	18	R\$ 1.457,00	R\$ 26.226,00
458	ESCALA DOMÉSTICA 6 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 189 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR 129 CM; LARGURA: 46 CM; PESO SUPOYADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO 3,70 KG;	BOTAFOGO	UND	4	R\$ 171,99	R\$ 687,96

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
459	ESCADA DOMÉSTICA 9 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 255 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR: 195 CM; LARGURA: 54 CM; COMPRIMENTO: 123 CM; PESO SUPORTADO: 170 KG (CARGA TOTAL); PESO: 5,47 KG;	BENINI	UND	2	R\$ 291,73	R\$ 583,46
460	ESCADA EXTENSIVA 2X13 DE ALUMÍNIO - COM ESTRUTURA CONFECCIONADA 100% EM ALUMÍNIO; QUE OFEREÇA 1 RES MODO DE UTILIZAÇÃO DE ACORDO COM A NECESSIDADE: EXTENSÍVEL, ABERTA E SIMPLES; QUE SUPORTE ATÉ 150 KG E ALCANCE ATÉ 4,21 METROS; COM RODAS NO TOPO QUE FACILITAM O USO; SISTEMA DE ARTICULAÇÃO COM ENCAIXE DE TRAVAMENTO QUE PROPORCIONA MAIOR SEGURANÇA; COM ABERTURA CÔNICA DOS PÉS; COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES GARANTINDO MAIS ESTABILIDADE; NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA.	BOTAFOGO	UND	2	R\$ 923,81	R\$ 1.847,62
462	ESCADA EXTENSÍVEL E TESOURA 07X11 - 2,20 X 3,74M - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESCADA DE ALUMÍNIO/FIBRA, MULTI (EXTENSA/TESOURA) 2,50X3,74M ESCADA EM FIBRA DE VIDRO, GARANTINDO ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA A UM BAIXO PESO; DEGRAUS VAZADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO TRATADA TERMICAMENTE COM FRISOS ANTIDERRAPANTES; ENCOSTO EM CIMA DE NYLON; REVESTIDA EM BORRACHA VULCANIZADA; PODE SER UTILIZADA NA FUNÇÃO TESOURA E EXTENSÍVEL; QUANTIDADE DE DEGRAUS ÚTEIS: 7 (FUNÇÃO TESOURA), 11 (FUNÇÃO EXTENSÍVEL); PESO: 14,4KG COMPRIMENTO: 2,24M - FECHADA: 2,13 - ABERTA: 3,74M - EXTENDIDA; DIMENSÃO (LXAXC)M: 0,74XD,15X2,24M	BOTAFOGO	UND	12	R\$ 699,49	R\$ 8.393,88
487	RODA TRENA DE MEDIÇÃO PROFISSIONAL DE 9.999,99 m (NOVE MIL NOVECENOS E NOVENTA E NOVE VIRGULA NOVENTA E NOVE METROS); CABO FEITO EM ALUMÍNIO; COM MANOPLA ERGONÔMICA PARA MAIOR FIRMEZA NA OPERAÇÃO; COM EIXO TELESCÓPIO PARA AJUSTE DE ALTURA; RODA EMBORRACHADA; COM APOIO DE RODA;	VONDER	UND	11	R\$ 331,66	R\$ 3.648,26
493	BANDEJA COM 50 TUBETES DE 290 CM3	TUBETES	UND	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
506	LUMINARIA PÚBLICA LED COB 300WX220V - BIVOLT 110VAC A 220VAC; TEMPERATURA DE COR BRANCA 6.500K; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 33.00 LM; COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 110LM/W; POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W; TENHA GARANTIA MÍNIMA DE 5(CINCO) ANOS; COM CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO; PINTURA ELESTROSTÁTICA; CONJUNTO DE LEDS FORNECIMENTO EM MÓDULOS. IRC>=70%; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000H; REFRACTOR E LENTE EM VIDRO; PROTEÇÃO: IP67; DEMAIS ESPECIFICAÇÕES: QUE ATENDA A PORTARIA DO IMETRO Nº 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017	FORLUZ	UND	100	R\$ 315,44	R\$ 31.544,00
<b>IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA NO VALOR TOTAL DE</b>					<b>R\$ 2.629.674,83</b>	
novecentos e oitenta e dois mil e duzentos e setenta reais e cinquenta e um centavos						

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integridade 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 da proposta.

CASSIUS ANTONIO  
 AGUIAR DA  
 PONTE-43887597320

Assinado de forma digital por  
 CAESUS ANTONIO AGUIAR DA  
 PONTE-43887597320  
 Data: 2024.09.17 11:47  
 -1111-

Fortaleza, 17 de setembro de 2024

Cassius Antônio Aguiar da Ponte  
 SÓCIO ADMINISTRADOR  
 RG nº 92015049940/CE  
 CPF nº 438.875.973-20



**DL MOTORES E POÇOS LTDA**

END: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural/ Tianguá-CE.  
CEP: 62320-000 - CNPJ:29.963.822/0001-50  
FONES:(88)9.9254-2562-ZAP

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 04/2024-SEAG/SRP  
Data e Hora de Abertura: 05 de setembro de 2024 às 09:00 horas

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

Razão Social: DL MOTORES E POÇOS LTDA - CNPJ Nº 29.963.822/0001-50  
Endereço: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural / Tianguá-CE CEP: 62320000 Fone:  
(88)9.9254-2562-ZAP  
Banco: BRADESCO Agência nº: 726 Conta Corrente nº:15333-8 Email:darcsouzasilva@outlook.com

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO.

LOTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$
162	162-CURVA FEMEA 90º DE 1.1/2" FERRO GALVANIZADO	UND	45	R\$ 30,89	R\$ 1.390,05

Importa a presente proposta no valor total de R\$: 1.390,05 (Mil trezentos e noventa reais e cinco centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60(SESENTA) DIAS

Observações:

- Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta
- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no termo de referência desde edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento. Inclusive as relacionadas com:
  - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
  - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e ou quaisquer infrações;
  - Seguro em geral, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.

Tianguá/CE, 17 de setembro de 2024

**DL MOTORES E POCOS  
LTDA:29963822000150**

Assinado de forma digital por DL  
MOTORES E POCOS  
LTDA:29963822000150  
Dados: 2024.09.17 12:14:48 -03'00'



DL MOTORES E POÇOS LTDA  
END: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural/ Tianguá-CE.  
CEP: 62320-000 - CNPJ:29.963.822/0001-50  
FONES:(88)9.9254-2562-ZAP

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 04/2024-SEAG/SRP  
Data e Hora de Abertura: 05 de setembro de 2024 às 09:00 horas

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

Razão Social: DL MOTORES E POÇOS LTDA - CNPJ Nº 29.963.822/0001-50  
Endereço: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural/ Tianguá-CE CEP: 62320000 Fone:  
(88)9.9254-2562-ZAP  
Banco: BRADESCO Agência nº: 726 Conta Corrente nº:15333-8 Email:darcosouzasilva@outlook.com

OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO.

LOTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$
163	163-CURVA FEMEA 90º DE 1.1/4" FERRO GALVANIZADO	UND	30	R\$ 25,34	R\$ 760,20

Importa a presente proposta no valor total de R\$: 760,20 (Setecentos e sessenta reais e vinte centavos)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60(SESENTA) DIAS

Observações:

- Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta
- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no termo de referência desde edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
  - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
  - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e ou quaisquer infrações;
  - Seguro em geral, da infortunística e de responsabilidade cível para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.

Tianguá/CE, 17 de setembro de 2024

DL MOTORES E POCOS  
LTDA:29963822000150

Assinado de forma digital por DL  
MOTORES E POCOS  
LTDA:29963822000150  
Dados: 2024.09.17 12:15:51 -03'00'



**DL MOTORES E POÇOS LTDA**  
END: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural/ Tianguá-CE.  
CEP: 62320-000 - CNPJ:29.963.822/0001-50  
FONES:(88)9.9254-2562-ZAP

Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará.  
Ref: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE 04/2024-SEAG/SRP  
Data e Hora de Abertura: 05 de setembro de 2024 às 09:00 horas

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

Razão Social: DL MOTORES E POÇOS LTDA - CNPJ Nº 29.963.822/0001-50  
Endereço: Rodovia cinturão verde-São José – Zona Rural / Tianguá-CE CEP: 62320000 Fone:  
(88)9.9254-2562-ZAP  
Banco: BRADESCO Agência nº: 726 Conta Corrente nº:15333-8 Email:darcsozasilva@outlook.com

**OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO.**

LOTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNIT. R\$	PREÇO TOTAL R\$
169	169-ELETROBOMBA 2CV TRIFASICA SUBMERSA	UND	27	R\$ 1.950,00	R\$ 52.650,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$: **52.650,00** (Cinquenta e dois mil e seiscentos e cinquenta reais)

**VALIDADE DA PROPOSTA: 60(SESENTA) DIAS**

Observações:

- Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta
- O proponente declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no termo de referência desde edital.
- Independente de declaração expressa, fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias ao fornecimento, inclusive as relacionadas com:
  - Encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
  - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e ou quaisquer infrações;
  - Seguro em geral, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à contratante e/ou terceiros, gerados direta ou indiretamente pelo fornecimento.

Tianguá/CE, 17 de setembro de 2024

**DL MOTORES E POCOS  
LTDA:29963822000150**

Assinado de forma digital por DL  
MOTORES E POCOS  
LTDA:29963822000150  
Dados: 2024.09.17 12:17:00  
-03'00'



# RS R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP

CONSTRUÇÕES  
E LOCAÇÕES

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117  
Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE  
E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

## PROPOSTA READEQUADA



Ao  
Setor de Licitações do Município de Viçosa do Ceará  
Ref.: Pregão Eletrônico nº PE04/2024-SEAG/SRP.

A proposta comercial encontra-se em conformidade com as informações previstas no edital e seus anexos.

### 1. Identificação do licitante:

Razão Social: **R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**

CNPJ 45.760.423/0001-48 - I.E. 07.054151-5 - I.M. 2022117

Endereço completo: **Rua Coronel Raimundo de Melo, nº 235, Centro, Croatá-CE**

Representante Legal: **Ronaldo Barbosa Alves**, brasileiro, casado, em regime de comunhão parcial de bens, empresário, portador da CNH sob o nº 02150595990 DETRAN-CE e CPF sob o nº. 027.184.534-19;

E-mail: [ronytiangua@hotmail.com](mailto:ronytiangua@hotmail.com) Cel. (88) 9 9927-9902

### 2. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por (60) dias, contados da data de sua emissão.

### 3. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO	MARCA	UNID.	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
172	172-JOELHO DE 90º DE PVC ROSCÁVEL 1.1/4" - FABRICADO EM PVC ROSCÁVEL NA COR BRANCA	KRONA	Unidade	35	13,00	455,00
VALOR TOTAL R\$						455,00

Importa a presente proposta no valor total de R\$ 455,00 (quatrocentos e cinquenta e cinco reais).

Declaramos de que a proposta econômica 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 da proposta.

Croatá, 09 de setembro de 2024.

RONALDO BARBOSA Assinado de forma digital  
ALVES:02718453419 por RONALDO BARBOSA  
ALVES:02718453419

**R. B. ALVES CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES LTDA EPP**  
Ronaldo Barbosa Alves - Administrador

**MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA**

Av. Francisco Sá, 3783 - Carlito Pamplona - Cep.: 60310-055 - Fortaleza-Ce

CNPJ.: 10.486.051/0001-29 Insc. Estadual: 06.372.590-8

Fonc.: 85 3017-4813 E-mail: malicitacoes@gmail.com



AO

SEYOR DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE04/2024-SEAG/RP

A PROPOSTA COMERCIAL ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

**1. Identificação do licitante:**

- Razão Social: MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA

- CNPJ e Inscrição Estadual: 10.486.051/0001-29 e 06.372.590-8

- Endereço completo: AV. FRANCISCO SÁ, 3783 - CARLITO PAMPLONA - CEP: 60310-055 - FORTALEZA/CE

- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20. Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com

- Banco: BRADESCO; AG 00288 CONTA CORRENTE 0002967-4 BRASIL; AG 1383-2 CONTA CORRENTE 125468-9

**2. Identificação do Representante Legal:**

- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20.

Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com

**3. Condições Gerais da Proposta:**

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão

**4. Formação do Preço**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
39	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 25MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	295	R\$ 2,86	R\$ 843,70
40	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 32MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	565	R\$ 8,32	R\$ 4.700,80
42	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 50MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	315	R\$ 11,63	R\$ 3.663,45
44	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE 25 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	KRONA	UND	2.500	R\$ 0,39	R\$ 998,40
112	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	510	R\$ 10,00	R\$ 5.100,00
113	JUNÇÃO DE PVC SOLDÁVEL 50 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	110	R\$ 10,00	R\$ 1.100,00
124	JOELHO 90° PARA ESGOTO 50MM - FABRICADO EM PVC BRANCO SOLDÁVEL PARA ESGOTO	KRONA	UND	250	R\$ 1,71	R\$ 427,50
136	VASO SANITÁRIO ACOPLADO - EM LOUÇA; COR BRANCA; COM DESCARGA ACOPLADA, COM ACIONAMENTO DUPLO DE 3 E 6 LITROS.	LUZARTE	UND	148	R\$ 329,00	R\$ 48.692,00
137	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL - EM LOUÇA; COR BRANCA.	LUZARTE	UND	147	R\$ 199,90	R\$ 29.385,30
138	VASO SANITÁRIO INFANTIL COM DESCARGA ACOPLADA - DE LOUÇA NA COR BRANCA NAS SEGUINTE DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA DA CUBA 300MM, LARGURA DA CUBA: 310MM, COMPRIMENTO TOTAL 505MM, ALTURA DA CAIXA DE DESCARGA: 635MM	LUZARTE	UND	20	R\$ 244,97	R\$ 4.899,40
140	BOMBA VIBRATÓRIA SUBMERSA 220V 6 POLEGADA - BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA TIPO SAPO PARA POÇO OU CISTERNA; POTÊNCIA 320 WATTS, ALTURA MANOMÉTRICA DE ATÉ 60 METROS; VAZÃO DE 1.500 LITROS/HORA; PARA BOMBAMENTO DE ÁGUA LIMPA; TENSÕES: 220VAC MONIFÁSICA; SAÍDA Ø3/4" POLEGADA; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 180MM DE DIÂMETRO X 300MM DE ALTURA;	ATLANTIS	UND	220	R\$ 255,10	R\$ 56.122,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
149	CAPACITOR PERMANENTE 20UF - PARA SER USADO EM MOTORES MONOFÁSICOS	EPCOS	UND	215	R\$ 11,53	R\$ 2.478,95
150	CAPACITOR PERMANENTE 25 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 13,47	R\$ 1.549,05
151	CAPACITOR PERMANENTE 30 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 10,43	R\$ 1.199,45
152	CAPACITOR PERMANENTE 30UF 250VAC- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	110	R\$ 11,96	R\$ 1.315,60
153	CAPACITOR PERMANENTE 35 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 14,04	R\$ 1.614,60
154	CAPACITOR PERMANENTE 40 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 18,63	R\$ 2.142,45
165	ELETROBOMBA 1,5CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	55	R\$ 1.056,24	R\$ 58.093,20
167	ELETROBOMBA 1CV TRIFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	65	R\$ 995,74	R\$ 64.723,10
168	ELETROBOMBA 2CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	25	R\$ 1.500,00	R\$ 37.500,00
170	HIDRÔMETRO RESIDENCIAL - MELHOR DE CONSUMO DA ÁGUA PARA APLICAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, CONFORME PORTARIA 246-2009 DO INMETRO E NORMA ABNT NBR 8194; HIDRÔMETRO 3/4 HIDROMETER DN20 QN 1,5 M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÍNIMA 30L/H; VAZÃO NOMINAL 1,5M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÁXIMA 3M <sup>3</sup> /H; CLASSE METROLÓGICO B; TOTALIZAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA DIRETA EM M3 E LITROS NO MOSTRADOR DO HIDRÔMETRO, COM DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO/VAZAMENTO DE ÁGUA. EQUIPADO COM FILTRO NA EXTREMIDADE DE ENTRADA; TRANSMISSÃO MAGNÉTICA PERMITINDO ABERTURAS RÁPIDAS SEM ESCORREGAMENTO, COM BUNDAGEM MAGNÉTICA, GARANTINDO TOTAL SEGURANÇA CONTRA FRAUDE MAGNÉTICA; CÚPULA DE ALTA RESISTÊNCIA EM POLICARBONATO COM CINTA METÁLICA EM VOLTAS DA RELOJARIA, GARANTIA CONTRA FRAUDES; PROTEÇÃO IP68; RELOJARIA SECA, INCLINADA 45º, ORIENTÁVEL A 360º COM TRAVA, POSSIBILITANDO A EXATA POSIÇÃO DA RELOJARIA PARA FACILITAR A LEITURA DO CONSUMO; CORPO EM LIGA DE COBRE COM EXTREMIDADES ROSCADAS CENTRALIZADAS; MEDINDO: COMPRIMENTO 115MM X LARGURA 81MM.	ENERGIRUS	UND	2.000	R\$ 131,00	R\$ 262.000,00
177	MOTOR MONOFÁSICO 1.1/2 CV SERIE 350, 220VAC, COM CHAVE DE COMANDO	KWG	UND	55	R\$ 1.502,00	R\$ 82.610,00
178	MOTOR MONOFÁSICO 1/2 CV X 220VAC SERIE 350 COM CHAVE DE COMANDO	KWG	UND	25	R\$ 1.498,00	R\$ 37.450,00
184	REGISTRO DE GAVETA 1.1/2" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
191	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/2" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	697	R\$ 28,99	R\$ 20.206,03
192	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/4" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	520	R\$ 40,00	R\$ 20.800,00
169	ELETROBOMBA 2CV TRIFÁSICA SUBMERSA	LEÃO	UND	27	R\$ 900,00	R\$ 24.300,00
183	REGISTRO DE GAVETA 1" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	75	R\$ 100,00	R\$ 7.500,00
205	BRAÇO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA GALVANIZADO CURVO 1,5M X 42,4MM - FABRICADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM DIÂMETRO DE 42,4MM (1.1/4") X COMPRIMENTO 1,5M; COM BASE PARA FIXAÇÃO EM POSTE REFORÇADA COM CHAPA TRIANGULAR DA BASE PARA A HASTE.	METALGEL	UND	2.300	R\$ 65,12	R\$ 149.776,00
206	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	213	R\$ 142,50	R\$ 30.352,50
209	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 6,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	95	R\$ 529,00	R\$ 50.255,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
212	CABO MULTIPLEX 2 X 16MM - OS CONDUTORES SÃO CONSTITUÍDOS POR CABOS DE ALUMÍNIO; TODOS ISOLADOS EM POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE) OU EM POLIETILENO TERMOFIXO (XLPE). OS CONDUTORES DE FASE DOS CABOS MULTIPLEX SÃO IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO SOBRE A ISOLAÇÃO COM TINTA INDELÉVEL OU ISOLADOS EM CORES. ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 8182	IBRAC	METRO	3.000	R\$ 5,99	R\$ 17.970,00
216	CABO PP DUAS VIAS 2 X 1,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECOM	PEÇA	125	R\$ 379,00	R\$ 47.375,00
217	CABO PP DUAS VIAS 2 X 2,5MM² - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECOM	PEÇA	65	R\$ 571,00	R\$ 37.115,00
226	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - CAIXA DE MEDIÇÃO DE PVC MONOFÁSICA CONFECCIONADA COM O DESIGN E DIMENSÕES PADRÃO DA FORNECEDORA DE ENERGIA ELÉTRICA ENEL.	PLASTIMAX	KIT	188	R\$ 49,00	R\$ 9.212,00
231	CLEAT DE PVC MONOFÁSICO - FABRICADO DE PVC ULTRARRESISTENTE PARA CABOS DIÂMETRO DE 2,5 A 4MM²	ROMAZI	UND	6.980	R\$ 0,16	R\$ 1.116,80
233	CONTATOR TRIPOLAR 25A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 25 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	100	R\$ 128,54	R\$ 12.854,00
234	CONTATOR TRIPOLAR 50A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 50 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	130	R\$ 389,00	R\$ 50.570,00
241	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	181	R\$ 26,93	R\$ 4.874,33
242	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	239	R\$ 33,46	R\$ 7.996,94
243	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	105	R\$ 32,92	R\$ 3.456,60
244	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MÍNIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	52	R\$ 7,38	R\$ 383,76

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
245	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
246	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
247	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	257	R\$ 7,00	R\$ 1.799,00
248	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	154	R\$ 7,42	R\$ 1.142,68
249	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,85	R\$ 392,50
250	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,83	R\$ 391,50
251	ELETRODUTO 1" DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL- FABRICADO EM PVC ANTICHAMA NA COR PRETA, VARA COM 3M DE COMPRIMENTO	BECOL	VARA	530	R\$ 11,31	R\$ 5.994,30
255	FECHO PARA FITA INOX 3/4" PARA POSTE - FABRICAÇÃO EM AÇO INOX 304; TAMBÉM CHAMADO POR FECHO DENTADO PARA FITA DE AÇO; UTILIZADO PARA O FECHAMENTO DA FITA DE AÇO INOX JUNTO AO POSTE; PACOTE COM 100 PEÇAS	FIXWELL	PACOTE	8	R\$ 0,89	R\$ 7,12
261	FITA ISOLANTE DE PVC 5M - FABRICADA COM PVC FLEXIVEL ANTICHAMA NA COR PRETA, ROLO COM FITA DE 19MM DE LARGURA E 10M DE COMPRIMENTO	GOLDEN	ROLO	520	R\$ 1,98	R\$ 1.029,60
276	LÂMPADA LED BULBO 30W - POTÊNCIA NÃO MENOR QUE 30W, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 2700LM, EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 90 LM/W, TENSÃO: BIVOLT 110V~220V, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS, BASE: E27	SORTE LUZ	UND	5.014	R\$ 12,00	R\$ 60.168,00
279	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 60W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 6.600 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	300	R\$ 131,91	R\$ 39.573,00
281	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 150W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 16.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.320	R\$ 225,00	R\$ 297.000,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
282	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 200W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 22.000 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5173, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.020	R\$ 299,00	R\$ 304.980,00
283	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 250W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 27.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5173, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	100	R\$ 376,00	R\$ 37.600,00
289	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 20CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 200MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORÇA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	1.000	R\$ 12,00	R\$ 12.000,00
287	MANGUEIRA DE LED 220V X 100M - DIÂMETRO 10,00MM; COMPRIMENTO 100,0M; VOLTAGEM 220V; CONSUMO 2W/M; LUMINOSIDADE 480 LUMENS/M; VIDA ÚTIL 20.000 HORAS; COM TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO; ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO; NA COR BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE OU AZUL A SER DEFINIDO NA COMPRA; À PROVA D'ÁGUA; EMBALADO EM ROLO COM 100 METROS.	BELA CASA	UND	117	R\$ 499,00	R\$ 58.383,00
290	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 25CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 250MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORÇA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	2.150	R\$ 13,00	R\$ 27.950,00
292	PLUGUE FEMEA 10A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 10A	ROMAZI	UND	370	R\$ 3,52	R\$ 1.302,40
293	PLUGUE FEMEA 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 5,00	R\$ 880,00
295	PLUGUE MACHO 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - PINO DE TOMADA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 6,74	R\$ 1.186,24
298	REATOR P/ LÂMPADA A VAPOR METÁLICO 250W - REATOR PARA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO TIPO USO INTEGRADO, POTÊNCIA NOMINAL DA LÂMPADA 250W, TENSÃO NOMINAL 220VAC, 60HZ	MAPRELUX	UND	500	R\$ 95,00	R\$ 47.500,00

11/1

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
300	REFLETOR LED HOLOGOTE POTENCIA 100W X 9.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMÍNIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	1.030	R\$ 45,00	R\$ 46.350,00
301	REFLETOR LED HOLOGOTE POTENCIA 200W X 18.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMÍNIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 18.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	282	R\$ 53,70	R\$ 15.107,40
304	REFLETOR LED HOLOGOTE POTENCIA 50W X 4.500 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMÍNIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.500 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	620	R\$ 24,49	R\$ 15.183,80
309	SOQUETE DE LOUÇA E27 - BOCAL EM PORCELANA PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS E SPOTS; BORNES EM LATÃO, QUE NÃO CONTENHA FERRO; BASE E-27 PARA REDES DE TENSÃO ATÉ 250V COM LIMITE DE CORRENTE ATÉ 4A	SORTE LUZ	UND	500	R\$ 1,55	R\$ 775,00
317	TOMADA SIMPLES SISTEMA X 2P+T - COM PINOS DE ENTRADA E TRÊS TOMADAS DE SAÍDA NO FORMATO DE CRUZ, CONTATOS EM LATÃO NÃO OXIDÁVEL COM CAPACIDADE PARA 10 AMPÉRES, FABRICADO EM PLÁSTICO RESISTENTE OBEDECENDO AS ESPECIFICAÇÕES DO IMETRO.	ROMAZ	UND	700	R\$ 5,86	R\$ 4.102,00
319	ABRACADEIRA DE NYLON 3,6MM X 190MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 3,6MM X COMPRIMENTO 190MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	324	R\$ 9,43	R\$ 3.055,32
321	ABRACADEIRA DE NYLON 4,8MM X 400MM - ABRACADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 4,8MM X COMPRIMENTO 400MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	301	R\$ 24,95	R\$ 7.509,95
328	ARAME GALVANIZADO Nº 14 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 21,40	R\$ 2.140,00
329	ARAME GALVANIZADO Nº 16 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 20,56	R\$ 2.056,00
330	ARAME GALVANIZADO Nº 18 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	255	R\$ 26,47	R\$ 6.749,85

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	PREÇO TOTAL
331	ARGAMASSA COLANTE ACII - ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO INTERNO E EXTERNO DE MATERIAIS ESPECIAIS COM BAIXA ADERÊNCIA, COMO AZULEJO, PEDRAS, PORCELANATO, GRANITO, ARDÓSIA, MÁRMORE. EMBALADO EM SACO COM 20KG	NEWMARCAS	SACO	420	R\$ 10,65	R\$ 4.473,00
332	BANDEJA PARA ROLO DE PINTURA 30CM - BANDEJA FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE A SOLVENTES APROPRIADA PARA ROLO DE PINTURA DE 30CM	POLYFORT	UND	77	R\$ 8,48	R\$ 652,96
333	BARROTE DE MAÇARANDUBA 7,0CM X 7,0CM X 3,50M - PARA SER USADO COMO POSTE DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO; QUADRADO COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 7,0CM - 7,0CM X 3,50M DE COMPRIMENTO; TEM QUE SER PERFEITAMENTE RETO E QUADRADO COM EXCELENTE ACABAMENTO, SEM QUALQUE TIPO DE EMPENO; FABRICADA COM MADEIRA MAÇARANDUBA.	VIBRAZ	UND	415	R\$ 28,57	R\$ 11.856,55
339	BUCHA DE NYLON 6MM - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: INDICADA PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA; PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE ALTA QUALIDADE NÃO RECICLADO; POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO FURO; COR BRANCA; DIMENSÕES: DIÂMETRO DO FURO 6MM, COMPRIMENTO 30MM; EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	FIX	CENTO	141	R\$ 7,97	R\$ 1.123,77
345	COLA DE CONTACTO GALÃO - FABRICADO À BASE DE BORRACHA DE POLICLOROPRENO, DESENVOLVIDO PARA A COLAGEM DE LÂMINAS DECORATIVAS, COUROS, LINÓLEOS, FOLHAS DE METAL, COMPENSADOS, MDF, FIBRAS, ETC - EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA DE 3,6 LITROS (GALÃO), PESO LÍQUIDO 2,8KG.	FCC	GALÃO	89	R\$ 136,00	R\$ 12.104,00
347	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA - COMPOSTO DE ASFALTO MODIFICADO E ADITIVOS DISPERSO EM ÁGUA; INDICADA COMO BASE (PRIMER) PARA IMPRIMAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO OU ARGAMASSA PARA COLAGEM DE MANTAS ASFÁLTICAS E FITAS AUTOADESIVAS; FORNECIDO EM BALDE DE 18 LITROS.	DRYKOPRIMER	BALDE	52	R\$ 254,00	R\$ 13.208,00
348	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 2,2 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 25,20	R\$ 2.520,00
349	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 3,0 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 37,83	R\$ 3.783,00
358	LIXA DE PAPEL Nº 100 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
359	LIXA DE PAPEL Nº 150 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
362	LONA PLÁSTICA PRETA ESP. 200 MICRAS LARG. 10M - LONA PLÁSTICA COM 10M DE LARGURA X 200 MICRAS DE ESPESSURA	MICRAS	M	952	R\$ 9,98	R\$ 9.500,96
365	MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS ESTRUTURADO COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER E ACABAMENTO DE POLIETILENO; ESPESSURA 4MM; CAMPO DE APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS (ÁREAS DE ATÉ 100 M²), COMO: LAJES MACIÇAS; ÁREAS MOLHADAS E MOLHÁVEIS (SACADAS, VARANDAS, BANHEIROS, COZINHAS E ÁREA DE SERVIÇO); ESPELHOS D'ÁGUA; FORNECIDO EM ROLO COM 10,0M DE COMPRIMENTO E LARGURA DE 100CM (TOTAL 10M²); CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 16412.	VEDACIT	ROLO	34	R\$ 135,00	R\$ 4.590,00
367	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 4,8 X 45 CABEÇA PÁNELA, FENDA PHILLIPS - ROSCA: AUTO ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478); MATERIAL: AÇO BAIXO CARBONO; TRATAMENTO: ZINCADO, TEMPÉRADO, REVENIDO; DIMENSÕES: DIÂMETRO 4,8MM, COMPRIMENTO 45MM - EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	JOMARCA	CENTO	103	R\$ 28,36	R\$ 2.921,08

Comissão de Licitação

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
371	PERFIL RGL PARA FORRO DE PVC - PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA UTILIZADA PARA ESTRUTURAR FORRO PVC; COMPRIMENTO: DIMENSÕES LARGURA 3,0CM X ALTURA 1,5 CM X COMPRIMENTO 6,0M	KSA DO PERHL	UND	390	R\$ 26,60	R\$ 10.374,00
373	PINCEL TRINCHA 2" - LARGURA DO PINCEL: 2" - 50 MM; CONFECCIONADO COM CERDAS NATURAL; CABO PLÁSTICO INJETADO RESISTENTE A SOLVENTES E HIDROCARBONETOS; INDICADO PARA PINTURAS EM GERAL COM TINTA LATEX, ESMALTE SINTÉTICO E TINTA A ÓLEO E UTILIDADES NA CONSTRUÇÃO CIVIL	CONDOR	UND	374	R\$ 5,60	R\$ 2.094,40
392	ROLO DE ESPUMA 15CM POLIESTER COM CABO PARA PINTURA - FABRICADO EM ESPUMA RESISTENTE A SOLVENTES, COM CABO PLÁSTICO COMPRIMENTO 15CM.	ATLAS	UND	261	R\$ 12,66	R\$ 3.304,26
404	TINTA ACRÍLICA PARA PAREDE EXTERNA - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TINTA ACRÍLICA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO ODOOR, DE ACABAMENTO FOSCO E AVELUDADO, INDICADO PARA PINTURA DE INTERIORES E EXTERIORES; PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.2. PRODUTO CONFORME NBR 15079; COMPOSIÇÃO: COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, FUNGICIDA, AGENTE COALESCENTE, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, ESPESANTE ACRÍLICO E ÁGUA.; EMBALAGEM: BALDE COM 15 LITROS; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 292M <sup>2</sup> /15L/DEMÃO; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	1.346	R\$ 157,00	R\$ 211.322,00
405	TINTA ACRÍLICA PARA PISO - TINTA ACRÍLICA DE ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA, INDICADO PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS EM PISOS CIMENTADOS, TELHAS, CERÂMICAS, TELHAS DE FIBROCIMENTO, ÁREAS DE CIRCULAÇÃO, CALÇADAS, ESTACIONAMENTOS, QUADRAS ESPORTIVAS, COM ACABAMENTO LISO E FOSCO; CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.G.; COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRÍLICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, BACTERICIDA ORGÂNICO, FUNGICIDA; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 210M <sup>2</sup> /15L/DEMÃO; EMBALAGEM: BALDE COM 15,0 LITROS; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	365	R\$ 150,00	R\$ 54.750,00
407	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PIGMENTADO - NAS CORES VERDE NILO, LARANJA, BRANCO NEVE, PRETA OU MARROM TABACO A SER DEFINIDA NA COMPRA; FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 3,6 LITROS (GALÃO).	HIDROTINTAS	GALÃO	675	R\$ 70,00	R\$ 47.250,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
408	TINTA ESMALTE SINTETICO SPRAY - TINTA EM SPRAY RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM EXCELENTE ACABAMENTO, ALTO RENDIMENTO, SECAGEM RÁPIDA (INDICADA NA EMBALAGEM) E FÁCIL APLICAÇÃO; PRÓPRIA PARA: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL; ACABAMENTO: ALTO BRILHO OU FOSCO; ACABAMENTO E COR A SER DEFINIDA NA COMPRA; EMBALAGEM MINIMO DE 360ML	HIDRACOR	UND	370	R\$ 14,78	R\$ 5.468,60
425	BOCA DE LOBO COM CABO 1,80M - CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE BOCA DE LOBO COM CABO DE MADEIRA DE 1,80; FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; CAVADEIRA DE AÇO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; O CABO DEVE POSSUIR ÓTIMA RESISTÊNCIA E PRODUZIDO COM MADEIRA DE EUCALIPTO DE ORIGEM RENOVÁVEL	MOMFORT	UND	122	R\$ 45,76	R\$ 5.582,72
451	COLHER DE PEDREIRO 8" - FABRICADA EM AÇO CARBONO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; LÂMINA COM TAMANHO 8"; CABO PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL COM ACABAMENTO ENVERNIZADO; HASTE É SOLDADA ATRAVÉS DO PROCESSO TIG.	MOMFORT	UND	22	R\$ 22,00	R\$ 484,00
456	ENXADA LARGA 2,5 COM CABO - FABRICADA EM AÇO FORJADO. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ PRETA FORMATO, ADEQUADO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL, DEVERÁ SER FORNECIDA COM CABO DE NO MÍNIMO 1,45M COM MONTAGEM DE FÁBRICA.	TRAMONTINA	UND	206	R\$ 60,30	R\$ 12.421,80
457	ESCADA DE FIBRA EXTENSIVEL 27 DEGRAUS - FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO COM 27 DEGRAUS 480M X 840M; PARA SER UTILIZADA EM TRABALHOS EM REDES ELÉTRICAS, DE TELEFONIA E CONSTRUÇÃO CIVIL; QUE SEUS MATERIAIS DE COMPOSIÇÃO NÃO CONDUZAM ELSTRICIDADE E SEJAM RESISTENTES A CORROÇÃO QUÍMICA E NÃO ENFERRUJAM; OS DEGRAUS DA ESCADA EM FORMATO D COM FRISOS ANT.DERRAPANTES, PARA MAIOR CONFORTO, E QUE SUPORTAM O PESO DE CARGA MÁXIMA DE TRABALHO ATÉ 120 KILOGS; A ESCADA FECHADA POSSUA 16 DEGRAUS E ABERTA, CONTE COM 27 DEGRAUS; CATRAÇA EM ALUMÍNIO; FERRO M. METÁLICO, BANCHO DE AMARRAÇÃO E FAIXA DE SINALIZAÇÃO; SAPATA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PONTEIRAS DE ACABAMENTO EM NYLON; CINTAS EM TIRAS DE NYLON REVESTIDA DE BORRACHA QUE SE ADAPTEM A QUALQUER PADRÃO DE POSTE.	WBERTOLO	UND	18	R\$ 1.457,00	R\$ 26.226,00
458	ESCADA DOMÉSTICA 6 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 189 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR 129 CM; LARGURA: 46 CM; PESO SUPRIADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO 3,70 KG;	BOTAFOGO	UND	4	R\$ 171,99	R\$ 687,96

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
459	ESCADA DOMÉSTICA 9 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 255 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR: 195 CM; LARGURA: 54 CM; COMPRIMENTO: 323 CM; PESO SUPOSTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO: 5,47 KG;	BENINI	UND	2	R\$ 291,73	R\$ 583,46
460	ESCADA EXTENSIVA 2X13 DE ALUMÍNIO - COM ESTRUTURA CONFECCIONADA 100% EM ALUMÍNIO; QUE OFEREÇA TRÊS MODOS DE UTILIZAÇÃO DE ACORDO COM A NECESSIDADE: EXTENSÍVEL, ABERTA E SIMPLES; QUE SUPORTE ATÉ 150 KG E ALCANCE ATÉ 4,21 METROS; COM RODAS NO TOPO QUE FACILITAM O USO; SISTEMA DE ARTICULAÇÃO COM ENCAIXE DE TRAVAMENTO QUE PROPORCIONA MAIOR SEGURANÇA; COM ABERTURA CÔNICA DOS PÉS; COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES GARANTINDO MAIS ESTABILIDADE; NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA.	BOTAFOGO	UND	2	R\$ 923,81	R\$ 1.847,62
462	ESCADA EXTENSÍVEL E TESOURA 07X11 - 2,20 X 3,74M - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESCADA DE ALUMÍNIO/FIBRA, MULTI (EXTENSA/TESOURA) 2,50X3,74M ESCADA EM FIBRA DE VIDRO, GARANTINDO ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA A UM BAIXO PESO; DEGRAUS VAZADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO TRATADA TERMICAMENTE COM FRISOS ANTIDERRAPANTES; ENCOSTO EM CIMA DE NYLON REVESTIDA EM BORRACHA VULCANIZADA; PODER SER UTILIZADA NA FUNÇÃO TESOURA E EXTENSÍVEL; QUANTIDADE DE DEGRAUS ÚTEIS: 7 (FUNÇÃO TESOURA), 11 (FUNÇÃO EXTENSÍVEL); PESO: 14,4KG COMPRIMENTO: 2,24M - FECHADA: 2,13 - ABERTA: 3,74M - EXTENDIDA; DIMENSÃO (LXAXC)M: 0,74X0,15X2,24M	BOTAFOGO	UND	12	R\$ 699,49	R\$ 8.393,88
487	RODA TRENA DE MEDIÇÃO PROFISSIONAL DE 9.999,99 m (NOVE MIL NOVECENTOS E NOVENTA E NOVE VIRGULA NOVENTA E NOVE METROS); CABO FEITO EM ALUMÍNIO; COM MANOPLA ERGONÔMICA PARA MAIOR FIRMEZA NA OPERAÇÃO; COM EIXO TELESCÓPICO PARA AJUSTE DE ALTURA; RODA EMBORRACHADA; COM APOIO DE RODA;	VONDER	UND	11	R\$ 331,66	R\$ 3.648,26
493	BANDEJA COM 50 TUBETES DE 290 CM3	TUBETES	UND	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
506	LUMINARIA PÚBLICA LED COB 300VX220V - BIVOLT 110VAC A 220VAC; TEMPERATURA DE COR BRANCA 6.500K; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 33.00 LM; COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 110LM/W; POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W; TENHA GARANTIA MÍNIMA DE 5 (CINCO) ANOS; COM CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO; PINTURA ELETROSTÁTICA; CONJUNTO DE LEDS FORNECIMENTO EM MÓDULOS. IRC>=70%; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000H; REFRACTOR E LENTE EM VIDRO; PROTEÇÃO: IP67; DE MAIS ESPECIFICAÇÕES: QUE ATENDA A PORTARIA DO IMETRO Nº 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017	FORLUZ	UND	100	R\$ 315,44	R\$ 31.544,00
<b>IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA NO VALOR TOTAL DE</b>					<b>R\$ 2.712.284,83</b>	
<b>novecientos e oitenta e dois mil e duzentos e setenta reais e cinquenta e um centavos</b>						

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integridade 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 da proposta.

CASSIUS ANTONIO  
AGUIAR DA  
PONTE:43887597320

Assinado de forma digital por  
CASSIUS ANTONIO AGUIAR  
DA PONTE:43887597320  
Dados: 2024.09.17 11:32:39  
+08'00'

Fortaleza, 17 de setembro de 2024.

Cassius Antônio Aguiar da Ponte  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
RG nº 92015049940-CE  
CPF nº 438.875.973-20

**MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA**

Av. Francisco Sá, 3783 - Carlito Pamplona - Cep.: 60310-055 - Fortaleza-Ce

CNPJ.: 10.486.051/0001-29 Insc. Estadual: 06.372.590-8

Fone.: 85 3017-4813 E-mail: malicitacoes@gmail.com



AO

SETOR DE LICITAÇÕES DO MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº PEG4/2024-SEAG/PP

A PROPOSTA COMERCIAL ENCONTRA-SE EM CONFORMIDADE COM AS INFORMAÇÕES PREVISTAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS.

## 1. Identificação do licitante:

- Razão Social: MA COMÉRCIO DE MATERIAL ELÉTRICO LTDA
- CNPJ e Inscrição Estadual: 10.486.051/0001-29 e 06.372.590-8
- Endereço completo: AV. FRANCISCO SÁ, 3783 - CARLITO PAMPLONA - CEP: 60310-055 - FORTALEZA/CE
- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20. Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com
- Banco: BRADESCO: AG 00268 CONTA CORRENTE 0002967-4 BRASIL: AG 1369-2 CONTA CORRENTE 125466-9

## 2. Identificação do Representante Legal:

- Representante Legal: Cassius Antônio Aguiar da Ponte, brasileiro, casado, portador do Documento de Identidade nº 92015049940/CE e do CPF nº 438.875.973-20. Telefone 85 3017-4813. Sócio Administrador. E-mail: malicitacoes@gmail.com

## 3. Condições Gerais da Proposta:

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias, contados da data de sua emissão

## 4. Formação do Preço

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
39	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 25MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	295	R\$ 2,86	R\$ 843,70
40	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 32MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	565	R\$ 8,32	R\$ 4.700,80
42	FLANGE CAIXA D'ÁGUA 50MM SOLDÁVEL - ADAPTADOR COM ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA, ACOMPANHA JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	315	R\$ 11,63	R\$ 3.663,45
44	JOELHO 90° SOLDÁVEL DE 25 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA.	KRONA	UND	2.560	R\$ 0,39	R\$ 998,40
112	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 32 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	520	R\$ 10,00	R\$ 5.100,00
113	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL 50 MM - EM PVC MARRON SOLDÁVEL PARA ÁGUA FRIA COM JUNTA DE VEDAÇÃO.	KRONA	UND	110	R\$ 10,00	R\$ 1.100,00
124	JOELHO 90° PARA ESGOTO 50MM - FABRICADO EM PVC BRANCO SOLDÁVEL PARA ESGOTO	KRONA	UND	250	R\$ 1,71	R\$ 427,50
136	VASO SANITÁRIO ACOPLADO - EM LOUCA; COR BRANCA; COM DESCARGA ACOPLADA, COM ACIONAMENTO DUPLO DE 3 E 6 LITROS.	LUZARTE	UND	148	R\$ 329,00	R\$ 48.692,00
137	VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL - EM LOUCA; COR BRANCA.	LUZARTE	UND	147	R\$ 199,90	R\$ 29.385,30
138	VASO SANITÁRIO INFANTIL COM DESCARGA ACOPLADA - DE LOUÇA NA COR BRANCA NAS SEGUINTE DIMENSÕES EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA DA CUBA 300MM, LARGURA DA CUBA: 310MM, COMPRIMENTO TOTAL 505MM, ALTURA DA CAIXA DE DESCARGA: 635MM	LUZARTE	UND	20	R\$ 244,97	R\$ 4.899,40
140	BOMBA VIBRATÓRIA SUBMERSA 220V 6 POLEGADA - BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA TIPO SAPO PARA POÇO OU CISTERNA; POTÊNCIA 320 W/115; ALTURA MANOMÉTRICA DE ATÉ 60 METROS; VAZÃO DE 1.500 LITROS/HORA; PARA BOMBAMENTO DE ÁGUA LIMPA; TENSÕES: 220VAC MONIFÁSICA; SAÍDA Ø3/4" POLEGADA; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 180MM DE DIÂMETRO X 300MM DE ALTURA;	ATLANTIS	UND	220	R\$ 255,10	R\$ 56.122,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
149	CAPACITOR PERMANENTE 20UF - PARA SER USADO EM MOTORES MONOFÁSICOS	EPCOS	UND	715	R\$ 11,53	R\$ 2.478,95
150	CAPACITOR PERMANENTE 25 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 13,47	R\$ 1.549,05
151	CAPACITOR PERMANENTE 30 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 10,43	R\$ 1.199,45
152	CAPACITOR PERMANENTE 30UF 250VAC- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	110	R\$ 11,96	R\$ 1.315,60
153	CAPACITOR PERMANENTE 35 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 14,04	R\$ 1.614,60
154	CAPACITOR PERMANENTE 40 UF + 5% 50/60 HZ 450Vac- PARA CHAVE DE 400 WATTS	EPCOS	UND	115	R\$ 18,63	R\$ 2.142,45
165	ELETROBOMBA 1,5CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	55	R\$ 1.056,24	R\$ 58.093,20
167	ELETROBOMBA 1CV TRIFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	65	R\$ 995,74	R\$ 64.723,10
168	ELETROBOMBA 2CV MONOFÁSICA SUBMERSA	ATLANTIS	UND	25	R\$ 1.500,00	R\$ 37.500,00
170	HIDROMETRO RESIDENCIAL - MEDIDOR DE CONSUMO DA ÁGUA PARA APLICAÇÕES RESIDENCIAIS, COMERCIAIS E INDUSTRIAIS, CONFORME PORTARIA 746.2000 DO INMETRO E NORMA ABNT NBR 5194; HIDROMETRO 3/4 HIDROMETER DN20 QN1,5 M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÍNIMA 30L/H; VAZÃO NOMINAL 1,5M <sup>3</sup> /H; VAZÃO MÁXIMA 3M <sup>3</sup> /H; CLASSE METROLÓGICA B: TOTALIZAÇÃO DO CONSUMO DE ÁGUA DIRETA EM MB E LITROS NO REGISTRADOR DO HIDROMETRO, COM DISPOSITIVO DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO/VAZAMENTO DE ÁGUA. EQUIPADO COM FILTRO NA EXTREMIDADE DE ENTRADA; TRANSMISSÃO MAGNÉTICA PERMITINDO ABERTURAS RÁPIDAS SEM ESCORREGAVIMENTO, COM BLOQUEIO MAGNÉTICO, GARANTINDO TOTAL SEGURANÇA CONTRA FRAUDE MAGNÉTICA; CÚPULA DE ALTA RESISTÊNCIA EM POLICARBONATO COM CANTA METÁLICA EM VOLTA DA RELOJARIA, GARANTIA CONTRA FRAUDES; PROTEÇÃO IP65; + RELOJARIA SECA, INCLINADA 45º, ORIENTÁVEL A 360º COM TRAVA, POSSIBILITANDO A FRATA POSIÇÃO DA RELOJARIA PARA FACILITAR A LEITURA DO CONSUMO; CORPO EM LIGA DE COBRE COM EXTREMIDADES ROSCADAS CENTRALIZADAS, MEDINDO: COMPRIMENTO 115MM X LARGURA 81MM.	ENERGIRUS	UND	2.000	R\$ 131,00	R\$ 262.000,00
177	MOTOR MONOFÁSICO 1,1/2 CV SERIE 350, 220VAC, COM CHAVE DE COMANDO	KWG	UND	55	R\$ 1.507,00	R\$ 82.610,00
178	MOTOR MONOFÁSICO 1/2 CV X 220VAC SERIE 350 COM CHAVE DE COMANDO	KWG	UND	25	R\$ 1.498,00	R\$ 37.450,00
184	REGISTRO DE GAVETA 1.1/2" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	30	R\$ 100,00	R\$ 3.000,00
191	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/2" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	697	R\$ 28,99	R\$ 20.206,03
192	TUBO DE PVC ROSCÁVEL 1.1/4" - FABRICADO EM PVC RÍGIDO NA COR BRANCA - COMPRIMENTO DE 6 M.	BECOL	UND	520	R\$ 40,00	R\$ 20.800,00
160	ELETROBOMBA 2CV TRIFÁSICA SUBMERSA	LGÃO	UND	27	R\$ 900,00	R\$ 24.300,00
183	REGISTRO DE GAVETA 1" BRUTO COM CANOPLA	BOGNAR	UND	75	R\$ 100,00	R\$ 7.500,00
185	REGISTRO DE GAVETA BRUTO COM CANOPLA 1.1/4"	BOGNAR	UND	45	R\$ 89,24	R\$ 4.015,80
205	BRAÇO PARA LUMINÁRIA PÚBLICA GALVANIZADO CURVO 1,5M X 42,4MM - FABRICADO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO A FOGO COM DIÂMETRO DE 42,4MM (1.1/4") X COMPRIMENTO 1,5M; COM BASE PARA FIXAÇÃO EM POSTE REFORÇADA COM CHAPA TRIANGULAR DA BASF PARA A HASTE.	METALGEL	UND	2.300	R\$ 65,12	R\$ 149.776,00
206	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 1,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELÉTROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	213	R\$ 142,50	R\$ 30.352,50
209	CABO ELÉTRICO FLEXÍVEL 6,0MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELÉTROLÍTICO, TÊMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDOAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA - OBEDECENDO AS NORMAS NBR NM-247-3 E NBR NM 280 DA ABNT - PEÇA COM 100M - NAS CORES PRETA, AZUL OU VERDE A SER DEFINIDA NA COMPRA.	COBRECOM	PEÇA	95	R\$ 529,00	R\$ 50.255,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
212	CABO MULTIPLEX 2 X 16MM - OS CONDUTORES SÃO CONSTITUÍDOS POR CABOS DE ALUMÍNIO; TODOS ISOLADOS EM POLIETILENO TERMOPLÁSTICO (PE) OU EM POLIETILENO TERMOFÍXO (XLPE). OS CONDUTORES DE FASE DOS CABOS MULTIPLEX SÃO IDENTIFICADOS ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO SOBRE A ISOLAÇÃO COM TINTA INDELÉVEL OU ISOLADOS EM CORES. ATENDENDO AS ESPECIFICAÇÕES DA NBR 8182	IBRAC	METRO	3.000	R\$ 5,99	R\$ 17.970,00
216	CABO PP DUAS VIAS 2 X 1,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECUM	PEÇA	125	R\$ 379,00	R\$ 47.375,00
217	CABO PP DUAS VIAS 2 X 2,5MM <sup>2</sup> - FORMADO POR FIOS DE COBRE NU, ELETROLÍTICO, TEMPERA MOLE, PARA TENSÕES NOMINAIS ATÉ 750 V, ENCORDAMENTO CLASSE 5, ISOLADO COM POLICLORETO DE VINILA (PVC) 70°C, ANTICHAMA PEÇA COM 100M	COBRECUM	PEÇA	65	R\$ 571,00	R\$ 37.115,00
226	CAIXA DE MEDIÇÃO MONOFÁSICA - CAIXA DE MEDIÇÃO DE PVC MONOFÁSICA CONFECCIONADA COM O DESIGN E DIMENSÕES PADRÃO DA FORNECEDORA DE ENERGIA ELÉTRICA ENFL.	PLASTIMAX	KIT	188	R\$ 49,00	R\$ 9.212,00
231	CLEAT DE PVC MONOFÁSICO - FABRICADO DE PVC ULTRARRSISTENTE PARA CABOS DIÂMETRO DE 2,5 A 4MM <sup>2</sup>	ROMAZI	UND	6 980	R\$ 0,16	R\$ 1.116,80
733	CONTATOR TRIPOLAR 25A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 25 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	100	R\$ 128,54	R\$ 12.854,00
234	CONTATOR TRIPOLAR 50A/220VAC, BOBINA 220VAC - CORRENTE NOMINAL IN - AC-3 (UE ≤ 440 V): 50 A; CONTATO PRINCIPAL: 3 NA; TENSÃO DE COMANDO: 220V 60HZ; TIPO DE TERMINAL: PARAFUSO; TENSÃO NOMINAL DE EMPREGO UE - UL, CSA: 600 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - IEC 60974-4-1: 1000 V; TENSÃO NOMINAL DE ISOLAÇÃO UI (GRAU DE POLUIÇÃO 3) - UL, CSA: 600 V; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - TERMINAIS PRINCIPAIS : IP20; GRAU DE PROTEÇÃO (IEC 60529) - BOBINA E CONTATOS AUXILIARES: IP20	SOPRANO	UND	130	R\$ 389,00	R\$ 50.570,00
241	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	181	R\$ 26,93	R\$ 4.874,33
242	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	239	R\$ 33,46	R\$ 7.996,94
243	DISJUNTOR DIN TRIPOLAR 50A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	105	R\$ 32,92	R\$ 3.456,60
244	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 10A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	52	R\$ 7,38	R\$ 383,76

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
245	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 16A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
246	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 20A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	232	R\$ 7,42	R\$ 1.721,44
247	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 25A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	257	R\$ 7,00	R\$ 1.799,00
248	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 32A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	154	R\$ 7,42	R\$ 1.142,68
249	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 40A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,85	R\$ 392,50
250	DISJUNTOR DIN UNIPOLAR 63A - TENSÃO NOMINAL DE ISOLAMENTO MINIMO 380V; DISPARO AUTOMÁTICO TERMOMAGNÉTICO	ELITEK	UND	50	R\$ 7,85	R\$ 391,50
251	ELETRODUTO 1" DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL- FABRICADO EM PVC ANTICHAMA NA COR PRETA, VARA COM 3M DE COMPRIMENTO	BICOL	VARA	530	R\$ 11,31	R\$ 5.994,30
255	FECHO PARA FITA INOX 3/4" PARA POSTE - FABRICADO EM AÇO INOX 304; TAMBÉM CHAMADO POR FECHO DENTADO PARA FITA DE AÇO; UTILIZADO PARA O FECHAMENTO DA FITA DE AÇO INOX JUNTO AO POSTE; PACOTE COM 100 PEÇAS	FIXWELL	PACOTE	8	R\$ 0,89	R\$ 7,12
261	FITA ISOLANTE DE PVC 3M - FABRICADA COM PVC FLEXÍVEL ANTICHAMA NA COR PRETA, ROLO COM FITA DE 19MM DE LARGURA E 10M DE COMPRIMENTO	GOLDEN	ROLO	520	R\$ 1,98	R\$ 1.029,60
276	LÂMPADA LED BULBO 30W - POTÊNCIA NÃO MENOR QUE 30W, FLUXO LUMINOSO MAIOR OU IGUAL A 2700LM, EFICIÊNCIA MAIOR OU IGUAL A 90 LM/W, TENSÃO: BIVOLT 110V-220V, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIO, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS, BASE: E27	SORTE LUZ	UND	5.014	R\$ 12,00	R\$ 60.168,00
279	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 60W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 6.600 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	300	R\$ 131,91	R\$ 39.573,00
281	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 150W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 16.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.320	R\$ 225,00	R\$ 297.000,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
282	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 200W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 22.000 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 F/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	1.020	R\$ 299,00	R\$ 304.980,00
283	LUMINÁRIA PÚBLICA LED COB 250W X 220V - MÓDULOS EM LED COB/ FLUXO LUMINOSO 27.500 LÚMENS COM EFICIÊNCIA ENERGÉTICA MAIOR OU IGUAL A 110 LÚMENS POR WATT / TEMPERATURA DE COR 6500K - LUZ BRANCA / ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70 / LENTE PARA ILUMINAÇÃO CÔNCAVA (1 LENTE INDIVIDUAL POR MÓDULO) COM PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS MECÂNICOS / ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA / SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE Ø 60MM / LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HRS / SISTEMA DE ATERRAMENTO / ABERTURA DE FACHO: 120° / TENSÃO: BIVOLT AUTOMÁTICO / LUMINÁRIA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 20 DO INMETRO / ATENDE ABNT NBR 15129, EM 55015 E/OU CISPR 15, ABNT NBR IEC 60598-1, NBR 5123, IEC 61000-3-2, ABNT NBR IEC 62262, IES LM-79/80 E ABNT NBR 5101 / GARANTIA MÍNIMA DE 5 ANOS	FORLUZ	UND	100	R\$ 376,00	R\$ 37.600,00
289	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 20CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 200MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORÇA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	1.000	R\$ 12,00	R\$ 12.000,00
287	MANGUEIRA DE LED 220V X 100M - DIÂMETRO 10,00MM; COMPRIMENTO 100,0M; VOLTAGEM 220V; CONSUMO 2W/M; LUMINOSIDADE 480 LUMENS/M; VIDA ÚTIL 20.000 HORAS; COM TODOS OS ITENS NECESSÁRIOS PARA A INSTALAÇÃO; ACOMPANHADO DE MANUAL DE INSTRUÇÃO DE INSTALAÇÃO; NA COR BRANCO FRIO, BRANCO QUENTE, VERMELHO, VERDE OU AZUL A SER DEFINIDO NA COMPRA; À PROVA D'ÁGUA; EMBALADO EM ROLO COM 100 METROS.	BELA CASA	UND	117	R\$ 499,00	R\$ 58.383,00
290	PARAFUSO PARA POSTE DE CONCRETO 25CM - PARAFUSO MAQUINA M16 X 250MM GALVANIZADO A FOGO; CABEÇA QUADRADA; PORÇA QUADRADA; COMPRIMENTO DA PARTE ROSCADA APROXIMADAMENTE 130MM	OLIVO	UND	2.150	R\$ 13,00	R\$ 27.950,00
292	PLUGUE FEMEA 10A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 10A	ROMAZI	UND	370	R\$ 3,57	R\$ 1.322,40
293	PLUGUE FEMEA 20A PARA EXTENSÃO 2P+T - TOMADA FEMEA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 5,00	R\$ 880,00
295	PLUGUE MACHO 20A PARA EXTENSÃO 2P-T - PINO DE TOMADA TRIPOLAR, PRÓPRIO PARA EXTENSÃO ELÉTRICA 20A	ROMAZI	UND	176	R\$ 6,74	R\$ 1.186,24
298	REATOR P/ LÂMPADA A VAPOR METÁLICO 250W - REATOR PARA LÂMPADA A VAPOR METÁLICO TIPO USO INTEGRADO, POTÊNCIA NOMINAL DA LÂMPADA 250W, TENSÃO NOMINAL 220VAC, 60HZ	MAPRELUX	UND	500	R\$ 95,00	R\$ 47.500,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
300	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 100W X 9.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 9.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIQ, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	1.030	R\$ 45,00	R\$ 46.350,00
301	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 200W X 18.000 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 18.000 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIQ, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS	MTX	UND	282	R\$ 55,70	R\$ 15.707,40
304	REFLETOR LED HOLOFOTE POTENCIA 50W X 4.500 LUMENS - À PROVA D'ÁGUA COM PROTEÇÃO NÃO MENOR QUE IP67; ESTRUTURA EM ALUMINIO RESISTENTE; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO DE 4.500 LUMENS, TENSÃO BIVOLT: 110VAC/220VAC, TEMPERATURA DE COR: 6.500K, COR: BRANCO FRIQ, VIDA ÚTIL MÍNIMA 25.000 HORAS.	MTX	UND	620	R\$ 24,49	R\$ 15.183,80
309	SOQUETE DE LOUÇA E27 - BOCAL EM PORCELANA PARA UTILIZAÇÃO EM LUMINÁRIAS E SPOTS; BORNES EM LATÃO, QUE NÃO CONTEHA FERRO; BASE E-27 PARA REDES DE TENSÃO ATÉ 250V COM LIMITE DE CORRENTE ATÉ 4A	SORTE LUZ	UND	500	R\$ 1,55	R\$ 775,00
317	TOMADA SIMPLES SISTEMA X 2P+T - COM PINOS DE ENTRADA E TRÊS TOMADAS DE SAÍDA NO FORMATO DE CRUZ, CONTATOS EM LATÃO NÃO OXIDÁVEL COM CAPACIDADE PARA 10 AMPERES, FABRICADO EM PLÁSTICO RESISTENTE OBEDECENDO AS ESPECIFICAÇÕES DO IMETRO.	ROMAZI	UND	700	R\$ 5,86	R\$ 4.102,00
319	ABRÇAÇADEIRA DE NYLON 3,6MM X 190MM - ABRÇAÇADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 3,6MM X COMPRIMENTO 190MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	324	R\$ 9,43	R\$ 3.055,32
321	ABRÇAÇADEIRA DE NYLON 4,8MM X 400MM - ABRÇAÇADEIRA AUTOTRAVANTE COM SERRILHADO INTERNO; FABRICADO EM POLIAMIDA 6.6; COR NATURAL COM TRATAMENTO ANTE UV; DIMENSÕES MÍNIMAS: LARGURA 4,8MM X COMPRIMENTO 400MM; EMBALAGEM: BLISTER COM MÚLTIPLOS DE 100 UNIDADES	SORTE LUZ	CENTO	301	R\$ 24,95	R\$ 7.509,95
328	ARAME GALVANIZADO N° 14 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 21,40	R\$ 2.140,00
329	ARAME GALVANIZADO N° 16 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	100	R\$ 20,96	R\$ 2.096,00
330	ARAME GALVANIZADO N° 18 AWG - ROLO COM 01 KG	AN	KG	255	R\$ 26,47	R\$ 6.749,85

Comissão de Licitação

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
331	ARGAMASSA COLANTE ACII - ARGAMASSA COLANTE PARA ASSENTAMENTO INTERNO E EXTERNO DE MATERIAIS ESPECIAIS COM BAIXA ADERÊNCIA, COMO AZULEJO, PEDRAS, PORCELANATO, GRANITO, ARDÓSIA, MÁRMORE, EMBALADO EM SACO COM 20KG	NEWMARCAS	SACO	420	R\$ 10,65	R\$ 4.473,00
332	BANDEJA PARA ROLO DE PINTURA 30CM - BANDEJA FABRICADA EM PLÁSTICO RESISTENTE A SOLVENTES APROPRIADA PARA ROLO DE PINTURA DE 30CM	POLYFORT	UNC	77	R\$ 8,48	R\$ 652,96
333	BARROTE DE MAÇARANDUBA 7,0CM X 7,0CM X 3,50M - PARA SER USADO COMO POSTE DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO; QUADRADO COM AS SEGUINTE DIMENSÕES: 7,0CM - 7,0CM X 3,50M DE COMPRIMENTO; TEM QUE SER PERFEITAMENTE RETO E QUADRADO COM EXCELENTE ACABAMENTO, SEM QUALQUER TIPO DE EMPENO; FABRICADA COM MADEIRA MAÇARANDUBA.	VIBRAZ	UND	415	R\$ 28,57	R\$ 11.856,55
339	BUCHA DE NYLON 6MM - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: INDICADA PARA FIXAÇÃO EM CONCRETO E ALVENARIA; PRODUZIDO COM POLIAMIDA DE ALTA QUALIDADE NÃO RECICLADO; POSSUI NAS LATERAIS "DENTES" E "ALETAS" QUE EVITAM O GIRO DA BUCHA DENTRO DO FURO; COR BRANCA; DIMENSÕES: DIÂMETRO DO FURO 6MM, COMPRIMENTO 30MM; EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	FIX	CFMTO	141	R\$ 7,97	R\$ 1.123,77
345	COLA DE CONTATO GALÃO - FABRICADO À BASE DE BORRACHA DE POLICLOROPRENO, DESENVOLVIDO PARA A COLAGEM DE LÂMINAS DECORATIVAS, COUROS, LINÓLEOS, FOLHAS DE METAL, COMPENSADOS, MDF, FIBRAS, ETC - EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA DE 3,6 LITROS (GALÃO); PESO LÍQUIDO 2,8KG.	FCC	GALÃO	89	R\$ 136,00	R\$ 12.104,00
347	EMULSÃO ASFÁLTICA PARA IMPRIMAÇÃO DE MANTA ASFÁLTICA - COMPOSTO DE ASFALTO MODIFICADO E ADITIVOS DISPERSO EM ÁGUA; INDICADA COMO BASE (PRIMER) PARA IMPRIMAÇÃO DE SUPERFÍCIES DE CONCRETO OU ARGAMASSA PARA COLAGEM DE MANTAS ASFÁLTICAS E FITAS AUTOADESIVAS; FORNECIDO EM BALDE DE 18 LITROS.	DRYKOPRIMER	BALDE	52	R\$ 254,00	R\$ 13.208,00
348	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 2,2 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 25,20	R\$ 2.520,00
349	EUCALIPTO TRATADO 8-10 CM; 3,0 METROS	VIBRAS	UND	100	R\$ 37,83	R\$ 3.783,00
358	LIXA DE PAPEL N° 100 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
359	LIXA DE PAPEL N° 150 PARA MADEIRA	TYROLIT	FOLHA	585	R\$ 0,73	R\$ 427,05
362	LONA PLÁSTICA PRETA ESP. 200 MICRAS LARG. 10M - LONA PLÁSTICA COM 10M DE LARGURA X 200 MICRAS DE ESPESSURA	MICRAS	M	952	R\$ 9,98	R\$ 9.500,96
365	MANTA ASFÁLTICA ESTRUTURADA COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER - COMPOSIÇÃO BÁSICA: ASFALTO MODIFICADO COM POLÍMEROS E ELASTÔMEROS ESTRUTURADO COM NÃO TECIDO RESINADO DE POLIÉSTER E ACABAMENTO DE POLIÉTILENO; ESPESSURA 4MM; CAMPO DE APLICAÇÃO: IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS (ÁREAS DE ATÉ 100 M²), COMO: LAJES MACIÇAS; ÁREAS MOLHADAS E MOLHÁVEIS (SACADAS, VARANDAS, BANHEIROS, COZINHAS E ÁREA DE SERVIÇO); ESPELHOS D'ÁGUA; FORNECIDO EM ROLO COM 10,0M DE COMPRIMENTO E LARGURA DE 100CM (TOTAL 10M²); CLASSIFICAÇÃO ABNT NBR 16411.	VEDACIT	ROLO	34	R\$ 135,00	R\$ 4.590,00
367	PARAFUSO AUTO ATARRAXANTE 4,8 X 45 CABEÇA PANELA, FENDA PHILLIPS - ROSCA: AUTO ATARRAXANTE TIPO C - DIN 7970 (ISO 1478); MATERIAL: AÇO BAIXO CARBONO; TRATAMENTO: ZINCAÇÃO, TEMPERADO, REVENIDO; DIMENSÕES: DIÂMETRO 4,8MM, COMPRIMENTO 45MM - EMBALAGEM: CAIXA OU PACOTE COM MÚLTIPLOS DE 100.	JOMARCA	CENTO	103	R\$ 28,30	R\$ 2.921,08

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
371	PERFIL RGL PARA FORRO DE PVC - PERFIL METÁLICO DE CHAPA GALVANIZADA UTILIZADA PARA ESTRUTURAR FORRO PVC; COMPRIMENTO: DIMENSÕES LARGURA 3,0CM X ALTURA 1,5 CM X COMPRIMENTO 6,0M	KSA DO PERFIL	UND	390	R\$ 26,60	R\$ 10.374,00
373	PINCEL TRINCHA 2" - LARGURA DO PINCEL: 2" - 50 MM; CONFECCIONADO COM CERDAS NATURAL; CABO PLÁSTICO INJETADO RESISTENTE A SOLVENTES E HIDROCARBONETOS; INDICADO PARA PINTURAS EM GERAL COM TINTA LATEX, ESMALTE SINTÉTICO E TINTA A ÓLEO E UTILIDADES NA CONSTRUÇÃO CIVIL	CONDOR	UND	374	R\$ 5,60	R\$ 2.094,40
392	ROLO DE ESPUMA 15CM POLIESTER COM CABO PARA PINTURA - FABRICADO EM ESPUMA RESISTENTE A SOLVENTES, COM CABO PLÁSTICO COMPRIMENTO 15CM.	ATLAS	UND	262	R\$ 12,66	R\$ 3.304,26
404	TINTA ACRILICA PARA PAREDE EXTERNA - COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TINTA ACRILICA DE ALTA RESISTÊNCIA E BAIXO ODO, DE ACABAMENTO FOSCO E AVELUDADO, INDICADO PARA PINTURA DE INTERIORES E EXTERIORES; PRODUTO CLASSIFICADO CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.2. PRODUTO CONFORME NBR 15079; COMPOSIÇÃO: COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRILICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS, FUNGICIDA, AGENTE COALESCENTE, PIGMENTOS ORGÂNICOS E INORGÂNICOS, CARGAS MINERAIS INERTES, ESPESSANTE ACRILICO E ÁGUA.; EMBALAGEM: BALDE COM 15 LITROS; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 292M <sup>2</sup> /15L/DEMÃO; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	1.306	R\$ 157,00	R\$ 211.322,00
405	TINTA ACRILICA PARA PISO - TINTA ACRILICA DE ALTÍSSIMA RESISTÊNCIA, INDICADO PARA PINTURA DE SUPERFÍCIES INTERNAS E EXTERNAS EM PISOS CIMENTADOS, TELHAS, CERÂMICAS, TELHAS DE FIBROCIMENTO, ÁREAS DE CIRCULAÇÃO, CALÇADAS, ESTACIONAMENTOS, QUADRAS ESPORTIVAS, COM ACABAMENTO LISO E FOSCO; CONFORME NORMA NBR 11702 DA ABNT TIPO 4.5.6.; COMPOSTA DE RESINA À BASE DE EMULSÃO COPOLÍMERO ACRILICA ESTIRENADA, ADITIVOS, DISPERSANTE ANIÔNICO, ANTIESPUMANTE CONCENTRADO, BACTERICIDA ORGÂNICO, FUNGICIDA; COM RENDIMENTO MÍNIMO DE ATÉ 210M <sup>2</sup> /15L/DEMÃO; EMBALAGEM: BALDE COM 15,0 LITROS; AS CORES SERÃO DEFINIDAS NA ORDEM DE COMPRA.	CORES DO BRASIL	BALDE	365	R\$ 150,00	R\$ 54.750,00
407	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PIGMENTADO - NAS CORES VERDE NILO, LARANJA, BRANCO NEVE, PRETA OU MARROM TABACO A SER DEFINIDA NA COMPRA; FORNECIDA EM EMBALAGEM DE 3,6 LITROS (GALÃO).	HIDROTINTAS	GALÃO	675	R\$ 70,00	R\$ 47.250,00

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT.	PREÇO TOTAL
408	TINTA ESMALTE SINTETICO SPRAY · TINTA EM SPRAY RESISTENTE ÀS INTEMPÉRIES, COM EXCELENTE ACABAMENTO, ALTO RENDIMENTO, SECAGEM RÁPIDA (INDICADA NA EMBALAGEM) E FÁCIL APLICAÇÃO; PRÓPRIA PARA: OBJETOS ARTESANAIS, FERRO, GESSO, PAPEL, CERÂMICA, MADEIRA E METAL; ACABAMENTO: ALTO BRILHO OU FOSCO; ACABAMENTO E COR A SER DEFINIDA NA COMPRA; EMBALAGEM MÍNIMO DE 360ML.	HIDRACOR	UND	370	R\$ 14,78	R\$ 5.468,60
425	BOCA DE LOBO COM CABO 1,80M - CAVADEIRA ARTICULADA GRANDE BOCA DE LOBO COM CABO DE MADEIRA DE 1,80; FABRICADA EM AÇO CARBONO ESPECIAL DE ALTA QUALIDADE; CAVADEIRA DE AÇO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; O CABO DEVE POSSUIR ÓTIMA RESISTÊNCIA E PRODUZIDO COM MADEIRA DE EUCAUPTO DE ORIGEM RENOVÁVEL.	MOMFORT	UND	122	R\$ 45,76	R\$ 5.582,72
451	COLHER DE PEDREIRO 8" – FABRICADA EM AÇO CARBONO TEMPERADO EM TODO O CORPO DA PEÇA; COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ; LÂMINA COM TAMANHO 8"; CABO PRODUZIDO COM MADEIRA DE ORIGEM RENOVÁVEL COM ACABAMENTO ENVERNIZADO; HASTE É SOLDADA ATRAVÉS DO PROCESSO TIG.	MOMFORT	UND	22	R\$ 22,00	R\$ 484,00
456	ENXADA LARGA 2,5 COM CABO – FABRICADA EM AÇO FORJADO. PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ PRETA FORMATO, ADEQUADO PARA A CONSTRUÇÃO CIVIL, DEVERÁ SER FORNECIDA COM CABO DE NO MÍNIMO 1,45M COM MONTAGEM DE FÁBRICA.	TRAMONTINA	UND	206	R\$ 60,30	R\$ 12.421,80
457	ESCADA DE FIBRA EXTENSIVEL 27 DEGRAUS - FABRICADA EM FIBRA DE VIDRO COM 27 DEGRAUS 480M X 840M; PARA SER UTILIZADA EM TRABALHOS EM REDES ELÉTRICAS, DE TELEFONIA E CONSTRUÇÃO CIVIL; QUE SEUS MATERIAIS DE COMPOSIÇÃO NÃO CONDUZAM ELÉTRICIDADE E SEJAM RESISTENTES A CORROSÃO QUÍMICA E NÃO ENFERRUJAR; OS DEGRAUS DA ESCADA EM FORMATO D COM FRISOS ANTIDERRAPANTES, PARA MAIOR CONFORTO, E QUE SUPORTAM O PESO DE CARGA MÁXIMA DE TRABALHO ATÉ 120 QUILOS; A ESCADA FECHADA POSSUA 16 DEGRAUS E ABERTA, CONTE COM 27 DEGRAUS; CATRAÇA EM ALUMÍNIO; FERRO M METÁLICO, GANCHO DE AMARRAÇÃO E FAIXA DE SINALIZAÇÃO; SAPATA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE; PONTEIRAS DE ACABAMENTO EM NYLON; CINTAS EM TIRAS DE NYLON REVESTIDA DE BORRACHA QUE SE ADAPTEM A QUALQUER PADRÃO DE POSTE.	WBFERTOLO	UND	18	R\$ 1.457,00	R\$ 26.226,00
458	ESCADA DOMÉSTICA 6 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 189 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR 129 CM; LARGURA: 46 CM; PESO SUPORTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO 3,70 KG.	BOTAFOGO	UND	4	R\$ 171,99	R\$ 687,96

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNT	PREÇO TOTAL
459	ESCADA DOMÉSTICA 9 DEGRAUS EM ALUMÍNIO - ALTURA TOTAL DA ESCADA: 255 CM; ALTURA ÚTIL - CHÃO AO PATAMAR: 195 CM; LARGURA: 54 CM; COMPRIMENTO: 123 CM; PESO SUPORTADO: 120 KG (CARGA TOTAL); PESO: 5,47 KG;	BENINI	UND	2	R\$ 291,73	R\$ 583,46
460	ESCADA EXTENSIVA 2X13 DE ALUMÍNIO - COM ESTRUTURA CONFECCIONADA 100% EM ALUMÍNIO; QUE OFEREÇA TRÊS MODOS DE UTILIZAÇÃO DE ACORDO COM A NECESSIDADE: EXTENSÍVEL, ABERTA E SIMPLES; QUE SUPORTE ATÉ 150 KG E ALCANCE ATÉ 4,21 METROS; COM RODAS NO TOPO QUE FACILITAM O USO; SISTEMA DE ARTICULAÇÃO COM ENCAIXE DE TRAVAMENTO QUE PROPORCIONA MAIOR SEGURANÇA; COM ABERTURA CÔNICA DOS PÉS; COM SAPATAS ANTIDERRAPANTES GARANTINDO MAIS ESTABILIDADE; NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA.	BOTAFOGO	UND	2	R\$ 923,81	R\$ 1.847,62
462	ESCADA EXTENSÍVEL E TESOURA 07X11 - 2,20 X 3,74M - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ESCADA DE ALUMÍNIO/FIBRA, MULTI (EXTENSA/TESOURA) 2,50X3,74M ESCADA EM FIBRA DE VIDRO, GARANTINDO ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA A UM BAIXO PESO; DEGRAUS VAZADOS EM LIGA DE ALUMÍNIO TRATADA TERMICAMENTE COM FRISOS ANTIDERRAPANTES; ENCOSSO EM CLIMA DE NYLON REVESTIDA EM BORRACHA VULCANIZADA; PODE SER UTILIZADA NA FUNÇÃO TESOURA E EXTENSÍVEL; QUANTIDADE DE DEGRAUS ÚTEIS: 7 (FUNÇÃO TESOURA), 11 (FUNÇÃO EXTENSÍVEL); PESO: 14,4KG COMPRIMENTO: 2,24M - FECHADA; 2,13 - ABERTA; 3,74M - EXTENDIDA; DIMENSÃO (LXAXCM): 0,74XD,15X2,24M	BOTAFOGO	UND	12	R\$ 699,49	R\$ 8.393,88
487	RODA TRENA DE MEDIÇÃO PROFISSIONAL DE 9.999,99 m (NOVE MIL NOVECIENTOS E NOVENTA E NOVE VIRGULA NOVENTA E NOVE METROS); CABO FEITO EM ALUMÍNIO; COM MANOPLA ERGONÔMICA PARA MAIOR FIRMEZA NA OPERAÇÃO; COM EIXO TELESCÓPICO PARA AJUSTE DE ALTURA; RODA EMBORRACHADA; COM APOIO DE RODA;	VONDER	UND	11	R\$ 331,66	R\$ 3.648,26
493	BANDEJA COM 50 TUBETES DE 290 CM3	TUBETES	UND	200	R\$ 23,00	R\$ 4.600,00
506	LUMINARIA PÚBLICA LFD COB 300WX220V - BIVOLT 110VAC A 220VAC; TEMPERATURA DE COR BRANCA 5-500K; FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 33.00 LM; COM EFICIÊNCIA LUMINOSA MÍNIMA DE 110LM/W; POTÊNCIA MÁXIMA DE 100W; TENHA GARANTIA MÍNIMA DE 5 (CINCO) ANOS; COM CORPO DE ALUMÍNIO INJETADO; PINTURA ELETROSTÁTICA; CONJUNTO DE LÊDS FORNECIMENTO EM MÓDULOS. IRC>=70%; VIDA ÚTIL MÍNIMA DE 50.000H; REFRACTOR E LENTE EM VIDRO; PROTEÇÃO: IP67; DEMAIS ESPECIFICAÇÕES: QUE ATENDA A PORTARIA DO IMETRO Nº 20 DE 15 DE FEVEREIRO DE 2017	FORLUZ	UND	100	R\$ 315,44	R\$ 31.544,00
IMPORTA A PRESENTE PROPOSTA NO VALOR TOTAL DE					R\$ 2.716.300,63	
novecentos e oitenta e dois mil e duzentos e setenta reais e cinquenta e um centavos						

Declaramos de que a proposta econômica compreende a integridade 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 da proposta.

CASSIUS ANTONIO  
AGUIAR DA  
PONTE:43887597320

Assinado de forma digital por  
CASSIUS ANTONIO AGUIAR  
DA PONTE:43887597320  
Dados: 2024.09.17 14:09:37  
-03'00"

Fortaleza, 17 de setembro de 2024

Cassius Antônio Aguiar da Ponte  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
RG nº 92015049940/CE  
CPF nº 418.875.973-20



DANPLAS



## Para ser Líder, tem que ter Qualidade

Os Produtos Líder são produzidos por  
Danplas Indústria e Comércio de Plásticos Ltda

### Nossos Produtos

Localizada no interior do estado de São Paulo, somos especializados em produzir tubos e forros em PVC de alta qualidade.

Buscamos entregar o melhor produto, com a melhor qualidade, mas sempre visando preservar o meio ambiente, empenhando-se para satisfazer os nossos clientes e colaboradores



Nossa Missão:

Atender os clientes com um produto eficaz e de qualidade excepcional.

📍 Estrada Vicinal da Babilônia s/n, km4  
Zona Rural 167 d135 - Sítio Sabará  
Caixa postal - 111 - CEP:13.577-899 - São Carlos/SP

☎ (16) 3371-9722 | 📞 (16) 3371-7060

✉ vendas@tuboslíder.com.br

🌐 www.danplas.com.br



Compromisso Ambiental,  
Social e de Governança.



# POÇOS ARTESIANOS GEO



## tubo Bolsa Soldável Azul



### Revestimento Leve

Tam.	DE	Código	Aplicação
4M	110	RLS-110X4	50m
6M	110	RL-110X6	
4M	170	RLL-170X4	

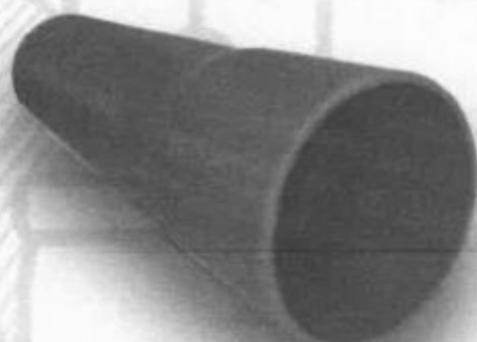
### Revestimento Standard

Tam.	DE	Código	Aplicação
4M	170	RLS-170X4	100m

### Revestimento Reforçado

Tam.	DE	Código	Aplicação
4M	170	RLR-170X4	150m

## Filtro Bolsa Soldável Azul



### Filtro Leve

Tam.	DE	Código	Aplicação
4M	110	FLS-110X4	50m

### Filtro Reforçado

Tam.	DE	Código	Aplicação
4M	170	FLR-170X4	150m



## Tubo Revestimento GEO Nervurado Azul



Barras de 1m, 2m e 4m  
 ABNT NBR 13604

### Revestimento Liso Leve

DN		Código	Aplicação
110	4"	RLL-100X	50m

### Revestimento Leve

DN		Código	Aplicação
154	6"	RNL-150X	50m

### Revestimento Standard

DN		Código	Aplicação
100	4"	RNS-100X	150m
154	6"	RNS-150X	
165	6.1/2"	RNS-165X	
200	8"	RNS-200X	

### Revestimento Reforçado

DN		Código	Aplicação
154	6"	RNR-150X	300m
165	6.1/2"	RNR-165X	
200	8"	RNR-200X	





#### Filtro Liso Leve

DN		Código	Aplicação
100	4"	FLL-100X	50m

#### Filtro Nervurado Leve

DN		Código	Aplicação
154	6"	FNL-150X	50m

#### Filtro Nervurado Standard

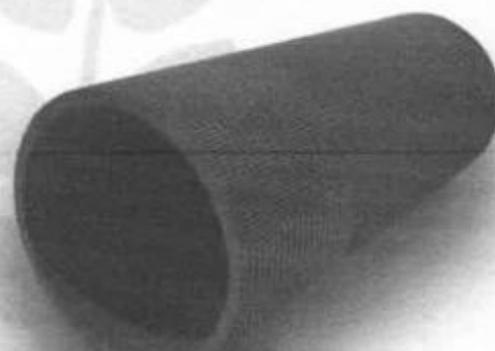
DN		Código	Aplicação
100	4"	FNS-100X	150m
154	6"	FNS-150X	
165	6.1/2"	FNS-165X	
200	8"	FNS-200X	

#### Filtro Nervurado Reforçado

DN		Código	Aplicação
154	6"	FNR-150X	300m
165	6.1/2"	FNR-165X	
200	8"	FNR-200X	



## Filtros GEO Nervurado Azul



Barras de 1m, 2m e 4m

**ABNT NBR 13604**



Página Inicial



POÇOS ARTESIAIS  
GEO



PIEZOMÉTRICO  
MONITORAMENTO



IRRIGAÇÃO



FABRIL  
INDUSTRIAL



SANEAMENTO



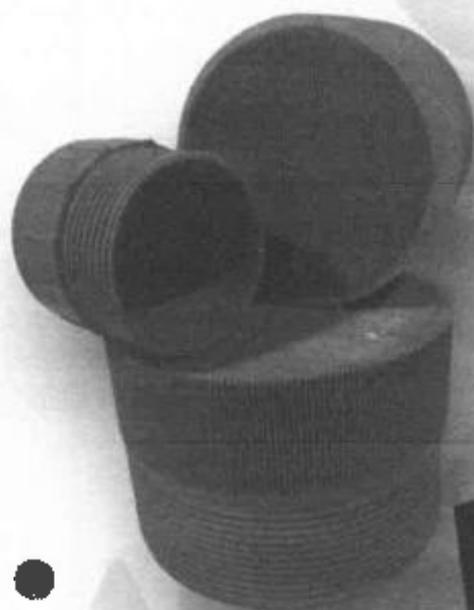
FORROS e PORTAS  
em PVC



ORÇAMENTOS

### CAP's e Sapatas

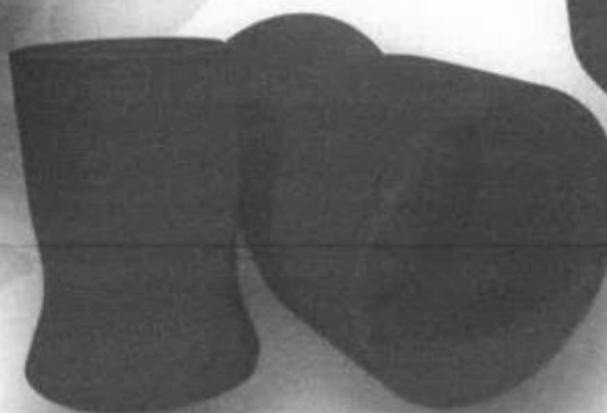
DN	Modelo	CAP-Fêmea	CAP-Macho	Sapata
100	STD/Leve	CF-100	CM-100	SL-100
150	Leve	CFL-150	CML-150	SL-150
150	Standard	CFS-150	CMS-150	SS-150
165	Standard	CFS-165	-	-
200	Standard	CFS-200	CMS-200	SS-200
150	Reforçado	CFR-150	CMR-150	-



**CAP Macho**



**CAP Fêmea**



**Sapata de Apoio**



Página Inicial



POÇOS ARTESIANOS GEO



PIEZOMÉTRICO MONITORAMENTO



IRRIGAÇÃO



PREDIAL INDUSTRIAL



SANEAMENTO



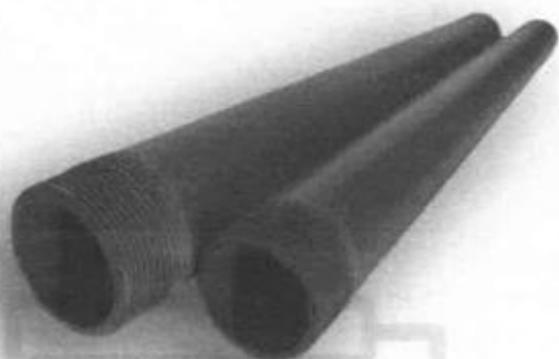
FORROS e PORTAS em PVC



ORÇAMENTOS



## Edutores



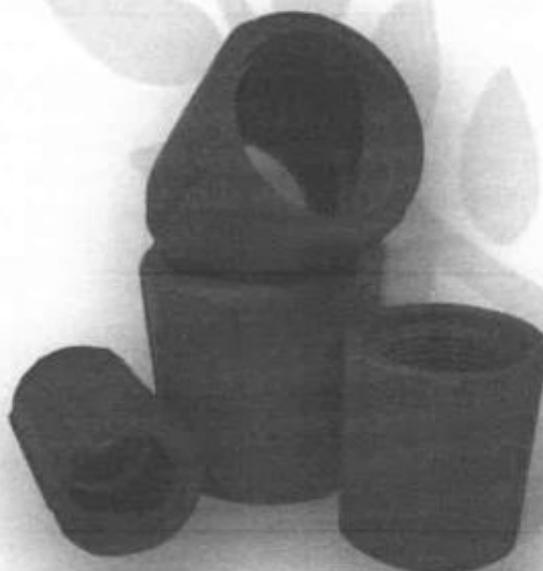
Barras de 4m

Tubos	
DN	Código
1"	EDU-1
1.1/4"	EDU-1.1/4
1.1/2"	EDU-1.1/2
2"	EDU-2
2.1/2"	EDU-2.1/2
3"	EDU-3



Luva Roscada GEO	
DN	Código
1"	LRG-1
1.1/4"	LRG-1.1/4
1.1/2"	LRG-1.1/2
2"	LRG-2

## Luvras GEO



1



Página Inicial



POÇOS ARTESIANOS  
GEO



PIEZOMÉTRICO  
MONITORAMENTO



IRRIGAÇÃO



RESIDUAL  
INDUSTRIAL



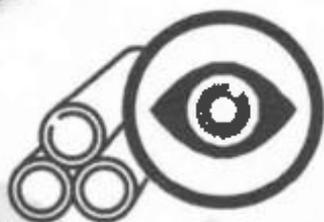
SANEAMENTO



FORROS e PORTAS  
em PVC



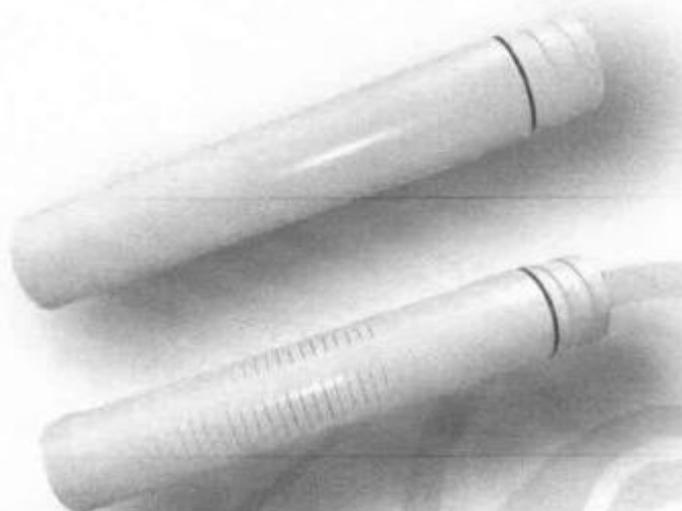
ORÇAMENTOS



# PIEZOMÉTRICO MONITORAMENTO

Revestimento			
DN		Código	Emb.
50	2"	RLM-50X	5
100	4"	RLM-100X	5

Filtro			
DN		Código	Emb.
50	2"	FLM-50X	5
100	4"	FLM-100X	5



Barras de 1m e 2m

CAP		
Tipo	Código	Emb.
Fêmea	CFP-50	1
	CFP-100	1
Macho	CMP-50	1
	CMP-100	1



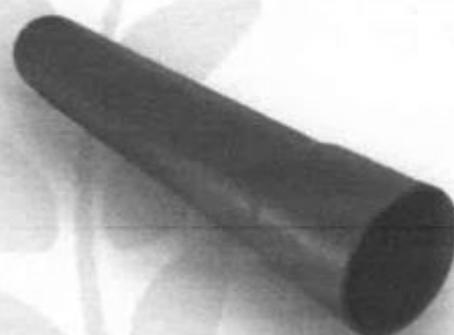


## IRRIGAÇÃO



**Tubo PN80**  
Barras de 6m

MCA PBS Junta Soldavel			
DN		Código	Emb.
50	2"	PN80-50	10
75	3"	PN80-75	5
100	4"	PN80-100	3
150	6"	PN80-150	1



**ABNT NBR 14312**

**ABNT NBR 14311**



DeFoFo PN80 - JEI PVC Rígido			
DN	DE	Código	Emb.
100	118	D-PN80-100	1
150	170	D-PN80-150	1



Página Inicial



POÇOS ARTESIANOS  
GEO



PIEZOMÉTRICO  
MONITORAMENTO



IRRIGAÇÃO



PREDIAL  
INDUSTRIAL



SANEAMENTO



FORROS e PORTAS  
em PVC



ORÇAMENTOS

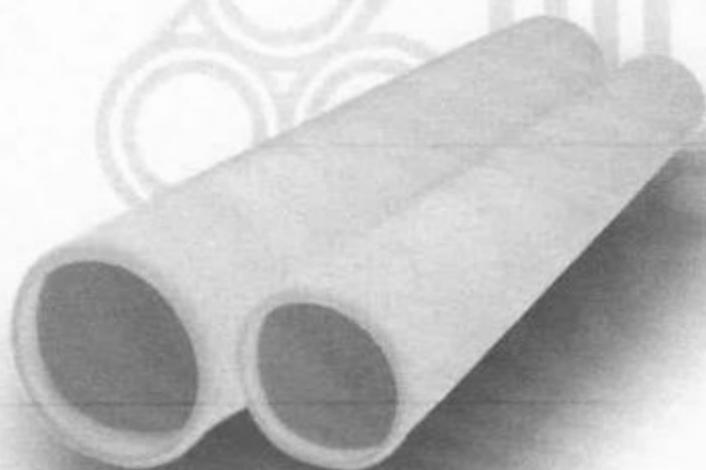


# PREDIAL INDUSTRIAL



PREDIAL		
Pressão de Serviço 7,5Kgf/cm <sup>2</sup>		
DN	Código	Emb.
1/2"	PRB-1/2	10
3/4"	PRB-3/4	10
1"	PRB-1	5
1.1/4"	PRB-1.1/4	5
1.1/2"	PRB-1.1/2	5
2"	PRB-2	5

## tubo Róscavel ABNT NBR 5648



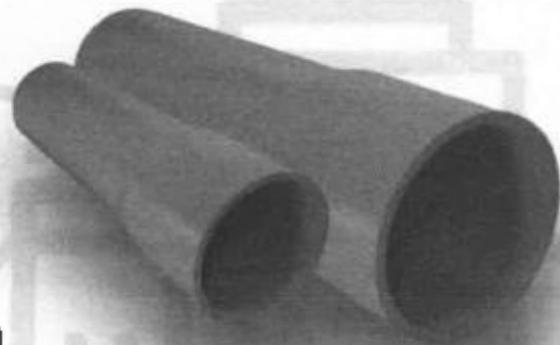
INDUSTRIAL		
Pressão de Serviço 6,0Kgf/cm <sup>2</sup>		
DN	Código	Emb.
2.1/2"	PRB-2.1/2	3
3"	PRB-3	1
4"	PRB-4	1

Água Fria  
Barras de 6m





## Rígido Soldável - PBS ABNT NBR 5648



Barras de 6m

Rígido Soldável CL-15  
CP19Kfg/cm<sup>2</sup>

DN		Código	Emb.
20	1/2"	TS20-15	10
25	3/4"	TS25-15	8
32	1"	TS32-15	10
40	1.1/4"	TS40-15	10
50	1.1/2"	TS50-15	5
60	2"	TS60-15	4
75	2.1/2"	TS75-15	1
85	3"	TS85-15	1
110	4"	TS110-15	1



## Saneamento

**OCRE - JEI**  
**ABNT NBR 7362**



Coletor Esgoto Público  
Parede Maciça

DN	DE	Código	Emb.
100	110	OCRE-100	1
150	160	OCRE-150	1
200	200	OCRE-200	1



Barras de 6m



## Série NORMAL ABNT NBR 5688



Barras de 6m

### Esgoto - Série Normal Águas Pluviais

DN	DE	Código	Emb.
40	40	TESN-40	1
50	50,7	TESN-50	1
75	75,5	TESN-75	1
100	101,6	TESN-100	1
150	150	TESN-150	1
200	200	TESN-200	1

## Série REFORÇADO ABNT NBR 5688



Barras de 6m

### Esgoto - Série Reforçado Águas Pluviais

DN	DE	Código	Emb.
100	101,6	TESR-100	1
150	150	TESR-150	1
200	200	TESR-200	1

