



	Cabo Flexível 750V 2,50Mm Preto Rolo Com 100 Metros		
26	<b>CABO FLEXIVEL 2,5MM VERMELHO</b> Cabo Flexível 2,5mm vermelho. Isolação: Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Condutor: Fios de Cobre, têmpera mole, classe 4 até a seção nominal de 6mm <sup>2</sup> atendendo a norma ABNT NM 280	MT	3780.0
30	<b>FITA ISOLANTE 10 METROS</b> Fita Isolante 10 Metros 18mm enerbras Comprimento: 05 Metros 0,13mm espessura x 18mm largura. Classe de Temperatura e Tensão: 80°C // 750V.	UND	252.0
31	<b>FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 10MT</b> Especificações Técnicas ; Largura : 19mm ; Comprimento : 10m ; Espessura : 0,76mm ; Classe de temperatura : 90°C ; Cor : Preto	UND	101.0
32	<b>LAMPADA A VAPOR METALICO TUB. 250W E40</b> Composição: Vidro, vapor, componentes plásticos e metálicos, Potência: 250W, Bulbo: Tubular. Base: E-40, Corrente de partida: 2,15A. Tensão de acendimento: 130V. Tensão do ignitor: 560-50V. Reator para instalação: Vapor metálico	UND	38.0
36	<b>CABO PP 2X4,00MM</b> Cabo PP 2x4,0 mm Preto ; ESPECIFICAÇÕES ; Produto: Cabo PP ; Vias: 2 ; Seção Bitola: 4,0 mm	MT	672.0
37	<b>CAIXA PLASTICO 4X2 AMARELA</b> Caixa 4X2 Tigreflex Amarela. Bitola: 4" x 2". Facilidade de instalação. Segurança. Maior espaço interno	UND	118.0
38	<b>FITA ISOLANTE 20 MT</b> FITA ISOLANTE 20 MT, 0,13mm espessura x 18mm largura. Classe de Temperatura e Tensão: 80°C // 750V. Aplicação: Isolação de fios e cabos em instalações elétricas de baixa tensão.	UND	252.0
40	<b>FIO PARALELO 2X1,50MM</b> FIO PARALELO 2X1,50MM, Isolação de PVC/D 70°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, com características especiais para não propagação e autoextinção do fogo. 70°C em regime permanente; 100°C em regime de sobrecarga; 160°C em regime de curto-circuito.	MT	924.0
41	<b>POLAR TOMADA DUPLA</b> TOMADA DUPLA, branca, em plástico	UND	404.0
47	<b>BROXA PINTURA 930 GD</b> BROXA PINTURA 930 GD, Filamento sintético. Comprimento: 65 mm. Dimensões: 180x75 mm.	UND	51.0
49	<b>TUBO DE ESGOTO 100MM PVC</b> TUBO DE ESGOTO 100MM PVC, TUBO PVC PARA ESGOTO, Bitola: DN 100 / DE 101,6 mm. Matéria prima: PVC Rígido. Cor: cinza claro. Pressão: sem pressão. Classe Rigidez: mínima de 3 200 Pa. Norma Fabricação: NBR 5688 Norma Instalação: NBR 8160.	MT	1008.0
51	<b>ACABAMENTO REGISTRO C40</b> Acabamento Registro C40 apresenta um toque de ousadia e sofisticação, conferindo um ambiente exclusivo onde é aplicado. Além disso, é desenvolvido com em Metal e ABS cromado para registros de Gaveta de 1.1/4" e 1.1/2" e ainda possui um acabamento refinando para fazer jus aos detalhes especiais do seu banheiro	UND	41.0
54	<b>BARRA CHATA 1/2 X 3/16(P)</b> A Barra Chata da ArcelorMittal é bastante utilizada por serralherias em projetos de estruturas metálicas leves, como portões, grades, corrimãos de escadas, mezaninos, entre outros. Na indústria, a aplicação da Barra Chata é variada, podendo ser usada no processo de fabricação de peças e na produção de máquinas, implementos agrícolas, rodoviários, ferroviários e automobilísticos. Este produto é resistente e versátil. A Barra Chata possui a superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio.	BAR	21.0
56	<b>FITA VEDAROSCA 18X50MT</b> Ideal para vedação de tubulações de líquidos ou gases, Isola as toscas com muita competência, impedindo vazamento e garantindo uma excelente vedação. Pode ser usada em roscas e conexões de latão, cobre, aço e plásticos em geral, Também é muito eficiente na vedação de tubulações hidráulicas e tubulações de gases	UND	210.0
57	<b>PREGO 2.1/2X10</b> O prego com cabeça possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada e ponta tipo diamante.	KG	152.0
61	<b>TUBO ESGOTO 050MM PVC (P)</b> O Tubo de Esgoto fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e bolsas de dupla atuação soldável ou elástica com anel de borracha. Contém 50mm de largura e 6 metros, cor Branco e é recomendado para condução de efluentes em instalações tanto horizontais quanto verticais de vasos sanitários e mictórios.	MT	471.0
62	<b>TUBO DE ESGOTO 075MM PVC</b>	MT	437.0



Comprimento do tubo: 6 m. - Diâmetro externo: 75,5 mm. - Espessura de parede: 1,7 mm. - Temperatura máxima: 45 °C.									
64	TUBO DE ESGOTO 200MM PVC				UND				152.0
Fabricados em PVC rígido. Sistema de junta elástica integrada (JEI): Anéis de borracha JEI fabricados em borracha SBR. Cor ocre. Diâmetros nominais (bitolas) DN 100 a DN 400. Dimensionados para trabalharem enterrados e sem pressão (conduto livre). Temperatura máxima de condução dos despejos de 40°C. Coeficiente de rugosidade: n=0.010. Resistência a impacto conforme NBR 7362-1. Resistência a compressão diametral.									
65	VERGALHÃO CA50 10MM DOB 12M 1T NV 3/8				BAR				70.0
O vergalhão de aço é uma barra de aço de alta resistência e formato cilíndrico que é essencial na construção civil, principalmente para uso na armação estrutural em obras de pequeno, médio e grande porte. Sua função é dar suporte e resistência para alicerces, pilares, paredes e lajes.									
Essa barra de ferro 3/8 é muito usada para confecção de colunas, pilares, vigas baldrame, lajes de piso e forro nos mais diversos tipos de obras, podendo ser aplicada em construções residenciais, comerciais, industriais, galpões, escolas, hospitais e infraestrutura em geral.									
68	VERGALHÃO CA60 5MM DOB 12M 1T NV 5.0				BAR				70.0
Aço	Nervurado	CA-60		5,0			mm		
Barra				12m.					
O aço CA-60 apresenta capacidade de soldabilidade com ótimo dobramento e alta resistência. O CA-60 apresenta resistência de 60 kgf/mm <sup>2</sup> (600 MPa), enquanto o CA-50 resiste à 50 kgf/mm <sup>2</sup> (500 MPa).									
69	ABRACADEIRA PLASTICA BCA				UND				5040.0
COM DIMENSÃO DE 140 X 3,5 NA COR BRANCA Abraçadeira fabricada em nylon resistente									
71	ADAPTADOR FLANGE 50 X 1.1/2				UND				26.0
Fabricado em Plástico PVC, Possui Borracha e Vedação ,Cor Marrom, Comprimento 6cm, Temperatura até 20°									
76	JOELHO ESG. 050MM 90G				UND				76.0
Fabricados em PVC na cor branca, a Linha de Esgoto Série Normal garante sistemas de esgoto resistentes, com alta durabilidade e precisão ideal para o seu projeto. Os produtos desta seção podem ser aplicados para escoar os efluentes de aparelhos sanitários, para conduzir água pluvial ou até mesmo para instalações prediais de esgoto e ventilação, conduzindo e armazenando corretamente os despejos residuais, através de um escoamento por gravidade não submetida à pressão. É utilizado em obras residenciais, comerciais e industriais.									
80	MECANISMO ENTRADA UNIVERSAL HIDRAULICA HEU2/300				UND				160.0
Entrada	hidráulica	para	caixa	de			descarga		HE2/300.
A torre de entrada é uma peça para reparo do mecanismo de descarga contido dentro da Caixa de Descarga Baixa ou Média .									
82	TUBO SOLD. 32 PVC (P)				MT				336.0
O Tubo Soldável possui 32mm de diâmetro e 3m de comprimento. Garante muito mais cuidado com a água e foi desenvolvido conforme norma técnica NBR 5648. Ideal para conduzir água potável à temperatura ambiente até os pontos de utilização. É fabricado em PVC, sua cor é marrom, e sua capacidade de suporte é de até 7,5Kg/cm <sup>2</sup> ou 75 m.c.a à temperatura de 20°C.									
85	ASSENTO POP PLUS BRANCO				UND				76.0
Fácil de limpar. Fabricado com superfície lisa, que evita o acúmulo de sujeira. O produto passa por testes que comprovam maior resistência e durabilidade. Conta com uma fórmula que garante a cor do assento por muito mais tempo.									
86	BUCHA FIXAÇÃO Nº 10				UND				6720.0
Bucha de fixação tradicional para bases maciças. Produzida com composto polimérico reciclado. Pode-se utilizar parafuso tipo madeira, auto-atarraxante ou sextavado entre os diâmetros 6,0 a 8,0 mm, com comprimento de 50 mm mais a espessura do objeto a ser fixado.									
87	BACIA CONVENCIONAL BRANCA				UND				21.0
APARELHO SANITARIO CONVENCIONAL NA COR BRANCA									
88	LAVATORIO COL. BRANCO				UND				21.0
PIA LAVATORIO COLUNA NA COR BRANCA Modelo com 16,5 cm de altura, 49,5 cm de largura, 41 cm de profundidade									
91	GARFO PARA ROLO 900 23CM COM ROSCA				UND				21.0
GARFO	PARA	ROLO	900	23CM	COM	ROSCA	para	extensores.	
Maior durabilidade com 5 hastes de metal galvanizado.									
92	JOELHO ESGOTO 075MM 90G				UND				126.0
JOELHO ESGOTO 075MM 90G O Joelho 90° Soldável foi produzido em PVC na cor branca. É ideal para instalações de Esgoto. Fácil de instalar e leve, possui a bitola de 75 mm ,Cor Branco, Bitola 75 mm, Material PVC									
93	PIA DE 1,00 CM GRAFITE				UND				12.0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
877/2011  
FLS ANO  
PIQUET CARNEIRO



PIA MARMORE SINTETICA GRANITADA NA COR GRAFITE			
96	ROLO LA POLIESTER 15 CM	UND	72.0
	ROLO LA POLIESTER 15 CM O Rolo de Lã Poliéster Não Respinga 15cm com Cabo Azul e Branco é ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica, esmaltes sintéticos, óleos, vernizes, zarcão, stain e epóxi, em superfícies ásperas e lisas.		
97	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL	UND	101.0
	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL Branco chega até 524mm estendido. Adapta-se a qualquer saída de válvula de pia e a qualquer tubulação de esgoto. Seus diferentes comprimentos são suficientes para suprir os problemas de instalação		
100	COLUNA LAVATORIO BRANCO	UND	13.0
	COLUNA LAVATORIO BRANCO Modelo com 66 cm de altura, 16 cm de profundidade e 17 cm de largura		
101	ROLO LA ANTIGOTAS 23CM R-321	UND	38.0
	Altura: 5,5 cm; Largura: 5,5 cm; Altura da lâ: 10 mm. Para quem procura um excelente acabamento uniforme, com alto desempenho, sem desperdício de tinta.		
103	CAIXA SINFONADA 15X15	UND	17.0
	Caixa Sifonada 15x15cm com 7 Entradas de 40mm e saída de 50mm e Grelha Quadrada		
104	LIXA FERRO N° 100	UND	101.0
	LIXA FERRO N° 100 Indicada para remoção de tintas, desbaste de massas plásticas (rápidas e poliéster), preparação e nivelamento de superfícies. Possui uma variedade de grãos que permite desde o desbaste mais pesado até o acabamento e preparação para posterior pintura. Pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas vibratórias.		
105	SELADOR ACRILICO PAREDE 18L	BLD	26.0
	SELADOR ACRILICO PAREDE 18L Rendimento: Uma lata de 18L rende até 100m². Acabamento: Fosco Tempo de secagem: Ao toque: 30min Entre demãos: 3h Final: 5h Pintura: Rolo de lâ, pincel ou trincha.		
106	TORNEIRA BOIA 1/2 E 3/4 HATE ALUMINIO	UND	51.0
	TORNEIRA BOIA 1/2 E 3/4 HATE ALUMINIO As Torneiras de Boia são fabricadas em alumínio ou latão e controlam automaticamente o enchimento de reservatórios, como caixas d'água, fechando a alimentação de água após atingir o nível do tanque, Haste fabricada em alumínio, Pressão de trabalho: 2 a 100m.c.a. Entradas de 1/2 e 3/4, Comprimento da haste: 19 cm (haste de alumínio).		
108	PREGO 1 X16	KG	152.0
	PREGO 1 X16 O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido. Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, guarnições, portas e janelas. Não mancha a madeira, não suja as mãos, possui ponta perfeita e comprimento preciso.		
109	LIXA MASSA 060	UND	101.0
	LIXA MASSA 060 Dimensões da folha: 225 mm X 275 mm. Aplicação: fabricada em costado de papel leve, óxido de alumínio e resina, é indicada para desbaste e acabamento em massas, gessos, paredes e pinturas diversas. Dimensões da folha: 225 mm X 275 mm.		
111	PISO ANTIDERRAPANTE 58X58	MT2	170.0
	CAIXA COM 2,6 8 METROS Proporciona segurança e estilo aos seus ambientes com a Cerâmica Antiderrapante de 58x58 cm da linha Viva. Com um design versátil e uma superfície especial que evita escorregões, essa cerâmica é a escolha ideal para espaços que exigem praticidade sem abrir mão da estética.		
112	PISO 58X58	MT2	170.0
	CAIXA 2.6. 8 METROS Indicado para uso como piso em todos os ambientes residenciais internos sem acesso para áreas externas. Não pode ser usado em garagens e áreas descobertas. Também pode ser utilizado em LA e LB.		
114	REJUNTE CINZA PLATINA 1KG	KG	252.0
	REJUNTE CINZA PLATINA 1KG O Rejunte Aditivado Flexível Cinza Platina 1kg é um produto funcional de fácil mistura e aplicação. Perfeito para uso residencial, comercial e industrial, podendo ser aplicado em pisos, paredes e fachadas.		
123	METALON GALVANIZADO 20 X 20	BAR	84.0
	metalon galvanizado 20x20 BARRA COM 06(SEIS) METROS		
125	FECHADURA EXT. ESTILO CROMADA	UND	52.0
	FECHADURA EXT. ESTILO CROMADA A Fechadura Externa 40mm Cromada Arouca 10.84.49-ZC/40 é uma escolha de segurança elegante e funcional para portas externas. Com um cilindro de 40mm, esta fechadura oferece proteção confiável, aliada ao acabamento cromado que adiciona um toque de sofisticação à porta.		
126	DOBRADIÇA ZINCADA 3,5X2. 1/4 CARTELA C/3	UND	84.0
	DOBRADIÇA ZINCADA 3,5X2. 1/4 CARTELA C/3 é uma dobradiça para porta que apresenta um ótimo custo benefício, isto porque ele conta com aço zincado como material que protege contra a corrosão, é muito fácil de instalar, pois já vem com todos os parafusos necessários, além de ser considerada muito silenciosa e deixar a porta mais leve. É importante lembrar que a Dobradiça de Porta Zincada 3,5" Cartela 3 Peças e		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
878/2024  
FL. 090  
PREFEITURA DE PIQUET CARNEIRO



	Parafusos vem em uma cartela com 3 unidades, cada unidade possui 8,7cm de altura e 5,6cm de largura.		
128	PORTA MELAMINICA CANTAREIRA MOGNO 210X80 PORTA MELAMINICA CANTAREIRA MOGNO 210X80 A Folha de Porta MGM possui o requadro em madeira de reflorestamento. As travessas e montantes de madeira utilizados na montagem do requadro são fingados, processo utilizado para alívio de tensão da madeira, evitando assim um possível empenamento da mesma. Possuem um reforço em madeira bilateral centralizado para a colocação de fechadura	UND	21.0
129	BASE REGISTRO DE PRES. DN20 3/4 BASE REGISTRO DE PRES. DN20 3/4 * oferece perfeita vedação para as tubulações hidráulicas e é produzida em elastômeros, liga de cobre (bronze e latão) e plásticos de engenharia que dão resistência e durabilidade ímpares à peça.	UND	84.0
130	ARMARIO PARA BANHEIRO BRANCO COM ESPELHO 2650 ARMARIO PARA BANHEIRO BRANCO COM ESPELHO 2650 Armário para Banheiro, Armário com Espelho,	UND	24.0
131	TORNEIRA BICO MOVEL PAREDE 1/4 VOL MATERIAL EM PLASTICO CROMADO-ABS	UND	40.0
132	ARAME RECOZIDO TRANC. 1,24MM 181KG ARAME RECOZIDO TRANC. 1,24MM 181KG O Arame Recozido Trançado em bitolas de 1,24mm e 1kg é usado para amarrar as formas de madeiras e as barras de aço	KG	54.0
133	TRELISSA DE FERRO 6/3,4/4,2MM 6M TRELISSA DE FERRO 6/3,4/4,2MM 6M é fabricada com aço CA-60 nervurado, que permite melhor aderência ao concreto. Possui capacidade para suportar cargas elevadas com toda a segurança. Sua utilização estrutural em lajes treliçadas e minipainéis treliçados, bem como espaçador de armaduras, traz diversos benefícios para a construção.	UND	140.0
136	COLA PVC 75G COLA PVC 75G Indicado para colagem de tubos e conexões de PVC. A sua viscosidade e seu tempo de trabalho são otimizados para colagem de tubulações de até 60 mm de diâmetro.	UND	185.0
139	TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG A Textura Acrílica Clássico Iquine é um revestimento texturizado à base de emulsão acrílica estirenada, de elevada consistência e resistência que disfarça as imperfeições da superfície e dispensa o uso de massa fina. Possui grande poder de dureza e aderência. Sua aplicação é simples, mas recomenda-se mão-de-obra qualificada. É indicado para a personalização de ambientes internos e externos, em alvenaria e blocos de concreto.	UND	152.0
141	ESMALTE SINTETICO BRANCO 3.600ML ESMALTE SINTETICO BRANCO 3.600ML Sua fórmula garante um excelente acabamento e alta proteção. Possui uma película brilhante que facilita a limpeza da superfície, além de oferecer ótimo rendimento e alto poder de cobertura. A durabilidade de Coralit é de 10 anos.	UND	202.0
143	ESMALTE SINTETICO CINZA MEDIO 900ML ESMALTE SINTETICO CINZA MEDIO 900ML Rendimento: de 900ml até 19m² por embalagem/pintura acabada; Secagem: Ao toque: De 1 a 3 horas   Entre demãos: 45 min   Final: 18h; Número de demãos: 2; Materiais de aplicação: Áreas grandes: Rolo de espuma ou pistola   Áreas pequenas: Pincel com cerdas macias	UND	68.0
145	TINTA LATEX PARA PISO AZUL 18L TINTA LATEX PARA PISO AZUL 18L um galão com 18 litros de tinta consegue cobrir de 90 m² a 120 m² para o resultado final e mais de 300 m² por demão	UND	84.0
148	TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 3L TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 3L Mega Piso é uma tinta à base de Resina Acrílica de alto desempenho, proporcionando uma alta resistência, durabilidade e aderência. Excelente cobertura, rendimento e de fácil aplicação e secagem rápida. Possui grande resistência à intempéries (sol e chuva), e à abrasão.  Alto rendimento	UND	93.0
151	TINTA LATEX INTERNA BRANCO NEVE 15L TINTA LATEX INTERNA BRANCO NEVE 15L A Tinta Fortmais Branco Neve 15l da Fortex é a solução ideal para quem busca renovar e proteger superfícies internas e com qualidade e durabilidade. Com essa tinta, você transformará seus ambientes de forma prática e eficiente.	UND	60.0
152	TINTA LATEX PARA PISO BRANCO 3600ML TINTA LATEX PARA PISO BRANCO 3600ML A tinta possui uma fórmula especial que proporciona uma alta cobertura, ou seja, você precisará de menos demãos para obter um acabamento uniforme e satisfatório.	UND	17.0
153	TINTA LATEX PARA PISO VERDE 18L TINTA LATEX PARA PISO VERDE 18L uma tinta acrílica de acabamento fosco. Tinta para piso de cerâmica, piso de cimento, garagem, calçada, quadra, área de lazer e até escadas. É um produto de fácil aplicação, com alta cobertura e ótima resistência contra as ações do tempo e passagens de pessoas e carros. Sua versatilidade o ajuda na hora de decorar e compor o ambiente.	UND	42.0



154	TINTA LATEX INTERNA VERDE AMAZONAS 15L TINTA LATEX INTERNA VERDE AMAZONAS 15L é uma tinta sem cheiro de excelente custo-benefício, que combina qualidade com economia. Com aditivo antimofa, tem boa cobertura, bom nivelamento e ótima resistência.	UND	51.0
156	TEXTURAX EXTERNA BRANCO 27KG na cor branco, balde com 27KG	UND	30.0
158	ANTICORROSIVO 300ML LATA EM SPRAY COM 300ML	UND	51.0
159	BOBINA 0,43MM GALV. 700MM Bobina Galvanizada Chapa Aço Fina Galvanizada/Zincada 0,43 MM, 700MM	MT	101.0
160	BOBINA ZINCADA 01MT Norma: NBR 7008. Espessura: 0,30mm a 3,000mm. Larguras: de 350mm a 1500 mm. Produtos Relacionados. Chapa Zincada	MT	101.0
167	REFLETOR LED 100W REFLETOR LED 100W	UND	14.0
187	CAIXA D'AGUA 500 LT CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, COM ENCAIXES NA TAMPA, DE 500 LITROS.	UND	13.0
189	REATOR MERÁLICO EXT. 150W REATOR MERÁLICO EXT. 150W	UND	32.0
191	ELETRODO 4.0MM (FUNDIÇÃO) 4.0MM (FUNDIÇÃO)	KG	68.0
195	SUPORTE ACO LUMINARIA PUBLICA S10 SUPORTE ACO LUMINARIA PUBLICA S10	UNIDADE	51.0
196	RELE FOTOELETRICO 220V (P) RELE FOTOELETRICO 220V (P)	UND	42.0
199	REATOR AVAPOR SODIO 070W220V EXT. RCG (P) REATOR AVAPOR SODIO 070W220V EXT. RCG (P)	UNIDADE	12.0
200	LUMINARIA ALUM. ECO. ABERTA E-27 LUMINARIA ALUM. ECO. ABERTA E-27	UNIDADE	24.0
205	LAMPADA A VAPOR SODIO OV. 70W LAMPADA A VAPOR SODIO OV. 70W	UNIDADE	10.0
206	ARAME FARPADO 500M.. ARAME FARPADO 500M..	RL	14.0
207	TELA ARAME GALINHEIRO 1,50MT (P) TELA ARAME GALINHEIRO 1,50MT (P)	MT	210.0
208	GRAMPO PARA CERCA 7/8X12 GRAMPO PARA CERCA 7/8X12	KG	42.0
209	PICARETA CHIBANCA COM CABO PICARETA CHIBANCA COM CABO	UND	11.0
210	CAPACITOR 6UF CAPACITOR 6UF	UND	63.0
211	ELETRODO AÇO 4.00MM 4.00MM	KG	34.0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
880/2011  
FLS ANO  
PREF DE PIQUET CARNEIRO



**MANIFESTANTE: Sec.Mun. Infra-Estrutura e Rec. Hidricos**

SEQ	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	CADEADO N° 25 Cadeado linha tradicional 25 mm - Corpo em latão maciço com haste em aço	UND	25.0
2	CADEADO N° 40 Cadeado linha tradicional 40 mm - Corpo em latão maciço com haste em aço	UND	30.0
3	CADEADO N° 35 Cadeado linha tradicional 35 mm - Corpo em latão maciço com haste em aço	UND	20.0
4	CABO FLEXIVEL 10,00MM VERMELHO Informações Adicionais do Produto. Tensão Nominal: 750V. Tipo de Cabo: Cabo Flexível. Bitola (mm): 10,00. Metragem: POR METRO. Cor: Vermelho	MT	300.0
5	CABO PP 2 X 2,50 CABO PP 2 X 2,50	MT	1200.0
6	LAMPADA TUBO LED T8 20W 6500K TEMPERATURA DE COR: 6500K; POTÊNCIA MINIMA: 20W; VOLTAGEM: BIVOLT; ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP20; FLUXO LUMINOSO: 1850lm;	UND	200.0
7	LAMPADA TUBO LED T8 9,9W 6500K Potência mínima: 9,9W. Tensão. Bivolt. Temperatura de Cor. 6500K. Fluxo Luminoso mínima 900 lm.  Eficiência Luminosa mínima 90 lm/W. Ângulo de Abertura. 200° Freqüência. 50/60 Hz. IRC. mínima: 80.	UND	50.0
13	INTERRUPTOR 1+1 Características Gerais ; Dimensões AxLxP (mm): 75x65x50 ; Tipo: Embutir ; Material: Termoplástico ; Formato: Retangular	UND	250.0
15	TOMADA SIMPLES Características Técnicas. Produto. 1 Conjunto com Interruptor Simples. Tipo. Simples. Cor. Branco. Tensão Elétrica. 250V (220V). Corrente Elétrica. 10A.	UND	200.0
18	LAMPADA LED TKL60 9W 6500K Modelo: TKL.60 ; Referência: 11080245 (3000K) 11080248 (6500K) ; Tipo: Bulbo ; Dimensões: 120x60 ; Cor: Branca	UND	150.0
19	CANALETA ELETRODUTO 2MT ESTREITA Canaleta Recorte Fechado 30X 80Mm 2 metros Cinza	MT	300.0
20	CABO PP 3X2.50 Características Modelo: PP 3x2,50 mm - Especificações Técnicas Número de vias: 3 - Condutor: Cobre, Têmpera mole, encordoamento classe 5	MT	550.0
21	ELETRODUTO FLEX. 20MM(5/8) Características: • Material: PVC • Diâmetro: 20mm (5/8") • Tamanho: Rolo com 50 Metros • Tipo: Conduíte Corrugado Reforçado (Eletroduto Flexível)	MT	700.0
25	CABO FLEXIVEL 2,50MM PRETO Cabo Flexível 750V 2,50Mm Preto Rolo Com 100 Metros	MT	1000.0
26	CABO FLEXIVEL 2,5MM VERMELHO Cabo Flexível 2,5mm vermelho. Isolação: Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Condutor: Fios de Cobre, têmpera mole, classe 4 até a seção nominal de 6mm² atendendo a norma ABNT NM 280	MT	1000.0
30	FITA ISOLANTE 10 METROS Fita Isolante 10 Metros 18mm enerbras Comprimento: 05 Metros 0,13mm espessura x 18mm largura. Classe de Temperatura e Tensão: 80°C // 750V.	UND	150.0
35	CABO FLEXIVEL 4,00MM PRETO Principais características do Cabo Flexível 4,0mm SIL 100 Metros Preto. Norma de Referência: NBR NM 247-3 - Cabos Isolados com Policloreto de Vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolados (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.)	MT	700.0



38	FITA ISOLANTE 20 MT FITA ISOLANTE 20 MT, 0,13mm espessura x 18mm largura. Classe de Temperatura e Tensão: 80°C // 750V. Aplicação: Isolação de fios e cabos em instalações elétricas de baixa tensão.	UND	300.0
40	FIO PARALELO 2X1,50MM FIO PARALELO 2X1,50MM, Isolação de PVC/D 70°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, com características especiais para não propagação e autoextinção do fogo. 70°C em regime permanente; 100°C em regime de sobrecarga; 160°C em regime de curto-circuito.	MT	350.0
44	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 05MT FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 05MT, Fita à base de borracha de etileno-propileno (EPR) com alta conformidade em qualquer tipo de superfície e formulada para fusão instantânea sem a necessidade de aquecimento (Autofusão).	UND	50.0
45	SOQUETE COM RABICHO SOQUETE COM RABICHO, Formato: Bolinha, Potência: 40w, Tensão: 12V (220v), Temperatura: 2.700K (Branco Quente)	UND	300.0
46	BALDE PLASTICO 12 LITROS BALDE PLASTICO 12 LITROS, com alça.	UND	80.0
47	BROXA PINTURA 930 GD BROXA PINTURA 930 GD, Filamento sintético. Comprimento: 65 mm. Dimensões: 180x75 mm.	UND	150.0
48	SUPERCAL 5KG SUPERCAL 5KG, Características do Produto ; Informações. Aplicação. Broxa; Rolo de lã. Diferenciais. Fácil aplicação; Alta durabilidade; Secagem rápida	PCT	850.0
49	TUBO DE ESGOTO 100MM PVC TUBO DE ESGOTO 100MM PVC, TUBO PVC PARA ESGOTO, Bitola: DN 100 / DE 101,6 mm. Matéria prima: PVC Rígido. Cor: cinza claro. Pressão: sem pressão. Classe Rigidez: mínima de 3 200 Pa. Norma Fabricação: NBR 5688 Norma Instalação: NBR 8160.	MT	900.0
50	TUBO SOLD. 25 PVC(P) Fácil de instalar, leve e resistente. O Tubo Soldável é fabricado em PVC Rígido para transportar a água fria com qualidade e segurança nas obras residências, comerciais e industriais. É indicado para todos os tipos de instalações de água fria.	MT	700.0
51	ACABAMENTO REGISTRO C40 Acabamento Registro C40 apresenta um toque de ousadia e sofisticação, conferindo um ambiente exclusivo onde é aplicado. Além disso, é desenvolvido com em Metal e ABS cromado para registros de Gaveta de 1.1/4" e 1.1/2" e ainda possui um acabamento refinando para fazer jus aos detalhes especiais do seu banheiro	UND	35.0
52	ADAPTADOR SOLD. 25X3/4 Dispensa manutenções contínuas, oferecendo durabilidade e eficiência, Garante fácil encaixe e manuseio, Suporta as mais diversas temperaturas garantindo robustez, Apresenta um conjunto de tubulações e conexões, cuidadosamente desenvolvidas conforme norma ABNT NBR 5648.	UND	280.0
53	ARAME RECUZIDO 18 Elevado grau de maleabilidade, facilitando seu trabalho em amarrações de armaduras de concreto armado;  Alta resistência, pois é produzido de acordo com a norma NBR 5589/82, proporcionando uma resistência à tração até 40 kgf/mm².  Você encontra o Arame Recozido em rolos de 1 kg, 35 kg e 60 kg.  O Arame recozido é amplamente utilizado na construção civil para amarração de elementos estruturais, travamento das fôrmas dos elementos estruturais para concretagem.	KG	150.0
54	BARRA CHATA 1/2 X 3/16(P) A Barra Chata da ArcelorMittal é bastante utilizada por serralherias em projetos de estruturas metálicas leves, como portões, grades, corrimãos de escadas, mezaninos, entre outros. Na indústria, a aplicação da Barra Chata é variada, podendo ser usada no processo de fabricação de peças e na produção de máquinas, implementos agrícolas, rodoviários, ferroviários e automobilísticos. Este produto é resistente e versátil. A Barra Chata possui a superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio.	BAR	60.0
55	CAIXA SINF. 10X 12 CM Caixa Sifonada 10x12cm de 3 Entradas de 40mm, saída de 50mm e Grelha Quadrada	UND	40.0
56	FITA VEDAROSCA 18X50MT Ideal para vedação de tubulações de líquidos ou gases, Isola as rosas com muita competência, impedindo vazamento e garantindo uma excelente vedação. Pode ser usada em rosas e conexões de latão, cobre, aço e plásticos em geral, Também é muito eficiente na vedação de tubulações, hidráulicas e tubulações de gases	UND	250.0
57	PREGO 2.1/2X10 O prego com cabeça possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada e ponta tipo diamante	KG	150.0
58	PREGO 3.1/2X8	KG	25.0



	Prego com cabeça. Aplicação: Caibros, escoramentos, escadas e fechamento de fôrmas. Tamanho (sem a cabeça até a ponta): 75mm x 4,20mm (CxÉ). Aproximadamente 110 unidades por quilo.				
59	REGISTRO CHUV. PRESSÃO C40 3/4		UND		40.0
	O registro de pressão é responsável por controlar o fluxo da água em pontos de utilização, ele foi desenvolvido para ser utilizado no dia a dia, como por exemplo, no chuveiro, na torneira do banheiro. Com ele é possível regular a vazão, ajustando de acordo com sua necessidade.				
60	TUBO ESGOTO 040MM PVC		MT		450.0
	O Tubo de Esgoto fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e bolsas de dupla atuação soldável ou elástica com anel de borracha. Contém 40mm de largura e 6 metros, cor Branco e é recomendado para condução de efluentes em instalações tanto horizontais quanto verticais de vasos sanitários e mictórios.				
61	TUBO ESGOTO 050MM PVC (P)		MT		500.0
	O Tubo de Esgoto fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e bolsas de dupla atuação soldável ou elástica com anel de borracha. Contém 50mm de largura e 6 metros, cor Branco e é recomendado para condução de efluentes em instalações tanto horizontais quanto verticais de vasos sanitários e mictórios.				
62	TUBO DE ESGOTO 075MM PVC		MT		450.0
	Comprimento do tubo: 6 m. - Diâmetro externo: 75,5 mm. - Espessura de parede: 1,7 mm. - Temperatura máxima: 45 °C.				
63	TUBO ESGOTO 150MM PVC (P)		MT		200.0
	O Tubo de Esgoto fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e bolsas de dupla atuação soldável ou elástica com anel de borracha. Contém 150mm de largura e 6 metros, cor Branco e é recomendado para condução de efluentes em instalações tanto horizontais quanto verticais de vasos sanitários e mictórios.				
64	TUBO DE ESGOTO 200MM PVC		UND		200.0
	Fabricados em PVC rígido. Sistema de junta elástica integrada (JEI): Anéis de borracha JEI fabricados em borracha SBR. Cor ocre. Diâmetros nominais (bitolas) DN 100 a DN 400. Dimensionados para trabalharem enterrados e sem pressão (conduto livre). Temperatura máxima de condução dos despejos de 40°C. Coeficiente de rugosidade: n=0,010. Resistência a impacto conforme NBR 7362-1. Resistência a compressão diametral.				
65	VERGALHÃO CA50 10MM DOB 12M 1T NV 3/8		BAR		150.0
	O vergalhão de aço é uma barra de aço de alta resistência e formato cilíndrico que é essencial na construção civil, principalmente para uso na armação estrutural em obras de pequeno, médio e grande porte. Sua função é dar suporte e resistência para alicerces, pilares, paredes e lajes.				
	Essa barra de ferro 3/8 é muito usada para confecção de colunas, pilares, vigas baldramas, lajes de piso e forro nos mais diversos tipos de obras, podendo ser aplicada em construções residenciais, comerciais, industriais, galpões, escolas, hospitais e infraestrutura em geral.				
66	VERGALHÃO CA50 8MM DOB 12M 1T NV 5/16		BAR		200.0
	Barras dobradas de 12 metros de comprimento, usado na área de construção civil, na fabricação de colunas, lajes, vigas, sapatas e outras aplicações.				
	Nervuras que dão maior aderência do aço ao concreto				
67	VERGALHÃO CA60 4,2MM DOB 12M 1T NV		BAR		200.0
	Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480 da ABNT, o Vergalhão Gerdau é fornecido na categoria CA-50, com superfície nervurada, garantindo, assim, alta aderência do aço ao concreto, além de ser soldável em todas as bitolas e apresentações.				
68	VERGALHÃO CA60 5MM DOB 12M 1T NV 5.0		BAR		150.0
	Aço	Nervurado	CA-60	5,0	mm
	Barra		12m.		
	O aço CA-60 apresenta capacidade de soldabilidade com ótimo dobramento e alta resistência. O CA-60 apresenta resistência de 60 kgf/mm <sup>2</sup> (600 MPa), enquanto o CA-50 resiste à 50 kgf/mm <sup>2</sup> (500 MPa).				
69	ABRAÇADEIRA PLASTICA BCA COM DIMENSÃO DE 140 X 3,5 NA COR BRANCA		UND		400.0
	Abraçadeira fabricada em nylon resistente				
70	ABRAÇADEIRA PLASTICA		UND		800.0
	é um tipo de fecho feito especialmente para amarrar e organizar vários cabos ou fios 4,8 X 300				
71	ADAPTADOR FLANGE 50 X 1.1/2		UND		70.0
	Fabricado em Plástico PVC, Possui Borracha e Vedação, Cor Marrom, Comprimento 6cm, Temperatura até 20°				
72	ASSENTO ALMOFADO BRANCO		UND		40.0
	ASSENTO ALMOFADO BRANCO, preenchido em Poliuretano, Acabamento brilhante, Leve, resistente e macio, Suporta carga de até 130 kg, Fácil instalação.				
73	BROCA AÇO 8MM		UND		30.0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
883/2011  
1º ANO  
CAMPUS DE PIQUET CARNEIRO





	Broca de Aço Rápido indicada para metais ferrosos e não ferrosos. Produzida em aço rápido, proporcionando maior resistência e durabilidade. Para aumentar a vida útil da broca, recomenda-se utilizar fluido/óleo de corte para lubrificação e resfriamento.		
74	<b>DESCARGA BRANCA 9 LT (P)</b> A Caixa de Descarga de 9 Litros Branca da Astra é produzida em plástico de engenharia e possui eficiente sistema de descarga com cordinha, perfeito para dosar o fluxo de água.	UND	30.0
75	<b>FUNDO PARA GALVANIZADO 6 X 0,900(P)</b> Fundo para Galvanizado é um fundo sintético que promove maior fixação. Quando aplicado, forma uma película com alto poder de aderência para a preparação de superfícies galvanizadas.	UND	30.0
76	<b>JOELHO ESG. 050MM 90G</b> Fabricados em PVC na cor branca, a Linha de Esgoto Série Normal garante sistemas de esgoto resistentes, com alta durabilidade e precisão ideal para o seu projeto. Os produtos desta seção podem ser aplicados para escoar os efluentes de aparelhos sanitários, para conduzir água pluvial ou até mesmo para instalações prediais de esgoto e ventilação, conduzindo e armazenando corretamente os despejos residuais, através de um escoamento por gravidade não submetida à pressão. É utilizado em obras residenciais, comerciais e industriais.	UND	200.0
77	<b>JOELHO SOLD 25MM</b> O Joelho de 90° Soldável de 25mm Marrom é utilizado para a ligação de tubulações perpendiculares, oferecendo excelente encaixe e vedação. Produzido em PVC (policloreto de vinila), é resistente e durável contra o contato com a água por ser não corrosível.	UND	300.0
79	<b>MASSA PVA 5,5KG INT</b> Massa Corrida Água é um produto de elevada consistência indicado para nivelar e corrigir imperfeições rasas de superfícies internas de rebocos, gesso, fibrocimento, concreto aparente, blocos de concreto e paredes pintadas. Proporciona um acabamento liso e sofisticado, além de apresentar fácil aplicação, ótima aderência, secagem rápida e excelente poder de preenchimento.	UND	30.0
80	<b>MECANISMO ENTRADA UNIVERSAL HIDRAULI HEU2/300</b> Entrada hidráulica para caixa de descarga A torre de entrada é uma peça para reparo do mecanismo de descarga contido dentro da Caixa de Descarga Baixa ou Média .	UND	100.0
81	<b>MECANISMO SAÍDA D'ÁGUA UNIVERSAL SUPERIOR</b> Compatível com todos os tipos de louça, Maior desempenho e economia, Acompanha boia, anel de vedação e dois parafusos para fixação da bacia .Feito em plástico resistente,Vedação em silicone, garantindo maior durabilidade e resistência .Permite a instalação em diversos níveis, sendo compatível com caixas acopladas de diversas alturas, Indicado para caixas acopladas com saída de 2 polegadas e entrada de 1/2 polegada. Regulagem do volume de descarga através do obturador.	UND	60.0
82	<b>TUBO SOLD. 32 PVC (P)</b> O Tubo Soldável possui 32mm de diâmetro e 3m de comprimento. Garante muito mais cuidado com a água e foi desenvolvido conforme norma técnica NBR 5648. Ideal para conduzir água potável à temperatura ambiente até os pontos de utilização. É fabricado em PVC, sua cor é marrom, e sua capacidade de suporte é de até 7,5Kgf/cm <sup>2</sup> ou 75 m.c.a à temperatura de 20°C.	MT	500.0
83	<b>SOLVENTE 900ML</b> Produto puro sem misturas, ideal para a diluição de esmaltes sintéticos e alguns tipos de vernizes à base de resina alquídica. É usado também para a limpeza de ferramentas de pintura.	UND	150.0
84	<b>JOELHO ESG. 100MM 90G</b> O Joelho 90° para Esgoto de 100mm Branco é indicado para mudança de direção em ângulo de 90° (graus) na mesma bitola. Ponta lisa e bolsa para anel de vedação, com prática instalação, rápida e de fácil manuseio.	UND	200.0
86	<b>BUCHA FIXAÇÃO Nº 10</b> Bucha de fixação tradicional para bases maciças. Produzida com composto polimérico reciclado. Pode-se utilizar parafuso tipo madeira, auto-atarraxante ou sextavado entre os diâmetros 6,0 a 8,0 mm, com comprimento de 50 mm mais a espessura do objeto a ser fixado.	UND	600.0
89	<b>FERROLHO ROLIÇO 4 ZINCANDO</b> FERROLHO ROLIÇO 4 ZINCANDO é produzido em aço de qualidade, Ideal para portas e janelas, possui base com 6 perfurações para parafuso. Garantindo segurança e privacidade para o local onde for utilizado.	UND	60.0
90	<b>FITA CREPE 48X50</b> Fita adesiva de papel crepado tratado com solução base borracha e com adesivo a base de borracha e resina.	UND	150.0
94	<b>PIA INOX CONCRETADA 1,50MT</b> PIA INOX CONCRETADA 1,50MT É toda em aço inox brilhante e com forração em concreto leve. Possui ampla área de trabalho com exclusivo desenho que facilita a preparação de alimentos e acomodação de escurridor de louça. A cuba no formato oval com 13cm de profundidade permite o manuseio de utensílios maiores até mesmo de panela de pressão.	UND	20.0
95	<b>ROLO LA 9CM ZERO GOTA</b> ROLO LA 9CM ZERO GOTA Ideal para paredes e tetos, superfícies lisas Indicado para látex, PVA, acrílicas e esmalte.	UND	30.0





98	TUBO SOLD. 40 PVC O Tubo Soldável de 40mm com 3 metros Marrom é indicado para instalações prediais residenciais e comerciais para condução de água fria. Fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e encaixe que permite boa vedação com junta soldável.	MT	80.0
99	TUBO SOLD. 50 PVC TUBO SOLD. 50 PVC Fácil de instalar, leve e resistente, é fabricado em PVC Rígido para transportar a água fria com qualidade e segurança nas obras residências, comerciais e industriais. É indicado para todos os tipos de instalações de água fria. Disponível nas opções de 3 e 6 metros.	MT	80.0
102	TORNEIRA BIC. MOVEL MESA LAV. 1195SHB ABS TORNEIRA BIC. MOVEL MESA LAV. 1195SHB ABS A Torneira Bica Móvel para Lavatório de Mesa é uma escolha prática e versátil para o seu banheiro. Com um design moderno e funcional, essa torneira é fabricada em ABS de alta qualidade, garantindo resistência e durabilidade. O sistema de 1/4 de volta proporciona um controle preciso do fluxo de água, permitindo uma fácil regulagem da temperatura e intensidade do jato. A bica móvel permite direcionar a água para o local desejado, tornando as tarefas diárias mais convenientes e eficientes.	UND	30.0
108	PREGO 1 X16 PREGO 1 X16 O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido. Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, guarnições, portas e janelas. Não mancha a madeira, não suja as mãos, possui ponta perfeita e comprimento preciso.	KG	200.0
115	CAIBRO EM MADEIRA DE PRIMEIRA QUALIDADE TIPO MASSARANDUBA MEDINDO 5X2,5 CM	MT	150.0
116	RIPA MADEIRA DE PRIMEIRA QUALIDADE TIPO MASSARANDUBA MEDINDO 5X1,5 CM	MT	200.0
117	LINHA DE MADEIRA SERRADA MADEIRA MASSARANDUBA MEDINDO 5X14CM	MT	120.0
118	BARROTE DE MADEIRA 2" X2" BARROTE DE MADEIRA massaranduba 2"X2" Em suma, quando usando o Barrote 2,0cm x 4,5cm x 2,00 metros e cumprindo as normas técnicas de projeto e execução, no futuro os proprietários não terão o transtorno de novas reformas e reparos.	MT	120.0
119	BRABO DE MADEIRA EM MADEIRA DE PRIMEIRA QUALIDADE TIPO MASSARANDUBA MEDINDO 6X20CM	MT	100.0
120	FORRA PADRÃO FORRA PARA PORTA COM COM REBAIXE	MT	25.0
121	FORRA LISA FORRA PARA PORTA DE 60 A 1/5 METRO	MT	25.0
122	PORTA PARANA 2,10X 0,80 PORTA PARANA 2,10X 0,80 é uma excelente escolha para quem busca qualidade, beleza e durabilidade. Fabricada com materiais resistentes, essa porta é perfeita para uso interno ou externo, proporcionando segurança e estilo para sua casa.	UND	30.0
123	METALON GALVANIZADO 20 X 20 metalon galvanizado 20x20 BARRA COM 06(SEIS) METROS	BAR	150.0
125	FECHADURA EXT. ESTILO CROMADA FECHADURA EXT. ESTILO CROMADA A Fechadura Externa 40mm Cromada Arouca 10.84.49-ZC/40 é uma escolha de segurança elegante e funcional para portas externas. Com um cilindro de 40mm, esta fechadura oferece proteção confiável, aliada ao acabamento cromado que adiciona um toque de sofisticação à porta.	UND	60.0
128	PORTA MELAMINICA CANTAREIRA MOGNO 210X80 PORTA MELAMINICA CANTAREIRA MOGNO 210X80 A Folha de Porta MGM possui o requadro em madeira de reflorestamento. As travessas e montantes de madeira utilizados na montagem do requadro são fingados, processo utilizado para alívio de tensão da madeira, evitando assim um possível empenamento da mesma. Possui um reforço em madeira bilateral centralizado para a colocação de fechadura	UND	25.0
129	BASE REGISTRO DE PRES. DN20 3/4 BASE REGISTRO DE PRES. DN20 3/4 ' oferece perfeita vedação para as tubulações hidráulicas e é produzida em elastômeros, ligas de cobre (bronze e latão) e plásticos de engenharia que dão resistência e durabilidade ímpares à peça.	UND	70.0
130	ARMARIO PARA BANHEIRO BRANCO COM ESPELHO 2650 ARMARIO PARA BANHEIRO BRANCO COM ESPELHO 2650 Armário para Banheiro, Armário com Espelho	UND	50.0
132	ARAME RECOZIDO TRANC. 1,24MM 181KG	KG	80.0

SELO DE LICITAÇÃO  
885/2024  
1º ANO  
PIQUET CARNEIRO



	ARAME RECOZIDO TRANC. 1,24MM 181KG O Arame Recozido Trançado em bitolas de 1,24mm e 1kg é usado para amarrar as formas de madeiras e as barras de aço		
133	TRELISSA DE FERRO 6/3,4/4,2MM 6M TRELISSA DE FERRO 6/3,4/4,2MM 6M é fabricada com aço CA-60 nervurado, que permite melhor aderência ao concreto. Possui capacidade para suportar cargas elevadas com toda a segurança. Sua utilização estrutural em lajes treliçadas e minipainéis treliçados, bem como espaçador de armaduras, traz diversos benefícios para a construção.	UND	200.0
134	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO acabamento para registro de pressão EM METAL A/J2	UND	120.0
140	ESMALTE SINTETICO AZUL DEL REY 3.600ML ESMALTE SINTETICO AZUL DEL REY 3.600ML A tinta para madeira e metal ferrosos é um esmalte sintético de alta performance que oferece máxima proteção e o acabamento perfeito na hora de proteger e embelezar.  Sua fórmula com silicone cria uma película brilhante de alta proteção, que conserva o brilho e a aparência de novo por muito tempo.  Ideal para portas, janelas, portões, materiais ferrosos no exterior da casa e madeira. A cor é azul del rey é um tom moderno e atemporal, além de trazer mais personalidade ao ambiente em que será aplicado, ele é super versátil se adequando a quaisquer tipo de projeto.	UND	40.0
141	ESMALTE SINTETICO BRANCO 3.600ML ESMALTE SINTETICO BRANCO 3.600ML Sua fórmula garante um excelente acabamento e alta proteção. Possui uma película brilhante que facilita a limpeza da superfície, além de oferecer ótimo rendimento e alto poder de cobertura. A durabilidade de Coralit é de 10 anos.	UND	70.0
142	ESMALTE SINTETICO BRANCO 900ML ESMALTE SINTETICO BRANCO 900ML Sua fórmula garante um excelente acabamento e alta proteção. Possui uma película brilhante que facilita a limpeza da superfície, além de oferecer ótimo rendimento e alto poder de cobertura. A durabilidade de Coralit é de 10 anos.	UND	50.0
143	ESMALTE SINTETICO CINZA MEDIO 900ML ESMALTE SINTETICO CINZA MEDIO 900ML Rendimento: de 900ml até 19m² por embalagem/pintura acabada; Secagem: Ao toque: De 1 a 3 horas   Entre demãos: 45 min   Final: 18h; Número de demãos: 2; Materiais de aplicação: Áreas grandes: Rolo de espuma ou pistola   Áreas pequenas: Pincel com cerdas macias	UND	90.0
144	TINTA LATEX PARA PISO AMARELO DEMARCAÇÃO 18L TINTA LATEX PARA PISO AMARELO DEMARCAÇÃO 18L um galão com 18 litros de tinta consegue cobrir de 90 m² a 120 m² para o resultado final e mais de 300 m² por demão.	UND	20.0
145	TINTA LATEX PARA PISO AZUL 18L TINTA LATEX PARA PISO AZUL 18L um galão com 18 litros de tinta consegue cobrir de 90 m² a 120 m² para o resultado final e mais de 300 m² por demão	UND	70.0
146	TINTA LATEX INTERNA VERDE PRIMAVERA 15L TINTA LATEX INTERNA VERDE PRIMAVERA 15L. Látex econômica produto à base de emulsão acrílica-estirenada com acabamento fosco aveludado indicado para superfícies internas de alvenaria, gesso, fibrocimento e concreto. Devida sua formulação, fornece excelente cobertura final, baixo odor, possui agente antimofa.	UND	30.0
147	TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 15L TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 15L apresenta a seguinte composição básica: 24-26% de pigmentos, 29-31% de veículo sólido (com total de sólidos de 44-56%), material volátil correspondente aos solventes (diluente) de 44-46% e aditivos voláteis em quantidades variáveis3.	UND	20.0
148	TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 3L TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 3L Mega Piso é uma tinta à base de Resina Acrílica de alto desempenho, proporcionando uma alta resistência, durabilidade e aderência. Excelente cobertura, rendimento e de fácil aplicação e secagem rápida. Possui grande resistência à intempéries (sol e chuva), e à abrasão.  Alto rendimento	UND	80.0
149	SELADOR ACRILICO 3600ML SELADOR ACRILICO 3600ML Rendimento: de 3,6L até 20m² por demão; Secagem: Ao toque: 30min   Entre demãos: 4h   Final: 5h; Número de demãos: 1 a 2; Materiais de aplicação: Rolo de lã, pincel ou trincha.	UND	50.0
150	TINTA LATEX EXTERNA BRANCO NEVE 3600ML TINTA LATEX EXTERNA BRANCO NEVE 3600ML. Clássica possui alta cobertura, o que a torna muito versátil na hora da pintura. Por não deixar cheiro, também é indicada para dentro de casa. É uma tinta de parede fácil de aplicar. Para pintar superfícies de alvenaria em geral em áreas internas e/ou externas, proporcionando o acabamento indicado pelo fabricante.	UND	30.0
152	TINTA LATEX PARA PISO BRANCO 3600ML TINTA LATEX PARA PISO BRANCO 3600ML. A tinta possui uma fórmula especial que proporciona uma alta cobertura, ou seja, você precisará de menos demãos para obter um acabamento uniforme e satisfatório.	UND	20.0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
886/2011  
1º ANO  
9  
PREF. DE PIQUET CARNEIRO



155	ESMALTE SINTETICO AZUL CEU 3.600ML ESMALTE SINTETICO AZUL CEU PARA SUPERFICIES DE MADEIRA E METAIS FERROSOS, SEM ODOR E SECAGEM RAPIDA COM 3.600ML	UND	70.0
158	ANTICORROSIVO 300ML LATA EM SPRAY COM 300ML	UND	100.0
159	BOBINA 0,43MM GALV. 700MM Bobina Galvanizada Chapa Aço Fina Galvanizada/Zincada 0,43 MM, 700MM	MT	200.0
160	BOBINA ZINCADA 01MT Norma: NBR 7008. Espessura: 0,30mm a 3,000mm. Larguras: de 350mm a 1500 mm. Produtos Relacionados. Chapa Zincada	MT	200.0
171	MANILHA 0,40CM MANILHA 0,40CM	UND	150.0
172	MANILHA 0,60CM MANILHA 0,60CM	UND	350.0
173	MANILHA 0,80CM MANILHA 0,80CM	UND	150.0
174	MANILHA 1,00M MANILHA 1,00M	UND	150.0
175	TELHA COLONIAL MILHEIRO De primeira qualidade.	MIL	40.0
176	CIMENTO - SACO COM 50 KG CIMENTO - SACO COM 50 KG	SCO	850.0
177	ARISCO (BARRO) ARISCO (BARRO)	MT3	160.0
178	TIJOSLOS. Tijolo 8 Furos de primeira qualidade.	MIL	80.0
179	BRITA Nº 01 BRITA Nº 01	MT3	150.0
180	AREIA GROSSA M3 AREIA GROSSA M3	MT3	250.0
181	COLA DE CONTATO 90MIN 95G	UND	40.0
182	TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG	UND	60.0
183	COLA DE CONTATO 100G 100G.	UND	40.0
184	COLA PVC 75G COLA PVC 75G	UND	300.0
185	PREGO 1.1/4X14 (P) PREGO 1.1/4X14 (P)	KG	120.0
186	PREGO 1.1/2X13 PREGO 1.1/2X13	KG	120.0
187	CAIXA D'AGUA 500 LT	UND	25.0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
887/2014  
13 ANO  
9  
PREFEITURA DE Piquet Carneiro



	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, COM ENCAIXES NA TAMPA, DE 500 LITROS.								
188	BOTA PVC BR NR 39 em material PVC, na cor branca, cano médio sem forro, numero 39.						PAR		40.0
189	REATOR MERÁLICO EXT. 150W REATOR MERÁLICO EXT. 150W						UND		70.0
190	REATOR MERÁLICO EXT. 250W REATOR MERÁLICO EXT. 250W						UND		70.0
191	ELETRODO 4.0MM (FUNDIÇÃO) 4.0MM (FUNDIÇÃO)						KG		170.0
192	ELETRODO AÇO 2,5MM 2,5MM						KG		220.0
193	LAMPADA LED 40W Lâmpada LED Tubular 40W Branca 240cm						UND		500.0
	Certificação no INMETRO.								
	Características:								
	Brilhante, robusta								durável.
	Iluminação uniforme com difusor								fosco.
	Sem mercúrio e em conformidade com								RoHS.
	Tipo de proteção:								IP20.
	Vida mediana de								25.000h.
	Fluxo luminoso 3.800 lm +/-								10%.
	Temperatura de cor 5700K (branca)								fria).
	Cor Branca								Fria.
	Potência								40W.
194	BASE DE RELE FOTOELETRICO BASE DE RELE FOTOELETRICO						UND		230.0
195	SUPORTE ACO LUMINARIA PUBLICA S10 SUPORTE ACO LUMINARIA PUBLICA S10						UNIDADE		230.0
196	RELE FOTOELETRICO 220V (P) RELE FOTOELETRICO 220V (P)						UND		250.0
197	REATOR AVAPOR SODIO INTRAL 250W EXTERNO REATOR AVAPOR SODIO INTRAL 250W EXTERNO						UNIDADE		15.0
198	REATOR AVAPOR SODIO 400W REATOR AVAPOR SODIO 400W						UNIDADE		35.0
199	REATOR AVAPOR SODIO 070W220V EXT. RCG (P) REATOR AVAPOR SODIO 070W220V EXT. RCG (P)						UNIDADE		43.0
200	LUMINARIA ALUM. ECO. ABERTA E-27 LUMINARIA ALUM. ECO. ABERTA E-27						UNIDADE		60.0
201	LAMPADA A VAPOR METALICO 250W HQI-T/D E 40 KF LAMPADA A VAPOR METALICO 250W HQI-T/D E 40 KF						UNIDADE		25.0
202	lampada avapor sodio 400w						UNIDADE		30.0

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
488/2024  
FLS ANO  
PREFEITURA DE PIQUET CARNEIRO



	lampada avapor sodio 400w			
203	LAMPADA AVAPOR SODIO 250W LAMPADA AVAPOR SODIO 250W		UNIDADE	70.0
204	LAMPADA AVAPOR SODIO 150W LAMPADA AVAPOR SODIO 150W		UNIDADE	70.0
205	LAMPADA A VAPOR SODIO OV. 70W LAMPADA A VAPOR SODIO OV. 70W		UNIDADE	45.0
211	ELETRODO AÇO 4.00MM 4.00MM		KG	170.0

1.1.3. Estimativas de consumo consolidado, do órgão gerenciador e órgão(s) e entidade(s) participante(s).

**LOTE I - LAMPADA, LUMINARIA**

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	
6	LAMPADA TUBO LED T8 20W 6500K	839.0	UND	R\$ 14,48	R\$ 12.148,72
Especificação: TEMPERATURA DE COR: 6500K; POTÊNCIA MINIMA: 20W; VOLTAGEM: BIVOLT; ÍNDICE DE PROTEÇÃO: IP20; FLUXO LUMINOSO: 1850lm;					
7	LAMPADA TUBO LED T8 9.9W 6500K	833.0	UND	R\$ 8,75	R\$ 7.288,75
Especificação: Potência mínima: 9,9W. Tensão. Bivolt. Temperatura de Cor. 6500K. Fluxo Luminoso mínima 900 lm. Eficiência Luminosa mínima 90 lm/W. Ângulo de Abertura. 200º Freqüência. 50/60 Hz. IRC. mínima: 80.					
8	SOQUETE PRATICO	834.0	UND	R\$ 3,12	R\$ 2.602,08
Especificação: Descrição. Material: Plástico Cor: Preto Acompanha Lâmpada: Não, Quantidade de Lâmpadas: 1 Potência Máxima da Lâmpada(W): 100W					
9	LUMINÁRIA LED 1X16W	475.0	UND	R\$ 42,35	R\$ 20.116,25
Especificação: LUMINÁRIA LED 1X16W AUTOVOLT 6500K Autovolt (100-240V) Com lâmpadas tubulares LED 6500K Aletas em PS transparente Produzida em chapa de aço com pintura eletrostática em pó poliéster Calha em peça única, facilitando a instalação e troca de lâmpadas Dispensa uso de reator Cores branca e preta.					
10	LUMINÁRIA LED 1X8W	113.0	UND	R\$ 27,89	R\$ 3.151,57
Especificação: LUMINÁRIA LED 1X8W AUTOVOLT 6500K Autovolt (100-240V) Com lâmpadas tubulares LED 6500K Aletas em PS transparente Produzida em chapa de aço					
11	LAMPADA LED 15W	525.0	UND	R\$ 9,49	R\$ 4.982,25
Especificação: Potência: Led 15w, Soquete E27. Cor da luz: 6500k Branco frio, luz branca. Freqüência: 50/60Hz.					
12	PAINEL LED 12W QUADRADO SOBREPOR 6500K	564.0	UND	R\$ 18,03	R\$ 10.168,92
Especificação: Pannel de led 12w sobrepor branco frio. Ideal para instalações em lajes, substituindo a lâmpada convencional, dando mais sofisticação para o ambiente, utilizada em ambientes internos, como garagens, dormitórios, cozinhas e escritórios. Possui um suporte para fixação direto no teto, dispensa o uso de lâmpadas e acessórios.					
18	LAMPADA LED TKL60 9W 6500K	954.0	UND	R\$ 3,52	R\$ 3.358,08
Especificação: Modelo: TKL 60 ; Referência: 11080246 (3000K) 11080248 (6500K) ; Tipo: Bulbo ; Dimensões: 120x60 ; Cor: Branca					
28	LAMPADA LED 80 12W 6500K	595.0	UND	R\$ 3,82	R\$ 2.272,90
Especificação: LÂMPADA LED TKL 80 TASHIBRA 12W 6500K PACK X6. Especificações. - Uso: Interno. - Voltagem (V): AUTOVOLT (100-240). - Freqüência (Hz): 50/60					

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
889/2024  
FLS ANO  
V. TOTAL  
PREF. DE PIQUET CARNEIRO



32	LAMPADA A VAPOR METALICO TUB. 250W E40	150.0	UND	R\$ 60,95	R\$ 9.142,50
Especificação: Composição: Vidro, vapor, componentes plásticos e metálicos, Potência: 250W, Bulbo: Tubular. Base: E-40, Corrente de partida: 2,15A. Tensão de acendimento: 130V. Tensão do Ignitor: 560-50V. Reator para instalação: Vapor metálico					
33	LUMINÁRIA LED 2X16W	285.0	UND	R\$ 61,07	R\$ 17.404,95
Especificação: LUMINÁRIA LED 2X16W AUTOVOLT 6500K Autovolt (100-240V) Com lâmpadas tubulares LED 6500K					
43	LAMPADA HALOGENA A55 220V	40.0	UND	R\$ 5,54	R\$ 221,60
Especificação: Uso: Interno, Voltagem (V): 220, Potência Máxima (W): 70, Base: E27, Fluxo Luminoso (lm): 1210, IRC: 100, Temperatura de Cor (K): 2700					
166	REFLETOR LED 200W	60.0	UND	R\$ 230,69	R\$ 13.841,40
Especificação: REFLETOR LED 200W					
167	REFLETOR LED 100W	44.0	UND	R\$ 46,67	R\$ 2.053,48
Especificação: REFLETOR LED 100W					
168	REFLETOR LED 50W	50.0	UND	R\$ 57,64	R\$ 2.882,00
Especificação: REFLETOR LED 50W					
170	REATOR A VAPOR METALICO 250W	38.0	UND	R\$ 122,84	R\$ 4.667,92
Especificação: REATOR A VAPOR METALICO 250W					
189	REATOR MERÁLICO EXT. 150W	102.0	UND	R\$ 86,08	R\$ 8.780,16
Especificação: REATOR MERÁLICO EXT. 150W					
190	REATOR MERÁLICO EXT. 250W	70.0	UND	R\$ 81,47	R\$ 5.702,90
Especificação: REATOR MERÁLICO EXT. 250W					
193	LAMPADA LED 40W	500.0	UND	R\$ 19,40	R\$ 9.700,00
Especificação: Lâmpada LED Tubular 40W Branca 240cm Certificação no INMETRO. Características: Brilhante, robusta durável. Iluminação uniforme com difusor fosco. Sem mercúrio e em conformidade com RoHS. Tipo de proteção: IP20. Vida mediana de 25.000h. Fluxo luminoso 3.800 lm 10%. Temperatura de cor 5700K (branca) fria. Cor Branca Fria. Potência 40W.					
194	BASE DE RELE FOTOELETRICO	230.0	UND	R\$ 20,91	R\$ 4.809,30
Especificação: BASE DE RELE FOTOELETRICO					
195	SUPORTE ACO LUMINARIA PUBLICA S10	281.0	UNIDADE	R\$ 21,73	R\$ 6.106,13
Especificação: SUPORTE ACO LUMINARIA PUBLICA S10					
196	RELE FOTOELETRICO 220V (P)	292.0	UND	R\$ 36,55	R\$ 10.672,60

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
890/2024



Especificação: RELE FOTOELETRICO 220V (P)						
197	REATOR AVAPOR SODIO INTRAL 250W EXTERNO	15.0	UNIDADE	R\$ 84,48	R\$ 1.267,20	
Especificação: REATOR AVAPOR SODIO INTRAL 250W EXTERNO						
198	REATOR AVAPOR SODIO 400W	35.0	UNIDADE	R\$ 178,62	R\$ 6.251,70	
Especificação: REATOR AVAPOR SODIO 400W						
199	REATOR AVAPOR SODIO 070W220V EXT. RCG (P)	55.0	UNIDADE	R\$ 61,54	R\$ 3.384,70	
Especificação: REATOR AVAPOR SODIO 070W220V EXT. RCG (P)						
200	LUMINARIA ALUM. ECO. ABERTA E-27	84.0	UNIDADE	R\$ 35,82	R\$ 3.008,88	
Especificação: LUMINARIA ALUM. ECO. ABERTA E-27						
201	LAMPADA A VAPOR METALICO 250W HQI-T/D E 40 KF	25.0	UNIDADE	R\$ 142,43	R\$ 3.560,75	
Especificação: LAMPADA A VAPOR METALICO 250W HQI-T/D E 40 KF						
202	lampada avapor sodio 400w	30.0	UNIDADE	R\$ 79,65	R\$ 2.389,50	
Especificação: lampada avapor sodio 400w						
203	LAMPADA AVAPOR SODIO 250W	70.0	UNIDADE	R\$ 85,75	R\$ 6.002,50	
Especificação: LAMPADA AVAPOR SODIO 250W						
204	LAMPADA AVAPOR SODIO 150W	70.0	UNIDADE	R\$ 41,24	R\$ 2.886,80	
Especificação: LAMPADA AVAPOR SODIO 150W						
205	LAMPADA A VAPOR SODIO OV. 70W	55.0	UNIDADE	R\$ 39,79	R\$ 2.188,45	
Especificação: LAMPADA A VAPOR SODIO OV. 70W						
<b>Valor total do lote R\$ 193.014,94 (cento e noventa e três mil e catorze reais e noventa e quatro centavos)</b>						

LOTE II - CADEADO, FECHADURA, PORTA						
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL	
1	CADEADO N° 25	118.0	UND	R\$ 11,75	R\$ 1.386,50	
Especificação: Cadeado linha tradicional 25 mm · Corpo em latão maciço com haste em aço						
2	CADEADO N° 40	128.0	UND	R\$ 21,60	R\$ 2.764,80	
Especificação: Cadeado linha tradicional 40 mm · Corpo em latão maciço com haste em aço						
3	CADEADO N° 35	181.0	UND	R\$ 20,25	R\$ 3.665,25	
Especificação: Cadeado linha tradicional 35 mm · Corpo em latão maciço com haste em aço						
52	ADAPTADOR SOLD. 25X3/4	480.0	UND	R\$ 0,56	R\$ 268,80	
Especificação: Dispensa manutenções contínuas, oferecendo durabilidade e eficiência, Garante fácil encaixe e manuseio. Suporta as mais diversas temperaturas garantindo robustez, Apresenta um conjunto de tubulações e conexões, cuidadosamente desenvolvidas conforme norma ABNT NBR 5648.						
89	FERROLHO ROLIÇO 4 ZINCANDO	350.0	UND	R\$ 2,79	R\$ 976,50	
Especificação: FERROLHO ROLIÇO 4 ZINCANDO é produzido em aço de qualidade, ideal para portas e janelas, possui base com 6 perfurações para parafuso. Garantindo segurança e privacidade para o local onde for utilizado.						
122	PORTA PARANA 2,10X 0,80	140.0	UND	R\$ 88,94	R\$ 12.451,60	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
895/2011  
FLS ANO  
PREF DE PIQUET CARNEIRO





Especificação: PORTA PARANA 2,10X 0,80 é uma excelente escolha para quem busca qualidade, beleza e durabilidade. Fabricada com materiais resistentes, essa porta é perfeita para uso interno ou externo, proporcionando segurança e estilo para sua casa.

125	FECHADURA EXT. ESTILO CROMADA	437.0	UND	R\$ 50,83	R\$ 22.212,71
-----	-------------------------------	-------	-----	-----------	---------------

Especificação: FECHADURA EXT. ESTILO CROMADA A Fechadura Externa 40mm Cromada Arouca 10.84.49-ZC/40 é uma escolha de segurança elegante e funcional para portas externas. Com um cilindro de 40mm, esta fechadura oferece proteção confiável, aliada ao acabamento cromado que adiciona um toque de sofisticação à porta.

126	DOBRADIÇA ZINCADA 3,5X2. 1/4 CARTELA C/3	470.0	UND	R\$ 13,76	R\$ 6.467,20
-----	--	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: DOBRADIÇA ZINCADA 3,5X2. 1/4 CARTELA C/3 é uma dobradiça para porta que apresenta um ótimo custo benefício, isto porque ele conta com aço zincado como material que protege contra a corrosão, é muito fácil de instalar, pois já vem com todos os parafusos necessários, além de ser considerada muito silenciosa e deixar a porta mais leve. É importante lembrar que a Dobradiça de Porta Zincada 3,5" Cartela 3 Peças e Parafusos vem em uma cartela com 3 unidades, cada unidade possui 8,7cm de altura e 5,6cm de largura.

127	PORTA MELAMINICA CANTAREIRA 210X70 30MM BRANCO	38.0	UND	R\$ 125,47	R\$ 4.767,86
-----	--	------	-----	------------	--------------

Especificação: PORTA MELAMINICA CANTAREIRA 210X70 30MM BRANCO Folha de Porta Madeira Decorada 210x70cm Espessura 3,5cm Cantareira MGM Carvalho Alpha Porta de Madeira MGM possui o requadro em madeira de reflorestamento. Possuem um reforço em madeira bilateral centralizado para a colocação de fechadura

128	PORTA MELAMINICA CANTAREIRA MOGNO 210X80	84.0	UND	R\$ 107,85	R\$ 9.059,40
-----	--	------	-----	------------	--------------

Especificação: PORTA MELAMINICA CANTAREIRA MOGNO 210X80 A Folha de Porta MGM possui o requadro em madeira de reflorestamento. As travessas e montantes de madeira utilizados na montagem do requadro são fingados, processo utilizado para alívio de tensão da madeira, evitando assim um possível empenamento da mesma. Possuem um reforço em madeira bilateral centralizado para a colocação de fechadura

133	TRELISSA DE FERRO 6/3,4/4,2MM 6M	520.0	UND	R\$ 31,83	R\$ 16.551,60
-----	----------------------------------	-------	-----	-----------	---------------

Especificação: TRELISSA DE FERRO 6/3,4/4,2MM 6M é fabricada com aço CA-60 nervurado, que permite melhor aderência ao concreto. Possui capacidade para suportar cargas elevadas com toda a segurança. Sua utilização estrutural em lajes treliçadas e minipainéis treliçados, bem como espaçador de armaduras, traz diversos benefícios para a construção.

**Valor total do lote R\$ 80.572,22 (oitenta mil, quinhentos e setenta e dois reais e vinte e dois centavos)**

LOTE III - CABO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
------	-----------	-----	-----	---------	----------

4	CABO FLEXIVEL 10,00MM VERMELHO	2772.0	MT	R\$ 6,19	R\$ 17.158,68
---	--------------------------------	--------	----	----------	---------------

Especificação: Informações Adicionais do Produto. Tensão Nominal: 750V. Tipo de Cabo: Cabo Flexível. Bitola (mm): 10,00. Metragem: POR METRO. Cor: Vermelho

5	CABO PP 2 X 2,50	9440.0	MT	R\$ 4,30	R\$ 40.592,00
---	------------------	--------	----	----------	---------------

Especificação: CABO PP 2 X 2,50

17	CABO FLEXIVEL 2,50MM AMARELO	7200.0	MT	R\$ 2,21	R\$ 15.912,00
----	------------------------------	--------	----	----------	---------------

Especificação: Informações Adicionais do Produto. Tensão Nominal: 750V. Tipo de Cabo: Cabo Flexível. Bitola (mm): 10,00. Metragem: POR METRO. Cor: amarelo

20	CABO PP 3X2.50	4025.0	MT	R\$ 7,93	R\$ 31.918,25
----	----------------	--------	----	----------	---------------

Especificação: Características Modelo: PP 3x2,50 mm · Especificações Técnicas Número de vias: 3 · Condutor: Cobre, Têmpera mole, encordoamento classe 5

22	CABO FLEXIVEL 6.00MM VERDE	3800.0	MT	R\$ 3,77	R\$ 14.326,00
----	----------------------------	--------	----	----------	---------------

Especificação: formado por fios de cobre nu, eletrolítico, de têmpera mole e encordoamento classe 5 (extraflexível). não propagação e autoextinção do fogo (antichamas), classe térmica 70°C. Tensão: para tensões 450/750 v

25	CABO FLEXIVEL 2,50MM PRETO	10588.0	MT	R\$ 1,52	R\$ 16.093,76
----	----------------------------	---------	----	----------	---------------

Especificação: Cabo Flexível 750V 2,50Mm Preto Rolo Com 100 Metros

26	CABO FLEXIVEL 2,5MM VERMELHO	9430.0	MT	R\$ 1,75	R\$ 16.502,50
----	------------------------------	--------	----	----------	---------------

Especificação: Cabo Flexível 2,5mm vermelho. Isolação: Composto termoplástico polivinílico (PVC) tipo BWF (Resistente à propagação de chamas). Condutor: Fios de Cobre, têmpera mole, classe 4 até a seção nominal de 6mm², atendendo à norma ABNT NM 280

29	FIO PARALELO 2X2,50	2400.0	MT	R\$ 3,81	R\$ 9.144,00
----	---------------------	--------	----	----------	--------------

Especificação: Seção nominal do cabo: 2x2,50mm², Diâmetro nominal: 1,45mm, Comprimento: 100m, Cor: vermelho e azul. Filamento 100% em cobre, Temperatura máxima: 70°C, Tensão nominal: 300V



35	CABO FLEXIVEL 4,00MM PRETO	3900.0	MT	R\$ 2,31	R\$ 9.009,00
Especificação: Principais características do Cabo Flexível 4,0mm SIL 100 Metros Preto. Norma de Referência: NBR NM 247-3 - Cabos Isolados com Policloreto de Vinila (PVC) para tensões nominais até 450/750V, inclusive - Parte 3: condutores isolados (sem cobertura) para instalações fixas (IEC 60227-3 MOD.)					
36	CABO PP 2X4,00MM	1472.0	MT	R\$ 6,35	R\$ 9.347,20
Especificação: Cabo PP 2x4,0 mm Preto ; ESPECIFICAÇÕES: ; Produto: Cabo PP ; Vias: 2 ; Seção Bitola: 4,0 mm					
42	CABO PP 2 X 1,50MM	1500.0	MT	R\$ 3,26	R\$ 4.890,00
Especificação: O Cabo PP 2x1,50mm é o cabo ideal para transmissão de sinal elétrico, esse cabo acompanha 2 vias internas com o diâmetro de 1,50mm. O Cabo PP 2x1,50 é muito utilizado para montagem de extensão elétrica, dando maior qualidade de transmissão.					
<b>Valor total do lote R\$ 184.893,39 (cento e oitenta e quatro mil, oitocentos e noventa e três reais e trinta e nove centavos)</b>					

LOTE IV - FITA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
27	FITA ISOLANTE 5 METROS	265.0	UND	R\$ 3,01	R\$ 797,65
Especificação: Fita Isolante 5 Metros 18mm enerbras Comprimento: 05 Metros 0,13mm espessura x 18mm largura. Classe de Temperatura e Tensão: 80°C // 750V.					
30	FITA ISOLANTE 10 METROS	582.0	UND	R\$ 3,40	R\$ 1.978,80
Especificação: Fita Isolante 10 Metros 18mm enerbras Comprimento: 05 Metros 0,13mm espessura x 18mm largura. Classe de Temperatura e Tensão: 80°C // 750V.					
31	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 10MT	341.0	UND	R\$ 23,34	R\$ 7.958,94
Especificação: Especificações Técnicas ; Largura - 19mm ; Comprimento - 10m ; Espessura - 0,76mm ; Classe de temperatura - 90°C ; Cor - Preto					
38	FITA ISOLANTE 20 MT	692.0	UND	R\$ 4,81	R\$ 3.328,52
Especificação: FITA ISOLANTE 20 MT, 0,13mm espessura x 18mm largura. Classe de Temperatura e Tensão: 80°C // 750V. Aplicação: Isolação de fios e cabos em instalações elétricas de baixa tensão.					
40	FIO PARALELO 2X1,50MM	2874.0	MT	R\$ 2,24	R\$ 6.437,76
Especificação: FIO PARALELO 2X1,50MM, Isolação de PVC/D 70°C - composto termoplástico extrudado à base de policloreto de vinila, com características especiais para não propagação e autoextinção do fogo. 70°C em regime permanente; 100°C em regime de sobrecarga; 160°C em regime de curto-circuito.					
44	FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 05MT	130.0	UND	R\$ 16,38	R\$ 2.129,40
Especificação: FITA ISOLANTE ALTA FUSÃO 05MT, Fita à base de borracha de etileno-propileno (EPR) com alta conformidade em qualquer tipo de superfície e formulada para fusão instantânea sem a necessidade de aquecimento (Autofusão).					
56	FITA VEDAROSCA 18X50MT	615.0	UND	R\$ 6,25	R\$ 3.843,75
Especificação: Ideal para vedação de tubulações de líquidos ou gases, Isola as roscas com muita competência, impedindo vazamento e garantindo uma excelente vedação, Pode ser usada em roscas e conexões de latão, cobre, aço e plásticos em geral. Também é muito eficiente na vedação de tubulações hidráulicas e tubulações de gases					
90	FITA CREPE 48X50	870.0	UND	R\$ 8,23	R\$ 7.160,10
Especificação: Fita adesiva de papel crepado tratado com solução base borracha e com adesivo a base de borracha e resina.					
136	COLA PVC 75G	405.0	UND	R\$ 3,67	R\$ 1.486,35
Especificação: COLA PVC 75G Indicado para colagem de tubos e conexões de PVC. A sua viscosidade e seu tempo de trabalho são otimizados para colagem de tubulações de até 60 mm de diâmetro.					
137	COLA DE CONTATO 90MIN	38.0	UND	R\$ 13,25	R\$ 503,50
Especificação: cola de contato 90 min 95G Araldite Profissional é indicado para colar superfícies de materiais lisos, porosos ou irregulares como azulejos, madeira, vidro, concreto, fibras naturais, pedras, a maioria dos plásticos rígidos (exceto polipropileno, polietileno e Nylon®), metais e outros materiais.					
138	COLA DE CONTATO 100G	62.0	UND	R\$ 7,65	R\$ 474,30
Especificação: COLA DE CONTATO 100G é um produto utilizado para juntar duas peças de material. Normalmente ele é utilizado em peças grandes de madeira, compensado, plástico, entre outros materiais.					

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
R\$ 893.120,41  
PLS 100



141	ESMALTE SINTETICO BRANCO 3.600ML	406.0	UND	R\$ 53,77	R\$ 21.830,62
Especificação: ESMALTE SINTETICO BRANCO 3.600ML Sua fórmula garante um excelente acabamento e alta proteção. Possui uma película brilhante que facilita a limpeza da superfície, além de oferecer ótimo rendimento e alto poder de cobertura. A durabilidade de Coralit é de 10 anos.					
142	ESMALTE SINTETICO BRANCO 900ML	140.0	UND	R\$ 15,52	R\$ 2.172,80
Especificação: ESMALTE SINTETICO BRANCO 900ML Sua fórmula garante um excelente acabamento e alta proteção. Possui uma película brilhante que facilita a limpeza da superfície, além de oferecer ótimo rendimento e alto poder de cobertura. A durabilidade de Coralit é de 10 anos.					
143	ESMALTE SINTETICO CINZA MEDIO 900ML	232.0	UND	R\$ 15,52	R\$ 3.600,64
Especificação: ESMALTE SINTETICO CINZA MEDIO 900ML Rendimento: de 900ml até 19m² por embalagem/pintura acabada; Secagem: Ao toque: De 1 a 3 horas   Entre demãos: 45 min   Final: 18h; Número de demãos: 2; Materiais de aplicação: Áreas grandes: Rolo de espuma ou pistola   Áreas pequenas: Pincel com cerdas macias					
149	SELADOR ACRILICO 3600ML	125.0	UND	R\$ 19,21	R\$ 2.401,25
Especificação: SELADOR ACRILICO 3600ML Rendimento: de 3,6L até 20m² por demão; Secagem: Ao toque: 30min   Entre demãos: 4h   Final: 5h; Número de demãos: 1 a 2; Materiais de aplicação: Rolo de lã, pincel ou trincha.					
155	ESMALTE SINTETICO AZUL CEU 3.600ML	166.0	UND	R\$ 62,78	R\$ 10.421,48
Especificação: ESMALTE SINTETICO AZUL CEU PARA SUPERFICIES DE MADEIRA E METAIS FERROSOS, SEM ODOR E SECAGEM RAPIDA COM 3.600ML					
181	COLA DE CONTATO 90MIN	40.0	UND	R\$ 9,06	R\$ 362,40
Especificação: 95G					
183	COLA DE CONTATO 100G	40.0	UND	R\$ 18,00	R\$ 720,00
Especificação: 100G.					
184	COLA PVC 75G	300.0	UND	R\$ 3,56	R\$ 1.068,00
Especificação: COLA PVC 75G					
<b>Valor total do lote R\$ 78.676,26 (setenta e oito mil, seiscentos e setenta e seis reais e vinte e seis centavos)</b>					

LOTE V - INTERRUPTOR, TOMADA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
13	INTERRUPTOR 1+1	1021.0	UND	R\$ 7,77	R\$ 7.933,17
Especificação: Características Gerais ; Dimensões AxLxP (mm): 75x65x50 ; Tipo: Embutir ; Material: Termoplástico ; Formato: Retangular					
14	INTERRUPTOR II+1	430.0	UND	R\$ 8,34	R\$ 3.586,20
Especificação: Características Gerais ; Dimensões AxLxP (mm): 75x65x50 ; Tipo: Embutir ; Material: Termoplástico ; Formato: Retangular					
15	TOMADA SIMPLES	525.0	UND	R\$ 5,89	R\$ 3.092,25
Especificação: Características Técnicas. Produto. 1 Conjunto com Interruptor Simples. Tipo. Simples. Cor. Branco. Tensão Elétrica. 250V (220V). Corrente Elétrica. 10A.					
37	CAIXA PLASTICO 4X2 AMARELA	343.0	UND	R\$ 0,85	R\$ 291,55
Especificação: Caixa 4X2 Tigreflex Amarela. Bitola: 4" x 2". Facilidade de instalação. Segurança. Maior espaço interno					
39	INTERRUPTOR II	315.0	UND	R\$ 6,50	R\$ 2.047,50
Especificação: INTERRUPTOR II, Interruptor Com 2 Teclas Simples Com Placa 4x2 Branco					
41	POLAR TOMADA DUPLA	789.0	UND	R\$ 6,08	R\$ 4.797,12
Especificação: TOMADA DUPLA , branca, em plastico					
169	INTERRUPTOR III	55.0	UND	R\$ 15,09	R\$ 829,95



Especificação: INTERRUPTOR III					
191	ELETRODO 4.0MM (FUNDIÇÃO)	238.0	KG	R\$ 44,45	R\$ 10.579,10
Especificação: 4.0MM (FUNDIÇÃO)					
192	ELETRODO AÇO 2,5MM	220.0	KG	R\$ 15,75	R\$ 3.465,00
Especificação: 2,5MM					
211	ELETRODO AÇO 4.00MM	204.0	KG	R\$ 39,71	R\$ 8.100,84
Especificação: 4.00MM					
<b>Valor total do lote R\$ 44.722,68 (quarenta e quatro mil, setecentos e vinte e dois reais e sessenta e oito centavos)</b>					

LOTE VI - PREGO, BUCHA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
19	CANAleta ELETRODUTO 2MT ESTREITA	1268.0	MT	R\$ 4,20	R\$ 5.325,60
Especificação: Canaleta Recorte Fechado 30X 80Mm 2 metros Cinza					
21	ELETRODUTO FLEX. 20MM(5/8)	4400.0	MT	R\$ 0,79	R\$ 3.476,00
Especificação: Características: • Material: PVC • Diâmetro: 20mm (5/8") • Tamanho: Rolo com 50 Metros • Tipo: Conduíte Corrugado Reforçado (Eletroduto Flexível)					
23	DISJUNTOR MONOPOLAR 20	321.0	UND	R\$ 6,93	R\$ 2.224,53
Especificação: DISJUNTOR MONOPOLAR 20A CURVA C 5SL1 - SIEMENS ; Corrente nominal, 20A ; Norma, NBR NM 60898-1 ; Tensão de operação ; Min. VCA/CC, 24 ; Máx. VCA,					
24	ELETRODUTO FLEX. 25MM 3/4	4990.0	MT	R\$ 1,07	R\$ 5.339,30
Especificação: Conduíte Flexível Modelo: Corrugado Material: Pvc Bitola (pol): 3/4 Pol. Bitola (mm)					
34	PLUGUE MACHO 2 POLOS + TERRA BRANCO 10 AMP	798.0	UND	R\$ 3,27	R\$ 2.609,46
Especificação: PLUGUE MACHO 2 POLOS + TERRA BRANCO 10 AMP, em plástico, antichamas.					
45	SOQUETE COM RABICHO	1150.0	UND	R\$ 2,82	R\$ 3.243,00
Especificação: SOQUETE COM RABICHO, Formato: Bolinha, Potência: 40w, Tensão: 12V (220v), Temperatura: 2.700K (Branco Quente)					
46	BALDE PLASTICO 12 LITROS	130.0	UND	R\$ 7,21	R\$ 937,30
Especificação: BALDE PLASTICO 12 LITROS, com alça.					
47	BROXA PINTURA 930 GD	306.0	UND	R\$ 5,33	R\$ 1.630,98
Especificação: BROXA PINTURA 930 GD, Filamento sintético. Comprimento: 65 mm. Dimensões: 180x75 mm.					
51	ACABAMENTO REGISTRO C40	117.0	UND	R\$ 17,80	R\$ 2.082,60
Especificação: Acabamento Registro C40 apresenta um toque de ousadia e sofisticação, conferindo um ambiente exclusivo onde é aplicado. Além disso, é desenvolvido com em Metal e ABS cromado para registros de Gaveta de 1.1/4" e 1.1/2" e ainda possui um acabamento refinando para fazer jus aos detalhes especiais do seu banheiro					
57	PREGO 2.1/2X10	392.0	KG	R\$ 9,61	R\$ 3.767,12
Especificação: O prego com cabeça possui corpo liso, cabeça cônica e axadrezada e ponta tipo diamante.					
58	PREGO 3.1/2X8	115.0	KG	R\$ 10,81	R\$ 1.243,15
Especificação: Pregos com cabeça. Aplicação: Caibros, escoramentos, escadas e fechamento de fôrmas. Tamanho (sem a cabeça até a ponta): 75mm x 4,20mm (CxEx). Aproximadamente 110 unidades por quilo.					
59	REGISTRO CHUV. PRESSÃO C40 3/4	150.0	UND	R\$ 51,60	R\$ 7.740,00



Especificação: O registro de pressão é responsável por controlar o fluxo da água em pontos de utilização, ele foi desenvolvido para ser utilizado no dia a dia, como por exemplo, no chuveiro, na torneira do banheiro. Com ele é possível regular a vazão, ajustando de acordo com sua necessidade.

86	BUCHA FIXAÇÃO Nº 10	10920.0	UND	R\$ 0,16	R\$ 1.747,20
----	---------------------	---------	-----	----------	--------------

Especificação: Bucha de fixação tradicional para bases maciças. Produzida com composto polimérico reciclado. Pode-se utilizar parafuso tipo madeira, auto-atarraxante ou sextavado entre os diâmetros 6,0 a 8,0 mm, com comprimento de 50 mm mais a espessura do objeto a ser fixado.

87	BACIA CONVENCIONAL BRANCA	74.0	UND	R\$ 102,23	R\$ 7.565,02
----	---------------------------	------	-----	------------	--------------

Especificação: APARELHO SANITARIO CONVENCIONAL NA COR BRANCA

91	GARFO PARA ROLO 900 23CM COM ROSCA	168.0	UND	R\$ 7,84	R\$ 1.317,12
----	------------------------------------	-------	-----	----------	--------------

Especificação: GARFO PARA ROLO 900 23CM COM ROSCA para extensores.

Maior durabilidade com 5 hastes de metal galvanizado.

93	PIA DE 1,00 CM GRAFITE	48.0	UND	R\$ 61,34	R\$ 2.944,32
----	------------------------	------	-----	-----------	--------------

Especificação: PIA MARMORE SINTETICA GRANITADA NA COR GRAFITE

94	PIA INOX CONCRETADA 1,50MT	61.0	UND	R\$ 133,50	R\$ 8.143,50
----	----------------------------	------	-----	------------	--------------

Especificação: PIA INOX CONCRETADA 1,50MT É toda em aço inox brilhante e com forração em concreto leve.

Possui ampla área de trabalho com exclusivo desenho que facilita a preparação de alimentos e acomodação de escorredor de louças.

A cuba no formato oval com 13cm de profundidade permite o manuseio de utensílios maiores até mesmo de panela de pressão.

95	ROLO LA 9CM ZERO GOTA	207.0	UND	R\$ 7,74	R\$ 1.602,18
----	-----------------------	-------	-----	----------	--------------

Especificação: ROLO LA 9CM ZERO GOTA Ideal para paredes e tetos, superfícies lisas Indicado para látex, PVA, acrílicas e esmalte.

97	SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL	318.0	UND	R\$ 3,94	R\$ 1.252,92
----	---------------------------	-------	-----	----------	--------------

Especificação: SIFÃO SANFONADO UNIVERSAL Branco chega até 524mm estendido. Adapta-se a qualquer saída de válvula de pia e a qualquer tubulação de esgoto. Seus diferentes comprimentos são suficientes para suprir os problemas de instalação

103	CAIXA SIFONADA 15X15	61.0	UND	R\$ 25,50	R\$ 1.555,50
-----	----------------------	------	-----	-----------	--------------

Especificação: Caixa Sifonada 15x15cm com 7 Entradas de 40mm e saída de 50mm e Grelha Quadrada

105	SELADOR ACRILICO PAREDE 18L	148.0	BLD	R\$ 46,24	R\$ 6.843,52
-----	-----------------------------	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: SELADOR ACRILICO PAREDE 18L Rendimento: Uma lata de 18L rende até 100m<sup>2</sup>. Acabamento: Fosco Tempo de secagem: Ao toque: 30min Entre demãos: 3h Final: 5h Pintura: Rolo de lã, pincel ou trincha.

106	TORNEIRA BOIA 1/2 E 3/4 HATE ALUMINIO	151.0	UND	R\$ 9,95	R\$ 1.502,45
-----	---------------------------------------	-------	-----	----------	--------------

Especificação: TORNEIRA BOIA 1/2 E 3/4 HATE ALUMINIO As Torneiras de Boia são fabricadas em alumínio ou latão e controlam automaticamente o enchimento de reservatórios, como caixas d'água, fechando a alimentação de água após atingir o nível do tanque, Haste fabricada em alumínio, Pressão de trabalho: 2 a 100m.c.a. Entradas de 1/2 e 3/4, Comprimento da haste: 19 cm (haste de alumínio).

107	VALVULA PIA LONGA	150.0	UND	R\$ 2,33	R\$ 349,50
-----	-------------------	-------	-----	----------	------------

Especificação: VALVULA PIA LONGA Com o tamanho de 2 e 3/8 polegadas de diâmetro, 7 cm de altura e 5,5 cm de comprimento, a Válvula para Pia de Banheiro Metal Extra Longa 2.3/8" Esteves garante o total escoamento da água para o encanamento de sua residência.

108	PREGO 1 X16	437.0	KG	R\$ 12,96	R\$ 5.663,52
-----	-------------	-------	----	-----------	--------------

Especificação: PREGO 1 X16 O Prego sem cabeça possui corpo liso, ponta tipo diamante e acabamento polido.

Ideal para uso em marcenaria, móveis, assoalhos, rodapés, guarnições, portas e janelas.

Não mancha a madeira, não suja as mãos, possui ponta perfeita e comprimento preciso.

109	LIXA MASSA 060	291.0	UND	R\$ 0,62	R\$ 180,42
-----	----------------	-------	-----	----------	------------

Especificação: LIXA MASSA 060 Dimensões da folha: 225 mm X 275 mm. Aplicação: fabricada em costado de papel leve, óxido de alumínio e resina, é indicada para desbaste e acabamento em massas, gessos, paredes e pinturas diversas. Dimensões da folha: 225 mm X 275 mm.

185	PREGO 1.1/4X14 (P)	120.0	KG	R\$ 11,72	R\$ 1.406,40
-----	--------------------	-------	----	-----------	--------------

Especificação: PREGO 1.1/4X14 (P)

COMISSÃO LICITATÓRIA  
8/6/2015  
FLS ANO  
DE Piquet Carneiro



186	PREGO 1.1/2X13	120.0	KG	R\$ 11,15	R\$ 1.338,00
Especificação: PREGO 1.1/2X13					
<b>Valor total do lote R\$ 83.030,61 (oitenta e três mil e trinta reais e sessenta e um centavos)</b>					

LOTE VII - TINTA					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
78	LIXA FERRO 080	380.0	UND	R\$ 2,46	R\$ 934,80
Especificação: Lixa com costado de pano usada no lixamento de metais em geral, ferro, preparação de superfícies, limpeza e remoção de oxidação, além de remover pintura velha. Indicada para remoção de tintas, desbaste de massas plásticas (rápidas e poliéster), preparação e nivelamento de superfícies.					
96	ROLO LA POLIESTER 15 CM	245.0	UND	R\$ 5,63	R\$ 1.379,35
Especificação: ROLO LA POLIESTER 15 CM O Rolo de Lã Poliéster Não Respinga 15cm com Cabo Azul e Branco é ideal para aplicação de tintas látex PVA, acrílica, esmaltes sintéticos, óleos, vernizes, zarcão, stain e epóxi, em superfícies ásperas e lisas.					
101	ROLO LA ANTIGOTAS 23CM R-321	227.0	UND	R\$ 17,58	R\$ 3.990,66
Especificação: Altura: 5,5 cm; Largura: 5,5 cm; Altura da lâ: 10 mm. Para quem procura um excelente acabamento uniforme, com alto desempenho, sem desperdício de tinta.					
104	LIXA FERRO N° 100	391.0	UND	R\$ 2,34	R\$ 914,94
Especificação: LIXA FERRO N° 100 Indicada para remoção de tintas, desbaste de massas plásticas (rápidas e poliéster), preparação e nivelamento de superfícies. Possui uma variedade de grãos que permite desde o desbaste mais pesado até o acabamento e preparação para posterior pintura. Pode ser aplicada tanto em lixamento manual quanto com máquinas vibratórias.					
139	TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG	213.0	UND	R\$ 185,15	R\$ 39.436,95
Especificação: TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG A Textura Acrilica Clássico Iquine é um revestimento texturizado à base de emulsão acrílica estirenada, de elevada consistência e resistência que disfarça as imperfeições da superfície e dispensa o uso de massa fina. Possui grande poder de dureza e aderência. Sua aplicação é simples, mas recomenda-se mão-de-obra qualificada. É indicado para a personalização de ambientes internos e externos, em alvenaria e blocos de concreto.					
140	ESMALTE SINTETICO AZUL DEL REY 3.600ML	126.0	UND	R\$ 54,48	R\$ 6.864,48
Especificação: ESMALTE SINTETICO AZUL DEL REY 3.600ML A tinta para madeira e metal ferrosos é um esmalte sintético de alta performance que oferece máxima proteção e o acabamento perfeito na hora de proteger e embelezar.  Sua fórmula com silicone cria uma película brilhante de alta proteção, que conserva o brilho e a aparência de novo por muito tempo.  Ideal para portas, janelas, portões, materiais ferrosos no exterior da casa e madeira. A cor é azul del rey é um tom moderno e atemporal, além de trazer mais personalidade ao ambiente em que será aplicado, ele é super versátil, se adequando a quaisquer tipo de projeto.					
144	TINTA LATEX PARA PISO AMARELO DEMARCAÇÃO 18L	63.0	UND	R\$ 133,18	R\$ 8.390,34
Especificação: TINTA LATEX PARA PISO AMARELO DEMARCAÇÃO 18L um galão com 18 litros de tinta consegue cobrir de 90 m² a 120 m² para o resultado final e mais de 300 m² por demão.					
145	TINTA LATEX PARA PISO AZUL 18L	289.0	UND	R\$ 133,18	R\$ 38.489,02
Especificação: TINTA LATEX PARA PISO AZUL 18L um galão com 18 litros de tinta consegue cobrir de 90 m² a 120 m² para o resultado final e mais de 300 m² por demão					
146	TINTA LATEX INTERNA VERDE PRIMAVERA 15L	137.0	UND	R\$ 129,69	R\$ 17.767,53
Especificação: TINTA LATEX INTERNA VERDE PRIMAVERA 15L Látex econômica produto à base de emulsão acrílica-estirenada com acabamento fosco aveludado indicado para superfícies internas de alvenaria, gesso, fibrocimento e concreto. Devida sua formulação, fornece excelente cobertura final, baixo odor, possui agente antimofa.					
147	TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 15L	177.0	UND	R\$ 129,69	R\$ 22.955,13
Especificação: TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 15L apresenta a seguinte composição básica: 24-26% de pigmentos, 29-31% de veículo sólido (com total de sólidos de 44-56%), material volátil correspondente aos solventes (diluente) de 44-46% e aditivos voláteis em quantidades variáveis.					
148	TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 3L	240.0	UND	R\$ 32,12	R\$ 7.708,80
Especificação: TINTA LATEX EXTERNA BRANCO 3L Mega Piso é uma tinta à base de Resina Acrilica de alto desempenho, proporcionando uma alta resistência, durabilidade e aderência. Excelente cobertura, rendimento e de fácil aplicação e secagem rápida. Possui grande resistência à intempéries (sol e chuva), e à abrasão.					



Alto rendimento					
150	TINTA LATEX EXTERNA BRANCO NEVE 3600ML	120.0	UND	R\$ 20,71	R\$ 2.485,20
Especificação: TINTA LATEX EXTERNA BRANCO NEVE 3600ML Clássica possui alta cobertura, o que a torna muito versátil na hora da pintura. Por não deixar cheiro, também é indicada para dentro de casa. É uma tinta de parede fácil de aplicar. Para pintar superfícies de alvenaria em geral em áreas internas e/ou externas, proporcionando o acabamento indicado pelo fabricante.					
151	TINTA LATEX INTERNA BRANCO NEVE 15L	159.0	UND	R\$ 63,66	R\$ 10.121,94
Especificação: TINTA LATEX INTERNA BRANCO NEVE 15L A Tinta Fortmais Branco Neve 15l da Fortex é a solução ideal para quem busca renovar e proteger superfícies internas e com qualidade e durabilidade. Com essa tinta, você transformará seus ambientes de forma prática e eficiente.					
152	TINTA LATEX PARA PISO BRANCO 3600ML	148.0	UND	R\$ 33,55	R\$ 4.965,40
Especificação: TINTA LATEX PARA PISO BRANCO 3600ML A tinta possui uma fórmula especial que proporciona uma alta cobertura, ou seja, você precisará de menos demãos para obter um acabamento uniforme e satisfatório.					
153	TINTA LATEX PARA PISO VERDE 18L	153.0	UND	R\$ 118,90	R\$ 18.191,70
Especificação: TINTA LATEX PARA PISO VERDE 18L uma tinta acrílica de acabamento fosco. Tinta para piso de cerâmica, piso de cimento, garagem, calçada, quadra, área de lazer e até escadas. É um produto de fácil aplicação, com alta cobertura e ótima resistência contra as ações do tempo e passagens de pessoas e carros. Sua versatilidade o ajuda na hora de decorar e compor o ambiente.					
154	TINTA LATEX INTERNA VERDE AMAZONAS 15L	72.0	UND	R\$ 63,75	R\$ 4.590,00
Especificação: TINTA LATEX INTERNA VERDE AMAZONAS 15L é uma tinta sem cheiro de excelente custo-benefício, que combina qualidade com economia. Com aditivo antimofa, tem boa cobertura, bom nivelamento e ótima resistência.					
157	TINTA LATEX PARA PISO AZUL 3.600ML	80.0	UND	R\$ 33,55	R\$ 2.684,00
Especificação: Alta resistência para todo tipo de piso na cor azul com 3.600ML					
182	TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG	60.0	UND	R\$ 197,77	R\$ 11.866,20
Especificação: TINTA ACRILICA BRANCO NEVE 27KG					
<b>Valor total do lote R\$ 203.736,44 (duzentos e três mil, setecentos e trinta e seis reais e quarenta e quatro centavos)</b>					

LOTE VIII - PISO					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
111	PISO ANTIDERRAPANTE 58X58	738.0	MT2	R\$ 27,48	R\$ 20.280,24
Especificação: CAIXA COM 2,6 8 METROS Proporciona segurança e estilo aos seus ambientes com a Cerâmica Antiderrapante de 58x58 cm da linha Viva. Com um design versátil e uma superfície especial que evita escorregões, essa cerâmica é a escolha ideal para espaços que exigem praticidade sem abrir mão da estética.					
112	PISO 58X58	1863.0	MT2	R\$ 23,23	R\$ 43.277,49
Especificação: CAIXA 2,6. 8 METROS Indicado para uso como piso em todos os ambientes residenciais internos sem acesso para áreas externas. Não pode ser usado em garagens e áreas descobertas. Também pode ser utilizado em LA e LB.					
114	REJUNTE CINZA PLATINA 1KG	1182.0	KG	R\$ 4,24	R\$ 5.011,68
Especificação: REJUNTE CINZA PLATINA 1KG O Rejunte Aditivado Flexível Cinza Platina 1kg é um produto funcional, de fácil mistura e aplicação. Perfeito para uso residencial, comercial e industrial, podendo ser aplicado em pisos, paredes e fachadas.					
<b>Valor total do lote R\$ 68.569,41 (sessenta e oito mil, quinhentos e sessenta e nove reais e quarenta e um centavos)</b>					

LOTE IX - DESCARGA, JOELHO, TUBO, LAVATORIO					
ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
49	TUBO DE ESGOTO 100MM PVC	3458.0	MT	R\$ 9,14	R\$ 31.606,12
Especificação: TUBO DE ESGOTO 100MM PVC, TUBO PVC PARA ESGOTO, Bitola: DN 100 / DE 101,6 mm. Matéria prima: PVC Rígido. Cor: cinza claro. Pressão: sem pressão. Classe Rigidez: mínima de 3 200 Pa. Norma Fabricação: NBR 5688 Norma Instalação: NBR 8160.					



50	TUBO SOLD. 25 PVC(P)	2320.0	MT	R\$ 1,77	R\$ 4.106,40
Especificação: Fácil de instalar, leve e resistente. O Tubo Soldável é fabricado em PVC Rígido para transportar a água fria com qualidade e segurança nas obras residências, comerciais e industriais. É indicado para todos os tipos de instalações de água fria.					
60	TUBO ESGOTO 040MM PVC	1250.0	MT	R\$ 2,94	R\$ 3.675,00
Especificação: O Tubo de Esgoto fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e bolsas de dupla atuação soldável ou elástica com anel de borracha. Contém 40mm de largura e 6 metros, cor Branco e é recomendado para condução de efluentes em instalações tanto horizontais quanto verticais de vasos sanitários e mictórios.					
61	TUBO ESGOTO 050MM PVC (P)	2181.0	MT	R\$ 4,46	R\$ 9.727,26
Especificação: O Tubo de Esgoto fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e bolsas de dupla atuação soldável ou elástica com anel de borracha. Contém 50mm de largura e 6 metros, cor Branco e é recomendado para condução de efluentes em instalações tanto horizontais quanto verticais de vasos sanitários e mictórios.					
62	TUBO DE ESGOTO 075MM PVC	1907.0	MT	R\$ 8,65	R\$ 16.495,55
Especificação: Comprimento do tubo: 6 m. - Diâmetro externo: 75,5 mm. - Espessura de parede:1,7 mm. - Temperatura máxima: 45 °C.					
63	TUBO ESGOTO 150MM PVC (P)	500.0	MT	R\$ 17,49	R\$ 8.745,00
Especificação: O Tubo de Esgoto fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e bolsas de dupla atuação soldável ou elástica com anel de borracha. Contém 150mm de largura e 6 metros, cor Branco e é recomendado para condução de efluentes em instalações tanto horizontais quanto verticais de vasos sanitários e mictórios.					
64	TUBO DE ESGOTO 200MM PVC	572.0	UND	R\$ 39,98	R\$ 22.868,56
Especificação: Fabricados em PVC rígido. Sistema de junta elástica integrada (JEI): Anéis de borracha JEI fabricados em borracha SBR. Cor ocre. Diâmetros nominais (bitolas) DN 100 a DN 400. Dimensionados para trabalharem enterrados e sem pressão (conduto livre). Temperatura máxima de condução dos despejos de 40°C. Coeficiente de rugosidade: n=0,010. Resistência a impacto conforme NBR 7362-1. Resistência a compressão diametral.					
72	ASSENTO ALMOFADO BRANCO	106.0	UND	R\$ 58,49	R\$ 6.199,94
Especificação: ASSENTO ALMOFADO BRANCO, preenchido em Poliuretano,Acabamento brilhante, Leve, resistente e macio, Suporta carga de até 130 kg, Fácil instalação.					
74	DESCARGA BRANCA 9 LT (P)	245.0	UND	R\$ 24,21	R\$ 5.931,45
Especificação: A Caixa de Descarga de 9 Litros Branca da Astra é produzida em plástico de engenharia e possui eficiente sistema de descarga com cordinha, perfeito para dosar o fluxo de água.					
76	JOELHO ESG. 050MM 90G	478.0	UND	R\$ 1,48	R\$ 707,44
Especificação: Fabricados em PVC na cor branca, a Linha de Esgoto Série Normal garante sistemas de esgoto resistentes, com alta durabilidade e precisão ideal para o seu projeto. Os produtos desta seção podem ser aplicados para escoar os efluentes de aparelhos sanitários, para conduzir água pluvial ou até mesmo para instalações prediais de esgoto e ventilação, conduzindo e armazenando corretamente os despejos residuais, através de um escoamento por gravidade não submetida à pressão. É utilizado em obras residenciais, comerciais e industriais.					
77	JOELHO SOLD 25MM	670.0	UND	R\$ 0,45	R\$ 301,50
Especificação: O Joelho de 90° Soldável de 25mm Marrom é utilizado para a ligação de tubulações perpendiculares, oferecendo excelente encaixe e vedação. Produzido em PVC (policloreto de vinila), é resistente e durável contra o contato com a água por ser não corrosível.					
80	MECANISMO ENTRADA UNIVERSAL HIDRAULI HEU2/300	412.0	UND	R\$ 22,47	R\$ 9.257,64
Especificação: Entrada hidráulica para caixa de descarga HE2/300. A torre de entrada é uma peça para reparo do mecanismo de descarga contido dentro da Caixa de Descarga Baixa ou Média .					
81	MECANISMO SAIDA D'ÁGUA UNIVERSAL SUPERIOR	235.0	UND	R\$ 33,16	R\$ 7.792,60
Especificação: Compátivel com todos os tipos de louça, Maior desempenho e economia, Acompanha boia, anel de vedação e dois parafusos para fixação da bacia ,Feito em plástico resistente,Vedação em silicone, garantindo maior durabilidade e resistência ,Permite a instalação em diversos níveis, sendo compatível com caixas acopladas de diversas alturas, Indicado para caixas acopladas com saída de 2 polegadas e entrada de 1/2 polegada. Regulagem do volume de descarga através do obturador.					
82	TUBO SOLD. 32 PVC (P)	1616.0	MT	R\$ 4,43	R\$ 7.158,88
Especificação: O Tubo Soldável possui 32mm de diâmetro e 3m de comprimento. Garante muito mais cuidado com a água e foi desenvolvido conforme norma técnica NBR 5648. Ideal para conduzir água potável à temperatura ambiente até os pontos de utilização. É fabricado em PVC, sua cor é marrom, e sua capacidade de suporte é de até 7,5Kg/cm <sup>2</sup> ou 75 m.c.a à temperatura de 20°C.					
84	JOELHO ESG. 100MM 90G	396.0	UND	R\$ 3,05	R\$ 1.207,80
Especificação: O Joelho 90° para Esgoto de 100mm Branco é indicado para mudança de direção em ângulo de 90° (graus) na mesma bitola. Ponta lisa e bolsa para anel de vedação, com prática instalação, rápida e de fácil manuseio.					





85	ASSENTO POP PLUS BRANCO	258.0	UND	R\$ 16,93	R\$ 4.367,94
Especificação: Fácil de limpar. Fabricado com superfície lisa, que evita o acúmulo de sujeira. O produto passa por testes que comprovam maior resistência e durabilidade. Conta com uma fórmula que garante a cor do assento por muito mais tempo.					
88	LAVATORIO COL. BRANCO	69.0	UND	R\$ 58,45	R\$ 4.033,05
Especificação: PIA LAVATORIO COLUNA NA COR BRANCA Modelo com 16,5 cm de altura, 49,5 cm de largura, 41 cm de profundidade					
92	JOELHO ESGOTO 075MM 90G	366.0	UND	R\$ 3,42	R\$ 1.251,72
Especificação: JOELHO ESGOTO 075MM 90G O Joelho 90° Soldável foi produzido em PVC na cor branca. É ideal para instalações de Esgoto. Fácil de instalar e leve, possui a bitola de 75 mm ,Cor Branco, Bitola 75 mm, Material PVC					
98	TUBO SOLD. 40 PVC	486.0	MT	R\$ 6,91	R\$ 3.358,26
Especificação: O Tubo Soldável de 40mm com 3 metros Marrom é indicado para instalações prediais residenciais e comerciais para condução de água fria. Fabricado em PVC (policloreto de vinila), tem interior liso e encaixe que permite boa vedação com junta soldável.					
99	TUBO SOLD. 50 PVC	636.0	MT	R\$ 8,79	R\$ 5.590,44
Especificação: TUBO SOLD. 50 PVC Fácil de instalar, leve e resistente, é fabricado em PVC Rígido para transportar a água fria com qualidade e segurança nas obras residências, comerciais e industriais. É indicado para todos os tipos de instalações de água fria. Disponível nas opções de 3 e 6 metros.					
100	COLUNA LAVATORIO BRANCO	43.0	UND	R\$ 40,35	R\$ 1.735,05
Especificação: COLUNA LAVATORIO BRANCO Modelo com 66 cm de altura, 16 cm de profundidade e 17 cm de largura					
102	TORNEIRA BIC. MOVEL MESA LAV. 1195SHB ABS	115.0	UND	R\$ 45,29	R\$ 5.208,35
Especificação: TORNEIRA BIC. MOVEL MESA LAV. 1195SHB ABS A Torneira Bica Móvel para Lavatório de Mesa é uma escolha prática e versátil para o seu banheiro. Com um design moderno e funcional, essa torneira é fabricada em ABS de alta qualidade, garantindo resistência e durabilidade. O sistema de 1/4 de volta proporciona um controle preciso do fluxo de água, permitindo uma fácil regulação da temperatura e intensidade do jato. A bica móvel permite direcionar a água para o local desejado, tomando as tarefas diárias mais convenientes e eficientes.					
<b>Valor total do lote R\$ 161.325,95 (cento e sessenta e um mil, trezentos e vinte e cinco reais e noventa e cinco centavos)</b>					

**LOTE X - VERGALHÃO**

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
16	PAINEL LED 6W QUADRADO SOBREPOR 6500K	249.0	UND	R\$ 12,90	R\$ 3.212,10
Especificação: Fluxo Luminoso: 360lm. Ângulo: 120°. IRC: >70. Potência: 6w. Tensão: 100 - 240V. Frequência: 60Hz.					
65	VERGALHÃO CA50 10MM DOB 12M 1T NV 3/8	473.0	BAR	R\$ 38,50	R\$ 18.210,50
Especificação: O vergalhão de aço é uma barra de aço de alta resistência e formato cilíndrico que é essencial na construção civil, principalmente para uso na armação estrutural em obras de pequeno, médio e grande porte. Sua função é dar suporte e resistência para alicerces, pilares, paredes e lajes. Essa barra de ferro 3/8 é muito usada para confecção de colunas, pilares, vigas baldrames, lajes de piso e forro nos mais diversos tipos de obras, podendo ser aplicada em construções residenciais, comerciais, industriais, galpões, escolas, hospitais e infraestrutura em geral.					
66	VERGALHÃO CA50 8MM DOB 12M 1T NV 5/16	513.0	BAR	R\$ 23,72	R\$ 12.168,36
Especificação: Barras dobradas de 12 metros de comprimento, usado na área de construção civil, na fabricação de colunas, lajes, vigas, sapatas e outras aplicações. Nervuras que dão maior aderência do aço ao concreto					
67	VERGALHÃO CA60 4,2MM DOB 12M 1T NV	648.0	BAR	R\$ 9,25	R\$ 5.994,00
Especificação: Produzido rigorosamente de acordo com as especificações da norma NBR 7480 da ABNT, o Vergalhão Gerdau é fornecido na categoria CA-50, com superfície nervurada, garantindo, assim, alta aderência do aço ao concreto, além de ser soldável em todas as bitolas e apresentações.					
68	VERGALHÃO CA60 5MM DOB 12M 1T NV 5.0	600.0	BAR	R\$ 14,80	R\$ 8.880,00
Especificação: Aço Nervurado CA-60 5,0 Barra 12m.					

400 mm  
FLORIANO  
PIQUET CARNEIRO



O aço CA-60 apresenta capacidade de soldabilidade com ótimo dobramento e alta resistência. O CA-60 apresenta resistência de 60 kgf/mm<sup>2</sup> (600 MPa), enquanto o CA-50 resiste à 50 kgf/mm<sup>2</sup> (500 MPa).

129	BASE REGISTRO DE PRES. DN20 3/4	220.0	UND	R\$ 37,95	R\$ 8.349,00
-----	---------------------------------	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: BASE REGISTRO DE PRES. DN20 3/4 ' oferece perfeita vedação para as tubulações hidráulicas e é produzida em elastômeros, liga de cobre (bronze e latão) e plásticos de engenharia que dão resistência e durabilidade ímpares à peça.

130	ARMARIO PARA BANHEIRO BRANCO COM ESPELHO 2650	102.0	UND	R\$ 53,23	R\$ 5.429,46
-----	---	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: ARMARIO PARA BANHEIRO BRANCO COM ESPELHO 2650 Armário para Banheiro, Armário com Espelho,

131	TORNEIRA BICO MOVEI PAREDE 1/4 VOL	113.0	UND	R\$ 37,15	R\$ 4.197,95
-----	------------------------------------	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: MATERIAL EM PLASTICO CROMADO-ABS

134	ACABAMENTO PARA REGISTRO DE PRESSÃO	254.0	UND	R\$ 23,76	R\$ 6.035,04
-----	-------------------------------------	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: acabamento para registro de pressão EM METAL AJ2

156	TEXTURAX EXTERNA BRANCO 27KG	104.0	UND	R\$ 86,83	R\$ 9.030,32
-----	------------------------------	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: na cor branco, balde com 27KG

158	ANTICORROSIVO 300ML	267.0	UND	R\$ 8,59	R\$ 2.293,53
-----	---------------------	-------	-----	----------	--------------

Especificação: LATA EM SPRAY COM 300ML

188	BOTA PVC BR NR 39	40.0	PAR	R\$ 37,75	R\$ 1.510,00
-----	-------------------	------	-----	-----------	--------------

Especificação: em material PVC, na cor branca, cano médio sem forro, numero 39.

**Valor total do lote R\$ 85.310,26 (oitenta e cinco mil, trezentos e dez reais e vinte e seis centavos)**

**LOTE XI - CAIBRO, RIPA**

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
------	-----------	-----	-----	---------	----------

53	ARAME RECUZIDO 18	211.0	KG	R\$ 13,95	R\$ 2.943,45
----	-------------------	-------	----	-----------	--------------

Especificação: Elevado grau de maleabilidade, facilitando seu trabalho em amarrações de armaduras de concreto armado;

Alta resistência, pois é produzido de acordo com a norma NBR 5589/82, proporcionando uma resistência à tração até 40 kgf/mm<sup>2</sup>.

Você encontra o Arame Recozido em rolos de 1 kg, 35 kg e 60 kg.

O Arame recozido é amplamente utilizado na construção civil para amarração de elementos estruturais, travamento das formas dos elementos estruturais para concretagem.

69	ABRAÇADEIRA PLASTICA BCA	6175.0	UND	R\$ 0,27	R\$ 1.667,25
----	--------------------------	--------	-----	----------	--------------

Especificação: COM DIMENSÃO DE 140 X 3,5 NA COR BRANCA Abraçadeira fabricada em nylon resistente

70	ABRAÇADEIRA PLASTICA	1535.0	UND	R\$ 0,88	R\$ 1.350,80
----	----------------------	--------	-----	----------	--------------

Especificação: é um tipo de fecho feito especialmente para amarrar e organizar vários cabos ou fios 4,8 X 300

71	ADAPTADOR FLANGE 50 X 1.1/2	190.0	UND	R\$ 20,45	R\$ 3.885,50
----	-----------------------------	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: Fabricado em Plástico PVC, Possui Borracha e Vedação ,Cor Marrom, Comprimento 6cm, Temperatura até 20°

73	BROCA AÇO 8MM	86.0	UND	R\$ 11,29	R\$ 970,94
----	---------------	------	-----	-----------	------------

Especificação: Broca de Aço Rápido indicada para metais ferrosos e não ferrosos. Produzida em aço rápido, proporcionando maior resistência e durabilidade. Para aumentar a vida útil da broca, recomenda-se utilizar fluido/óleo de corte para lubrificação e resfriamento.

75	FUNDO PARA GALVANIZADO 6 X 0,900(P)	130.0	UND	R\$ 34,64	R\$ 4.503,20
----	-------------------------------------	-------	-----	-----------	--------------

Especificação: Fundo para Galvanizado é um fundo sintético que promove maior fixação. Quando aplicado, forma uma película com alto poder de aderência para a preparação de superfícies galvanizadas.

COMISSÃO DE LICITACÃO  
901 / 2024  
FLS 840  
PIQUET CARNEIRO



79	MASSA PVA 5,5KG INT	165.0	UND	R\$ 13,25	R\$ 2.186,25
Especificação: Massa Corrida Agua é um produto de elevada consistência indicado para nivelar e corrigir imperfeições rasas de superfícies internas de rebocos, gesso, fibrocimento, concreto aparente, blocos de concreto e paredes pintadas. Proporciona um acabamento liso e sofisticado, além de apresentar fácil aplicação, ótima aderência, secagem rápida e excelente poder de preenchimento.					
83	SOLVENTE 900ML	417.0	UND	R\$ 24,49	R\$ 10.212,33
Especificação: Produto puro sem misturas, ideal para a diluição de esmaltes sintéticos e alguns tipos de vernizes à base de resina alquídica. É usado também para a limpeza de ferramentas de pintura.					
115	CAIBRO	2645.0	MT	R\$ 3,65	R\$ 9.654,25
Especificação: EM MADEIRA DE PRIMEIRA QUALIDADE TIPO MASSARANDUBA MEDINDO 5X2,5 CM					
116	RIPA	2695.0	MT	R\$ 2,32	R\$ 6.252,40
Especificação: MADEIRA DE PRIMEIRA QUALIDADE TIPO MASSARANDUBA MEDINDO 5X1,5 CM					
118	BARROTE DE MADEIRA 2''X2''	2115.0	MT	R\$ 12,53	R\$ 26.500,95
Especificação: BARROTE DE MADEIRA massaranduba 2''X2'' Em suma, quando usando o Barrote 2,0cm x 4,5cm x 2,00 metros e cumprindo as normas técnicas de projeto e execução, no futuro os proprietários não terão o transtorno de novas reformas e reparos.					
119	BRABO DE MADEIRA	645.0	MT	R\$ 15,93	R\$ 10.274,85
Especificação: EM MADEIRA DE PRIMEIRA QUALIDADE TIPO MASSARANDUBA MEDINDO 6X20CM					
120	FORRA PADRÃO	200.0	MT	R\$ 21,25	R\$ 4.250,00
Especificação: FORRA PARA PORTA COM COM REBAIXE					
121	FORRA LISA	200.0	MT	R\$ 18,44	R\$ 3.688,00
Especificação: FORRA PARA PORTA DE 60 A 1/5 METRO					
123	METALON GALVANIZADO 20 X 20	494.0	BAR	R\$ 27,57	R\$ 13.619,58
Especificação: metalon galvanizado 20x20 BARRA COM 06(SEIS) METROS					
124	METALON GALVANIZADO 50 X 30 0,95MM	315.0	BAR	R\$ 47,04	R\$ 14.817,60
Especificação: metalon galvanizado 50x30 0,95mm BARRA COM 07(SETE) METROS					
171	MANILHA 0,40CM	150.0	UND	R\$ 99,25	R\$ 14.887,50
Especificação: MANILHA 0,40CM					
172	MANILHA 0,60CM	350.0	UND	R\$ 111,00	R\$ 38.850,00
Especificação: MANILHA 0,60CM					
173	MANILHA 0,80CM	150.0	UND	R\$ 121,53	R\$ 18.229,50
Especificação: MANILHA 0,80CM					
174	MANILHA 1,00M	150.0	UND	R\$ 135,74	R\$ 20.361,00
Especificação: MANILHA 1,00M					
175	TELHA COLONIAL MILHEIRO	40.0	MIL	R\$ 392,38	R\$ 15.695,20
Especificação: De primeira qualidade.					
<b>Valor total do lote R\$ 224.800,55 (duzentos e vinte e quatro mil, oitocentos reais e cinquenta e cinco centavos)</b>					

LOTE XII - CONSTRUÇÃO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
48	SUPERCAL 5KG	1075.0	PCT	R\$ 5,53	R\$ 5.944,75
Especificação: SUPERCAL 5KG, Características do Produto ; Informações. Aplicação. Broxa; Rolo de lã. Diferenciais. Fácil aplicação; Alta durabilidade; Secagem rápida					
54	BARRA CHATA 1/2 X 3/16(P)	145.0	BAR	R\$ 17,25	R\$ 2.501,25
Especificação: A Barra Chata da ArcelorMittal é bastante utilizada por serralherias em projetos de estruturas metálicas leves, como portões, grades, corrimãos de escadas, mezaninos, entre outros. Na indústria, a aplicação da Barra Chata é variada, podendo ser usada no processo de fabricação de peças e na produção de máquinas, implementos agrícolas, rodoviários, ferroviários e automobilísticos. Este produto é resistente e versátil. A Barra Chata possui a superfície lisa e sem rebarbas, o que evita ferimentos durante o seu manuseio.					
55	CAIXA SINF. 10X 12 CM	110.0	UND	R\$ 9,77	R\$ 1.074,70
Especificação: Caixa Sifonada 10x12cm de 3 Entradas de 40mm, saída de 50mm e Grelha Quadrada					
110	ARAME GALVANIZADO 18(P)	85.0	KG	R\$ 12,56	R\$ 1.067,60
Especificação: ARAME GALVANIZADO 18(P) Possui tratamento zincado, que proporciona maior resistência à oxidação/corrosão. Ideal para inúmeras aplicações, sendo muito utilizado na construção civil, agropecuária e indústrias em geral. Não indicado para aplicação em gesso.					
113	CIMENTO COLA EXT. AC2 15KG	1500.0	PCT	R\$ 13,57	R\$ 20.355,00
Especificação: CIMENTO COLA EXT. AC2 15KG A Argamassa Cimentcola tipo AC-II é ideal para assentar cerâmicas em áreas externas como garagens, ao redor de piscinas e ambientes residenciais, sendo contraindicado em churrasqueiras e outros revestimentos especiais, além de bases com pinturas ou substâncias que impeçam uma boa aderência.					
117	LINHA DE MADEIRA SERRADA	1315.0	MT	R\$ 20,15	R\$ 26.497,25
Especificação: MADEIRA MASSARANDUBA MEDINDO 5X14CM					
132	ARAME RECOZIDO TRANC. 1,24MM 181KG	181.0	KG	R\$ 15,80	R\$ 2.859,80
Especificação: ARAME RECOZIDO TRANC. 1,24MM 181KG O Arame Recozido Trançado em bitolas de 1,24mm e 1kg é usado para amarrar as formas de madeiras e as barras de aço					
135	IMPERMEABILIZANTE ADESIVO ARG/CHAP BIANCO 1KG	88.0	UND	R\$ 24,69	R\$ 2.172,72
Especificação: IMPERMEABILIZANTE ADESIVO ARG/CHAP BIANCO 1KG é uma resina sintética, de alto desempenho, que proporciona excelente aderência das argamassas aos mais diversos substratos. Confere maior plasticidade, melhora a impermeabilidade e evita a retração das argamassas. Pode ser usado em áreas externas e internas ou sujeitas à umidade. O BIANCO é aplicado na forma de chapisco com colher de pedreiro ou equipamento de projeção, no traço de 1:3 (cimento:areia média), misturado na água de amassamento na diluição 1:2 (BIANCO:água). O chapisco pode ser feito também na forma de pintura, utilizando o rolo para textura alta.					
159	BOBINA 0,43MM GALV. 700MM	536.0	MT	R\$ 23,34	R\$ 12.510,24
Especificação: Bobina Galvanizada Chapa Aço Fina Galvanizada/Zincada 0,43 MM, 700MM					
160	BOBINA ZINCADA 01MT	576.0	MT	R\$ 28,50	R\$ 16.416,00
Especificação: Norma: NBR 7008. Espessura: 0,30mm a 3,000mm. Larguras: de 350mm a 1500 mm. Produtos Relacionados. Chapa Zincada					
161	CANTONEIRA DE FERRO ESTREITA	180.0	MT	R\$ 20,32	R\$ 3.657,60
Especificação: CANTONEIRA DE FERRO ESTREITA					
162	CANTONEIRA DE FERRO LARGA	180.0	MT	R\$ 33,26	R\$ 5.986,80
Especificação: CANTONEIRA DE FERRO LARGA					
163	FERRO PERFIL U	360.0	MT	R\$ 34,78	R\$ 12.520,80
Especificação: FERRO PERFIL U					
164	FERRO 1/2	180.0	MT	R\$ 11,47	R\$ 2.064,60
Especificação: FERRO 1/2					
165	FERRO 1/4	360.0	MT	R\$ 8,11	R\$ 2.919,60
Especificação: FERRO 1/4					
176	CIMENTO - SACO COM 50 KG	850.0	SCO	R\$ 24,15	R\$ 20.527,50

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
903/2024  
PREFEITURA DE Piquet Carneiro  
ASSINADO ELETRONICAMENTE

Especificação: CIMENTO - SACO COM 50 KG					
177	ARISCO (BARRO)	160.0	MT3	R\$ 34,03	R\$ 5.444,80
Especificação: ARISCO (BARRO)					
178	TIJOLOS.	80.0	MIL	R\$ 288,75	R\$ 23.100,00
Especificação: Tijolo 8 Furos de primeira qualidade.					
179	BRITA Nº 01	150.0	MT3	R\$ 129,75	R\$ 19.462,50
Especificação: BRITA Nº 01					
180	AREIA GROSSA M3	250.0	MT3	R\$ 62,01	R\$ 15.502,50
Especificação: AREIA GROSSA M3					
187	CAIXA D'ÁGUA 500 LT	38.0	UND	R\$ 372,50	R\$ 14.155,00
Especificação: CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO COM SUPERFÍCIE INTERNA LISA, COM ENCAIXES NA TAMP, DE 500 LITROS.					
206	ARAME FARPADO 500M.,	14.0	RL	R\$ 220,99	R\$ 3.093,86
Especificação: ARAME FARPADO 500M.,					
207	TELA ARAME GALINHEIRO 1,50MT (P)	210.0	MT	R\$ 4,34	R\$ 911,40
Especificação: TELA ARAME GALINHEIRO 1,50MT (P)					
208	GRAMPO PARA CERCA 7/8X12	42.0	KG	R\$ 11,12	R\$ 467,04
Especificação: GRAMPO PARA CERCA 7/8X12					
209	PICARETA CHIBANCA COM CABO	11.0	UND	R\$ 61,48	R\$ 676,28
Especificação: PICARETA CHIBANCA COM CABO					
210	CAPACITOR 6UF	63.0	UND	R\$ 8,08	R\$ 509,04
Especificação: CAPACITOR 6UF					
<b>Valor total do lote R\$ 222.398,63 (duzentos e vinte e dois mil, trezentos e noventa e oito reais e sessenta e três centavos)</b>					

**Valor total R\$ 1.631.051,34 (um milhão, seiscentos e trinta e um mil e cinquenta e um reais e trinta e quatro centavos)**

1.2. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de luxo.

1.3. Os bens objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

1.4. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso, CONFORME ESTABELECE O ART. 84 DA Lei Nº 14.133 DE 1º DE ABRIL DE 2021.

1.4.1. O contrato decorrente da ata de registro de preços terá sua vigência estabelecida em conformidade com as disposições nela contidas.

1.5. O custo estimado total da contratação é de R\$ 1.631.051,34 (um milhão, seiscentos e trinta e um mil e cinquenta e um reais e trinta e quatro centavos)

1.6. O contrato oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

## **2. DA FUNDAMENTAÇÃO E DA DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO**

2.1. A fundamentação da contratação e de seus quantitativos encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## **3. DA DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E DA ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO**

3.1. A descrição da solução como um todo encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

## **4. DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

4.1. A descrição dos requisitos da contratação encontra-se pormenorizada em tópico específico dos Estudos Técnicos Preliminares, apêndice deste Termo de Referência.

4.2. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

4.3. Não haverá exigência da garantia da contratação.

## **5. DO MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL**

5.1. O prazo de entrega do(s) item(ns) é de 05 (cinco) dias, contado da emissão de Requisição formalizada pelo Contratante, em quantitativo especificado pelo Contratante.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data avençada, o contratado deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos 02 dias de antecedência para que o pleito de prorrogação de prazo seja analisado pela contratante, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço: PRACA MARIANO AIRES, S/N, 00, CENTRO, Piquet Carneiro / CE.

## **6. DO MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO**

6.1. O contrato decorrente da Ata de Registro de Preços, deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial (caput do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila (§ 5º do art. 115 da Lei nº 14.133, de 2021).

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
9105/2021  
FLS ANO  
PIQUET CARNEIRO

- 6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e o contratado devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se, excepcionalmente, o uso de mensagem eletrônica para esse fim .
- 6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante do Contratado para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 6.5. Após a assinatura do termo de contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade convocará o representante do contratado para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução do contratado, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.
- 6.6. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (caput do art. 117 da Lei nº 14.133, de 2021).
- 6.7. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.
- 6.7.1. O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados;
- 6.7.2. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção;
- 6.7.3. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.
- 6.7.4. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprezadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.
- 6.7.5. O fiscal técnico do contrato comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual.
- 6.8. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário.
- 6.8.1. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência.
- 6.9. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais,

elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração.

6.9.1. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais.

6.9.2. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência.

6.9.3. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual, baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações.

6.9.4. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso.

6.10. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual.

6.11. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração.

## **7. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO**

7.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

7.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação do contratado, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

7.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de 15 (quinze) dias, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

7.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 10 (dez) dias.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
907/2024  
P. CARNEIRO



7.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.

7.6. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento.

7.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do objeto ou de saneamento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.

7.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

7.9. Recebida a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período.

7.9.1. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, no caso de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.10. Para fins de liquidação, quando cabível, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

- a) o prazo de validade;
- b) a data da emissão;
- c) os dados do contrato e do órgão contratante;
- d) o período respectivo de execução do contrato;
- e) o valor a pagar; e
- f) eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.11. Havendo erro na apresentação da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus ao contratante;

7.12. A nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente deverá ser obrigatoriamente acompanhado da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta junto ao cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.13. A Administração deverá realizar consulta ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) para:

- a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital;
- b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas.

7.14. Constatando-se, junto o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante.

7.15. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

7.16. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa.

7.17. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao o cadastro de fornecedores ou no registro cadastral unificado disponível no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

7.18. Em atendimento ao inciso VI do art. 92 da Lei Federal nº 14.133 de 1º de abril de 2021, o pagamento será efetuado no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados da finalização da liquidação da despesa.

7.19. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do Índice Nacional de Preços ao Consumidor Amplo (IPCA) de correção monetária.

7.20. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.

7.21. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

7.22. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

7.22.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.23. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento

COMISSÃO DE LICITAÇÃO  
909 / 2024  
FLS ANO  
PIQUET CARNEIRO

oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

7.24.A antecipação de pagamento somente será permitida se propiciar sensível economia de recursos ou se representar condição indispensável para a obtenção do bem ou para a prestação do serviço, conforme determina o § 1º do art. 145 da lei Federal nº 14.133/21.

## **8. DA FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR**

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de licitação, na modalidade pregão, sob a forma eletrônica, com adoção do critério de julgamento pelo Menor Preço, por Lote.

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

### **Habilitação Jurídica**

8.3. Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4. Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5. Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor>;

8.6. Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal - SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI: inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.7. Sociedade empresária estrangeira: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME nº 77, de 18 de março de 2020.

8.8. Sociedade simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.9. Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz

8.10. Sociedade cooperativa: ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971.

- 8.11. Agricultor familiar: Declaração de Aptidão ao Pronaf - DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do §2º do art. 4º do Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021.
- 8.12. Produtor Rural: matrícula no Cadastro Específico do INSS - CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos dos arts. 17 a 19 e 165 da Instrução Normativa RFB nº 971, de 13 de novembro de 2009.
- 8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

### **Habilitação Fiscal, Social e Trabalhista**

- 8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas (CNPJ) ou no Cadastro de Pessoas Físicas (CPF), conforme o caso;
- 8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014, do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional.
- 8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);
- 8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;
- 8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuintes Estadual/Municipal/Distrital relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;
- 8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual/Municipal/Distrital do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;
- 8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais/municipais ou distritais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.
- 8.21. O licitante enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

### **Qualificação Econômico-Financeira**

- 8.22. Certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do licitante, caso se trate de pessoa física (alínea "c" do inciso II do art. 5º da IN Seges/ME nº 116, de 2021) ou de sociedade simples;
- 8.23. Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante (inciso II do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021);



8.24. Índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), superiores a 1 (um), comprovados mediante a apresentação pelo licitante de balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis dos 2 (dois) últimos exercícios sociais e obtidos pela aplicação das seguintes fórmulas:

I - Liquidez Geral (LG) = (Ativo Circulante + Realizável a Longo Prazo) ÷ (Passivo Circulante + Passivo Não Circulante);

II - Solvência Geral (SG) = (Ativo Total) ÷ (Passivo Circulante + Passivo não Circulante); e

III - Liquidez Corrente (LC) = (Ativo Circulante) ÷ (Passivo Circulante).

8.25. Caso o licitante apresente resultado inferior ou igual a 1 (um) em qualquer dos índices de Liquidez Geral (LG), Solvência Geral (SG) e Liquidez Corrente (LC), será exigido para fins de habilitação capital mínimo OU patrimônio líquido mínimo de 5% (cinco por cento) do valor total estimado da contratação.

8.26. As empresas criadas no exercício financeiro da licitação deverão atender a todas as exigências da habilitação e poderão substituir os demonstrativos contábeis pelo balanço de abertura (§1º do art. 65 da Lei nº 14.133, de 2021).

8.27. O balanço patrimonial, demonstração de resultado de exercício e demais demonstrações contábeis limitar-se-ão ao último exercício no caso de a pessoa jurídica ter sido constituída há menos de 2 (dois) anos (§ 6º do art. 69 da Lei nº 14.133, de 2021).

8.27.1. No caso de fornecimento de bens para pronta entrega, não será exigida da microempresa ou da empresa de pequeno porte a apresentação de balanço patrimonial do último exercício social

8.28. O atendimento dos índices econômicos previstos neste item deverá ser atestado mediante declaração assinada por profissional habilitado da área contábil, apresentada pelo licitante.

### Qualificação Técnica

8.29. Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.30. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor.

8.31. O licitante disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

## 9. DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

9.1. O controle e o gerenciamento das atas de registro de preços serão realizados pelo órgão gerenciador, quanto a:

I - os quantitativos e os saldos;

ATA DE LICITAÇÃO  
9/12/2024



- II - as solicitações de adesão; e
- III - o remanejamento das quantidades.

9.2. Os preços registrados poderão ser alterados ou atualizados em decorrência de eventual redução dos preços praticados no mercado ou de fato que eleve o custo dos bens, das obras ou dos serviços registrados, nas seguintes situações (art. 25 do Decreto nº 11.462/2023):

9.2.1. em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe ou em decorrência de fatos imprevisíveis ou previsíveis de consequências incalculáveis, que inviabilizem a execução da ata tal como pactuada, nos termos do disposto na alínea "d" do inciso II do caput do art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021;

9.2.2. em caso de criação, alteração ou extinção de quaisquer tributos ou encargos legais ou superveniência de disposições legais, com comprovada repercussão sobre os preços registrados;

9.2.3. serão reajustados os preços registrados, respeitada a contagem da anualidade e o índice previsto para a contratação; ou

9.2.4. poderão ser repactuados, a pedido do interessado, conforme critérios definidos para a contratação.

9.3. A contratação com os fornecedores registrados na ata será formalizada pelo órgão ou pela entidade interessada por meio de instrumento contratual, emissão de nota de empenho de despesa, autorização de compra ou outro instrumento hábil, conforme o disposto no art. 95 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.3.1. Os instrumentos acima especificados serão assinados no prazo de validade da ata de registro de preços.

9.4. Os contratos decorrentes do sistema de registro de preços poderão ser alterados, observado o disposto no art. 124 da Lei nº 14.133, de 2021.

9.5. A vigência dos contratos decorrentes do sistema de registro de preços será estabelecida no edital, observado o disposto no art. 105 da Lei nº 14.133, de 2021.

## 10. DA DISPONIBILIDADE ORÇAMENTÁRIA

10.1. A indicação da disponibilidade de créditos orçamentários somente será exigida para a formalização do contrato ou de outro instrumento hábil.

10.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

Piquet Carneiro/CE, 10 de abril de 2024

