



Estudo Técnico Preliminar

Processo administrativo Nº 0001020250530000208



Unidade responsável
Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvim.Urbano
Prefeitura Municipal de Pacajus



Data
27/08/2025



Responsável
Comissão De Planejamento

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Pacajus, por meio da Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano, enfrenta atualmente a necessidade crítica de um sistema estruturado para a aquisição contínua de materiais de construção, elétrico e hidráulico, elemento essencial para a manutenção e melhoria da infraestrutura urbana. Diante da crescente demanda por serviços de manutenção e expansão, os recursos disponíveis mostram-se insuficientes para atender de forma eficiente e pontual as exigências do município. Esta situação compromete potencialmente a prestação regular e eficaz dos serviços públicos essenciais, contribuindo para interrupções das obras e reparos emergenciais vitais para a comunidade local.

A não concretização desta demanda acarreta riscos institucionais e operacionais significativos, incluindo a interrupção de serviços essenciais como a construção e reparo de vias públicas, praças, chafarizes, iluminação pública e melhoramento do sistema de abastecimento de água. Este cenário de inação não apenas compromete a eficiência operacional da Secretaria, mas também influencia negativamente a qualidade de vida dos habitantes de Pacajus, impactando sua segurança e bem-estar. Dessa forma, a contratação de materiais se configura como um interesse público primordial, garantindo a continuidade e a eficácia dos serviços prestados à população.

Os resultados pretendidos com esta contratação estão intrinsecamente conectados aos objetivos estratégicos da administração municipal, como a continuidade ininterrupta dos serviços fundamentais de infraestrutura, a modernização das operações e a adequação legal da gestão pública, buscando atender de maneira eficiente as metas estabelecidas no planejamento institucional. Assim, ao adotar medidas que garantam a aquisição eficiente e ágil desses materiais, a administração poderá garantir o atendimento das suas responsabilidades institucionais frente ao





desenvolvimento urbano sustentável.

Conclui-se que a contratação planejada é imprescindível não apenas para solucionar as questões de abastecimento de material e suprir a atual carência enfrentada, mas também para assegurar o cumprimento dos objetivos institucionais em consonância com os princípios de eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei nº 14.133/2021, conforme disposto nos arts. 5º, 6º, 11 e 18, § 2º. A análise integrada do processo administrativo evidencia a relevância desta medida para a continuidade e a eficiência das atividades da Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano, refletindo o comprometimento com a melhoria contínua do serviço público à comunidade de Pacajus.

PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

- O objeto da presente contratação possui previsão no Plano de contratação anual – PCA-2025 – de 06/02/2025 – Id PCA PNCP: 07384407000109-0-000037/2025 – Id do item no PCA 5 – classe/grupo PCA2025306 - Fornecimento de Material de Construção; Elétrico e Hidráulico - SIDU

2. ÁREA REQUISITANTE

Área requisitante	Responsável
Sec.de Infraestrutura e Desenvol.Urbano	JOSÉ ERANDIR DE LIMA

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A necessidade de futura e eventual aquisição de materiais de construção, elétrico e hidráulico para a Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano do Município de Pacajus/CE é peremptória para assegurar a continuidade eficaz das operações de manutenção e desenvolvimento da infraestrutura urbana. Tais materiais são imprescindíveis para cobrir as demandas contínuas de reparos e obras emergenciais que visam a melhoria da qualidade de vida e a segurança dos munícipes, enfatizando os objetivos estratégicos de urbanização e eficiência administrativa.

Garantir padrões mínimos de qualidade e desempenho é essencial à execução adequada das atividades, sendo imprescindível que os materiais atendam a critérios técnicos de resistência, durabilidade e conformidade às normativas vigentes, código de defesa do consumidor, ABNT E INMETRO.

- O fornecedor Deverá também fornecer materiais e equipamentos novos onde em caso de alguma inconformidade constatada deverá ser atendido de imediato à manutenção ou troca caso se faça necessário.

- A Entrega do material solicitado fica inteiramente sob a responsabilidade do fornecedor, livre de qualquer custo extra, como frete, taxas e tarifas, entre outros, sendo o local de entrega indicado conforme a necessidade da Secretaria.

- Os fornecedores deverão observar todas as normas de segurança quanto à correta





forma de transporte e entrega dos materiais presentes neste instrumento.

Isso se justifica diante da necessidade operacional de manter a infraestrutura local em boas condições, evitando insuficiência de insumos e assegurando a utilização eficiente do orçamento público. Ademais, prazos mínimos de fornecimento devem ser considerados críticos para evitar impactos negativos às operações essenciais do município.

A não utilização do catálogo eletrônico de padronização se aplica na ausência de itens que contemplem as especificidades técnicas exigidas pela contratação, justificando a análise individualizada de cada item a ser adquirido. A vedação de indicação de marcas ou modelos específicos reforça a busca pela competitividade no processo licitatório, prezando por soluções que priorizem características essenciais como qualidade e custo-benefício. A certificação de que os materiais não se enquadram como bens de luxo é assegurada conforme o art. 20 da Lei nº 14.133/2021, garantindo a racionalidade nas aquisições.

Deve-se prever a exigência de comprovação de capacidade técnica dos fornecedores em atender os requisitos determinados, incluindo suporte técnico preestabelecido e garantia de materiais, visando minimizar custos administrativos e assegurar a eficiência do contrato. Critérios de sustentabilidade, como o uso de materiais recicláveis ou com menor impacto ambiental, devem ser considerados sempre que tecnicamente viável, reforçando o compromisso com políticas de desenvolvimento sustentável e respeitando o Guia Nacional de Contratações Sustentáveis.

Como requisitos que orientarão o levantamento de mercado, destacam-se a capacidade dos fornecedores em atender às especificações técnicas e operacionais, sempre ajustando qualquer eventual necessidade de flexibilização dos requisitos para manter a competitividade sem comprometer a qualidade. Os requisitos estão firmemente fundamentados no DFD e na conformidade com a Lei nº 14.133/2021, delineando o embasamento necessário para o levantamento de mercado que guiará a escolha da solução mais vantajosa, conforme o art. 18.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado, conforme art. 18, §1º, inciso V da Lei nº 14.133/2021, é crucial para o planejamento da contratação do objeto descrito na necessidade da contratação de materiais de construção, elétrico e hidráulico para a Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano do Município de Pacajus/CE. Busca-se prevenir práticas antieconômicas e embasar a solução contratual de forma neutra e sistemática, alinhada aos princípios dos arts. 5º e 11.

A natureza do objeto da contratação é a aquisição de bens consumíveis, como materiais de construção, elétrico e hidráulico, destinados à manutenção e melhoria da infraestrutura urbana, conforme destacado nas seções de "Descrição da Necessidade da Contratação" e "Descrição dos Requisitos da Contratação".

Foram realizadas consultas a três fornecedores distintos, resultando em uma variação de preços entre os componentes, que inclui, além materiais elétricos e hidráulicos,





materiais de construção essenciais para reparo e manutenção dos logradouros e equipamentos públicos. Além disso, a análise de contratações similares em outros órgãos revelou um modelo de aquisição frequentemente utilizado, como o Sistema de Registro de Preços, que oferece uma relação custo-benefício alinhada com as necessidades do projeto. Fontes públicas como o PAINEL DE PREÇOS E COMPRASNET forneceram dados confiáveis sobre práticas de preços, permitindo identificar inovações como soluções sustentáveis e práticas de logística reversa.

Na avaliação das alternativas identificadas, analisou-se a oferta de diferentes fornecedores e marcas no mercado, considerando fatores técnicos, econômicos e operacionais. Alternativas potenciais incluem a adesão a Atas de Registro de Preços (ARP) já existentes ou a realização de novas aquisições para materiais que apresentem maior flutuação de preços.

Dentre as alternativas, a adesão a Atas de Registro de Preços desponta como a mais vantajosa, porém não foi encontrada uma até disponível que se adequasse a essa aquisição. Sendo assim, a aquisição de novos produtos via pregão eletrônico com adoção de ata de registro de preços mostrou-se a escolha que assegura eficiência e economicidade, dada a versatilidade em atender picos de demanda e a garantia de preços predeterminados, além de estar alinhada com os resultados pretendidos pela administração municipal. A disponibilidade contínua no mercado e a facilidade logística tornam essa opção operacionalmente viável, promovendo um uso racional dos recursos públicos.

Conclui-se que, para assegurar uma estratégia de contratação eficiente, recomenda-se a aquisição via pregão eletrônico com critério de julgamento de menor preço por lote e adoção de ata de registro de preços, conforme levantado nas pesquisas. Tal abordagem favorece a competitividade e a transparência, conforme os artigos 5º e 11, estabelecendo uma base sólida para a continuidade das operações municipais críticas.

5. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta envolve o estabelecimento de um registro de preços para a futura e eventual aquisição de materiais de construção, elétricos e hidráulicos, destinados à Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano do Município de Pacajus/CE. Este registro de preços é planejado para proporcionar flexibilidade e agilidade na aquisição de materiais necessários para a continuidade das atividades urbanas, sem a necessidade imediata de compra, alinhando-se à necessidade identificada de manutenção, expansão e aprimoramento da infraestrutura do município.

O objeto da contratação inclui o fornecimento de materiais de construção, como cimento, tijolos, tubulações, fios elétricos e peças hidráulicas, essenciais para as obras e reparos realizados pela Secretaria. A solução integra o fornecimento desses materiais com especificações técnicas e de qualidade preestabelecidas, conforme verificado no levantamento de mercado, para garantir o cumprimento dos padrões exigidos pelas obras de infraestrutura urbana.

A escolha pelo sistema de registro de preços permite ao município usufruir de condições econômicas vantajosas, ao prever compras conforme a demanda e evitando





desperdícios. A competitividade deste sistema foi fundamentada no levantamento de mercado, que indicou ser um método robusto para atender à necessidade identificada, beneficiando-se de uma gestão mais eficiente dos recursos públicos e permitindo a continuidade ininterrupta dos serviços prestados à população de Pacajus.

A solução proposta atende plenamente à necessidade expressa e está alinhada aos princípios de eficiência, economicidade e interesse público previstos na Lei nº 14.133/2021, representando a alternativa mais adequada para a Administração, conforme os dados do ETP.

6. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

ITEM	DESCRIÇÃO,	QTD.	UND.
1	LUVA DE CORRER SOLDEVEL 75MM	30,000	Unidade
2	LUVA DE CORRER SOLDEVEL PBA 50MM	30,000	Unidade
3	LUVA DE COURO VAQUETA COM REFORÇO 1ª LINHA	30,000	Unidade
4	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC DE 1X3/4 "	60,000	Unidade
5	LUVA TRICOTADA EMBORRACHADA 3 FIOS	30,000	Unidade
6	LUVA UNIAO FG 1 1/4	45,000	Unidade
7	LUVA UNIAO FG 1 POLEGADA	15,000	Unidade
8	LUVA UNIAO FG 1 1/2	15,000	Unidade
9	LUVA UNIAO FG 2 POLEGADA	7,000	Unidade
10	MANGUEIRA CRISTAL 1 POLEGADA	300,000	Metro
11	MANGUEIRA DUTO SUCÇÃO CAMINHÃO PIPA 2 1/2 POLEGADA	100,000	Metro
12	MANGUEIRA DUTO SUCÇÃO CAMINHÃO PIPA 3 POLEGADA	200,000	Metro
13	MANGUEIRA PARA JARDIM 3/4 "ANTI TORÇÃO 50 M.	6,000	Unidade
14	MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA AUTOADESIVA 90CMX10MX1.2MM ESP	20,000	Unidade
15	MANTA ASFALTICA PE TIPO 1 - 3M	30,000	Unidade
16	MARRETA FERRO 1 KG COM CABO	15,000	Unidade
17	MARRETA FERRO 2 KG COM CABO	15,000	Unidade
18	MARRETA FERRO 5 KG COM CABO	6,000	Unidade
19	MARTELO DE BORRACHA 60MM	6,000	Unidade
20	MARTELO UNHA 29MM	6,000	Unidade
21	MASSA CORRIDA 16L/30 KG	300,000	Unidade
22	MESANINO (BASCULANTE) 40X40 M	30,000	Unidade
23	NIPE FG ROSQUEAVÉL 1 POLEGADA	50,000	Unidade
24	NIPE FG ROSQUEAVÉL 1 1/2	50,000	Unidade
25	NIPE FG ROSQUEAVÉL 1 1/4	60,000	Unidade
26	NIPE FG ROSQUEAVÉL 2 POLEGADA	50,000	Unidade
27	OCULOS DE SEGURANCA PRO FUME	50,000	Unidade
28	PA DE BICO COM CABO	30,000	Unidade





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1088
Página 10

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
29	PA QUADRADA COM CABO	45,000	Unidade
30	PEDRA CARIRI	500,000	MetroQuadrado
31	PEDRA DE ALVENARIA (PEDRA MÃO)	4.000,000	MetroCubico
32	PEDRA DE MARMORE	250,000	MetroQuadrado
33	PENEIRA GRANDE PARA AREIA GROSSA	15,000	Unidade
34	PICARETA E FORJADO EM AÇO CARBONO ESPECIAL LAMINA 4 LIBRA COM CABO 90 CM	45,000	Unidade
35	PLACA LAJE EPS DE ISOPOR 1000X400X80 CM H8	1.000,000	Unidade
36	PNEU CARRINHO DE MAO	100,000	Unidade
37	PNEU CARRINHO DE MAO COMPLETO (ARO E CAMARA	100,000	Unidade
38	PO DE PEDRA (METRO CUBICO)	3.500,000	MetroCubico
39	PO XADREZ	60,000	Unidade
40	PODADOR DE GALHOS ALTOS C/ CAPO DE 3M	6,000	Unidade
41	PORTA MADEIRA C/FORRAMENTO 0.80X2.10M	15,000	Unidade
42	PORTA PARANA 0.60 COMPORTAL	30,000	Unidade
43	PORTA PARANA 0.60 SIMPLES	15,000	Unidade
44	PORTA PARANA 0.70 COMPORTAL	30,000	Unidade
45	PORTA PARANA 0.70 SIMPLES	30,000	Unidade
46	PORTA PARANA 0.80 COMPORTAL	100,000	Unidade
47	PORTA PARANA 0.80 SIMPLES	100,000	Unidade
48	PREGO PARA CAIBRO	45,000	Kilograma
49	PREGO PARA LINHA	15,000	Kilograma
50	PREGO PARA RIPA	30,000	Kilograma
51	PROTETOR AURICULAR COM FIO	50,000	Unidade
52	PULVERIZADOR COSTAL, 20L, COM JATO REGULAVEL	5,000	Unidade
53	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 25 mm	200,000	Unidade
54	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 32 mm	90,000	Unidade
55	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 40 mm	45,000	Unidade
56	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 50 mm	45,000	Unidade
57	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 60 mm	60,000	Unidade
58	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 75 mm	45,000	Unidade
59	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 85 mm	30,000	Unidade
60	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL PVC 60 mm	45,000	Unidade
61	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL PARA CONEXÃO 32MM	90,000	Unidade
62	REGISTRO DE GAVETA 25MM	30,000	Unidade
63	REGISTRO DE GAVETA 50MM	15,000	Unidade
64	REGISTRO DE GAVETA 32MM	30,000	Unidade
65	REGISTRO DE GAVETA 60MM	30,000	Unidade
66	REGISTRO DE GAVETA 75MM	30,000	Unidade
67	REGISTRO ESFERA F. RAPIDO FG COMPACTO 1 POLEGADAQ	15,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CODIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 6 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
68	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 1.1/2	10,000	Unidade
69	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 1.1/4	30,000	Unidade
70	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 1/2	7,000	Unidade
71	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 2 POLEGADAQ	5,000	Unidade
72	REJUNTAMENTO PACOTE DE 1 KG	60,000	Pacote
73	REJUNTE BRANCO 15KG	60,000	Unidade
74	RESINA ACRILICA BASE AGUA INCOLOR 5L	45,000	Unidade
75	RESINA ACRILICA BASE SOLVENTE INCOLOR 18L	45,000	Unidade
76	RIPA MADEIRA MISTA	1.000,000	Metro
77	RODA-PNEU PARA CARRO DE MAO 325X65	45,000	Unidade
78	ROLO 15 CM LÃ ANTI-GOTA	45,000	Unidade
79	ROLO DE 23 CM DE ESPONJA P SOLVENTE	45,000	Unidade
80	ROLO DE 23 CM DE TEXTURA	45,000	Unidade
81	ROLO PARA ESMALTE SINTÉTICO	45,000	Unidade
82	ROLO PARA LATEX	45,000	Unidade
83	ROLO PARA TEXTURA GROSSA	30,000	Unidade
84	RUFO EXTERNO CORTE 28 2M GALVANIZADO	100,000	Unidade
85	SERRA CIRCULAR MANUAL 1500 ELETRICA	2,000	Unidade
86	SERRA COPO 100MM	2,000	Unidade
87	SERRA COPO 11 PEÇAS	5,000	Unidade
88	SERRA ESQUADRIA 12 POLEGADACOM GUIA MKK 400	5,000	Unidade
89	SERRA MARMORE CORTE 13.000 RPM 1.500W	6,000	Unidade
90	SERROTE 18 AMADOR SILVER	6,000	Unidade
91	SIFÃO SANFONADO DUPLO	100,000	Unidade
92	SIFÃO SANFONADO SIMPLES	100,000	Unidade
93	SIKATOP 100 CX- 18 KG	15,000	Caixa
94	SOLEIRA DE PORTAS EM MARMORE 1.20 M	30,000	Unidade
95	SOLEIRA DE PORTAS EM MARMORE 1.80 M	30,000	Unidade
96	SOLEIRA DE PORTAS EM MARMORE 80 CM	30,000	Unidade
97	SOLVENTE À GRANEL PARA PINTURA	150,000	Litro
98	SUPERCAL REFINADO 20KG	100,000	Unidade
99	SUPERCAL REFINADO 5KG	400,000	Unidade
100	TABICA DE GESSO	150,000	Metro
101	TABUA PINO 3X0.30 CM	30,000	Unidade
102	TALHADEIRA REDONDA 25 CM	100,000	Unidade
103	TAMPÃO PARA POÇO ARTESIANO 150 MM	100,000	Unidade
104	TAMPÃO PARA POÇO ARTESIANO 6 "	15,000	Unidade
105	TARRACHA DE 1/2	1,000	Unidade
106	TARRACHA DE 1	1,000	Unidade
107	TARRACHA DE 3/4	1,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 7 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1090
Página
10

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
108	TE 100MM BRANCO	100,000	Unidade
109	TE 25 MM MARROM	250,000	Unidade
110	TE 40 MM BRANCO	100,000	Unidade
111	TE 32 MM MARROM	250,000	Unidade
112	TE 50 MM BRANCO	100,000	Unidade
113	TE 50 MM MARROM	100,000	Unidade
114	TE 60 MM MARROM	100,000	Unidade
115	TE 75 MM MARROM	100,000	Unidade
116	TE ESTILO BRAÇADEIRA ROSCÁVEL 25X1/2 "	70,000	Unidade
117	TE ESTILO BRAÇADEIRA ROSCÁVEL 32X32	70,000	Unidade
118	TE SOLDÁVEL ESTILO BRAÇADEIRA 20MM	70,000	Unidade
119	TE SOLDÁVEL ESTILO BRAÇADEIRA 32MM	70,000	Unidade
120	TELHA CERÂMICA	60,000	Milheiro
121	TELHA FIBROCIMENTO 2.44X0.50	300,000	Unidade
122	TELHA FIBROCIMENTO 3.66X1.10	300,000	Unidade
123	TELHA GALVANIZADA 5MX1,10M0,43MM	250,000	Unidade
124	TELHA LEITOSA ONDULADA TRANSPARENTE 1.22X1,10	50,000	Unidade
125	TELHA POLIPROLENO 1.53X0.50 CM ONDULADA TRANSLUCIDA	200,000	Unidade
126	TEXTURA ACRÍLICA, CORES DIVERSAS (BRANCA, LARANJA, COR PALHA, ETC), COMPOSIÇÃO: RESINA ACRÍLICA - ESTIRENADA, PIGMENTOS INERTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS. O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM: LATÃO DE 18 LITROS	300,000	Latas
127	TIJOLOS COM 8 FUROS (FURADO) CERÂMICO	100,000	Milheiro
128	TIJOLOS LAJE 06X25X30 CERAMICO	7,000	Milheiro
129	TINTA EPÓXI LATA DE 3,6 LITROS.	50,000	Lata
130	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM; CORES DIVERSAS. COMPOSIÇÃO: RESINA ALQUÍDICA, PIGMENTOS, ADITIVOS E SOLVENTE ALIFÁTICO. O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM: GALÃO DE 3,6 LITROS	200,000	Galão
131	TINTA LÁTEX EXTERNA, COR BRANCO NEVE; A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata
132	TINTA LÁTEX EXTERNA; DIVERSAS CORES (VERDE, LARANJA, PALHA, ETC); A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata
133	TINTA LÁTEX INTERNA, COR BRANCO NEVE; A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE A
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 8 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1094
Página 16

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
134	TINTA LÁTEX INTERNA, DIVERSAS CORES (VERDE, LARANJA, PALHA, ETC); A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS.	300,000	Lata
135	TINTA PARA PISO, CORES DIVERSAS; A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM: LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata
136	TINTA TIPO SPRAY CORES DIVERSAS ? 300ML	150,000	Unidade
137	TORNEIRA DE INOX PARA PAREDE	200,000	Unidade
138	TORNEIRA DE PLASTICO SIMPLES	200,000	Unidade
139	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE INOX	60,000	Unidade
140	TORNEIRA PLASTICA BICA MÓVEL BANCADA BRANCA	100,000	Unidade
141	TRINCHA	100,000	Unidade
142	TRINCHA 1 1/2 "	100,000	Unidade
143	TUBO DRENO CORRUGADO 4 POLEGADA 100MM ROLO 5M	10,000	Unidade
144	TUBO PVC BRANCO 100MM, 6M	60,000	Unidade
145	TUBO PVC BRANCO 200MM, 6M	60,000	Unidade
146	TUBO PVC BRANCO 250MM, 6M	50,000	Unidade
147	TUBO PVC BRANCO 40MM, 6M	50,000	Unidade
148	TUBO PVC BRANCO 50MM, 6M	50,000	Unidade
149	TUBO PVC MARROM 110MM	30,000	Unidade
150	TUBO PVC MARROM 25MM	300,000	Unidade
151	TUBO PVC MARROM 32MM	400,000	Unidade
152	TUBO PVC MARROM 40MM	200,000	Unidade
153	TUBO PVC MARROM 50MM	100,000	Unidade
154	TUBO PVC MARROM 60MM	50,000	Unidade
155	TUBO PVC MARROM 75MM	50,000	Unidade
156	TUBO PVC MARROM 85MM	50,000	Unidade
157	TUBO PVC PBA 60 MM , 6M	400,000	Unidade
158	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 1 1/2 ", 6M	45,000	Unidade
159	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 1 1/4 ", 6M	200,000	Unidade
160	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 1 ", 6M	45,000	Unidade
161	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 2 ", 6M	30,000	Unidade
162	UVA DE COBERTURA	30,000	Unidade
163	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL METAL PORTINHOLA 2 "	30,000	Unidade
164	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL METAL PORTINHOLA 2 "	30,000	Unidade
165	VASO SANITÁRIO COM DESCARGA ACOPLADA	60,000	Unidade
166	VASO SANITÁRIO SIMPLES	30,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 9 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1092
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
167	VASSOURÃO PIAÇAÇA 40CM COM CABO DE MADEIRA 120CM	300,000	Unidade
168	VEDALAGE PRETO BAUDE 18L	30,000	Unidade
169	VERNIZ AQUOSO (LIQUIBRILHO), COMPOSIÇÃO: DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS ESTIRENO - ACRÍLICO, TENSOATIVOS, ESPESSANTES, PRESERVANTES E COALESCENTES. O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM LATÃO 18 LITROS.	100,000	Lata
170	VIDRO TEMPERADO 8MM	150,000	MetroQuadrado
171	COLAR DE TOMADA 32x3/4	60,000	Unidade
172	COLAR DE TOMADA 50x3/4	100,000	Unidade
173	COLAR DE TOMADA 60x3/4	100,000	Unidade
174	ADAPTADOR FG 40MM	30,000	Unidade
175	ADAPTADOR FG 50MM	30,000	Unidade
176	ADAPTADOR FG 60MM	30,000	Unidade
177	ADAPTADOR SOLDAVEL 25MM	60,000	Unidade
178	ADAPTADOR SOLDAVEL 32MM	60,000	Unidade
179	ADAPTADOR SOLDAVEL 40MM	60,000	Unidade
180	ADAPTADOR SOLDAVEL 50MM	45,000	Unidade
181	ADAPTADOR SOLDAVEL 60MM	45,000	Unidade
182	ADAPTADOR SOLDAVEL 75MM	30,000	Unidade
183	ADAPTADOR SOLDAVEL 85MM	30,000	Unidade
184	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 32MM	60,000	Unidade
185	ADESIVO PVC INCOLOR GARRAFA 850G	15,000	Unidade
186	ADESIVO VEDA ANEL, COM GUIA E PARAFUSOS	45,000	Kit
187	AREIA GROSSA	6.000,000	M³
188	ARGAMASSA COLA PACOTE DE 15 KG	3.000,000	Pacote
189	ARISCO	5.000,000	M³
190	BARROTE MADEIRA MISTA	800,000	Metro
191	BCS	1.200,000	MetroCubico
192	BOTAS EM COURO COM BICO DE AÇO (Nº36 - Nº45	100,000	Par
193	BRABO MADEIRA MISTA	300,000	Metro
194	BRITA	3.500,000	MetroCubico
195	BROCA AÇO RÁPIDO 10MM	60,000	Unidade
196	BROCA DE VIDEA 10MM	60,000	Unidade
197	BROCA DE VIDEA 12MM	60,000	Unidade
198	BROCA DE VIDEA 12MMX 33CM	60,000	Unidade
199	BROCA DE VIDEA 6MM	60,000	Unidade
200	BROCA DE VIDEA 8MM	60,000	Unidade
201	BROCA SDS PLUS 10MM CONCRETO	60,000	Unidade
202	BROCA SDS PLUS 12MM CONCRETO	60,000	Unidade
203	BROCA SDS PLUS 6MM CONCRETO	60,000	Unidade
204	BROCA SDS PLUS 8MM CONCRETO	60,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 10 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1093
Página
10

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
205	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 1.1/2 X 1.1/4 "	120,000	Unidade
206	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 3/4 X 1.1/4	120,000	Unidade
207	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 32X25 "	120,000	Unidade
208	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 40X32	120,000	Unidade
209	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 50X40	120,000	Unidade
210	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 60X50	120,000	Unidade
211	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 75X60	80,000	Unidade
212	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 85X75	80,000	Unidade
213	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO (FG) 1.1/2 X 1.1/4	60,000	Unidade
214	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO (FG) 1.1/4 X 1 P	60,000	Unidade
215	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO (FG) 2P X 1.1/2	60,000	Unidade
216	BUCHA No. 10 COM 100 PÇS PAREDE	30,000	Pacote
217	BUCHA No. 6 COM 100 PÇS PAREDE	30,000	Pacote
218	BUCHA No. 8 COM 100 PÇS PAREDE	30,000	Pacote
219	BUJÃO ROSQUEAVEL ÁGUA 25	30,000	Unidade
220	BUJÃO ROSQUEAVEL ÁGUA 32	30,000	Unidade
221	CAIBRO MADEIRA MISTA	6.000,000	M
222	CAPACETE DE SEGURANÇA 130MMX291X219MM	10,000	Unidade
223	CASCALHO P/ ATERRO RUAS E ESTRADAS	10.000,000	MetroCubico
224	CAVALETE EM ALUMÍNIO COM 10 DEGRAUS	10,000	Unidade
225	CERÂMICA ESMALTADA DE 1ª QUALIDADE PEI V 46 X 46	6.000,000	MetroQuadrado
226	CERÂMICA ESMALTADA DE 1ª QUALIDADE PEI V 60 X 60	6.000,000	MetroQuadrado
227	CIMENTO 50 KG	20.000,000	SACA
228	CINTA DE LIXA 610mmX75mm, GRANULAÇÃO 36,	17,000	Peça
229	CINTO DE SEGURANÇA PARAQUEDISTA + TABELA Y COM ABSORVEDOR DE ENERGIA, CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA 310PQ PONTO DE CONEXÃO DORSAL EM FITA DE POLIESTER DE 45MM DE LARGURA DE AÇO FG	10,000	Unidade
230	COLA BRANCA 1/2 KG	30,000	Unidade
231	COLA DE CONTATO 750G	30,000	Unidade
232	COLHER DE PEDREIRO 8	60,000	Unidade
233	COMPENSADO PLASTIFICADO 1,10 X 2,20 X 10 MM	150,000	Folha
234	CONE DE SINALIZAÇÃO GRANDE 75 CM	60,000	Unidade
235	CONJUNTO PARA IRRIGAÇÃO 4 PEÇAS	10,000	Unidade
236	CORDA MULTIUSO CARRETEL 240M/ 10MM	10,000	Unidade
237	CORDA MULTIUSO CARRETEL 240M/ 19MM	10,000	Unidade
238	CORDA MULTIUSO MULTIFILAMENTO TRANÇADA 8mm 258m	1,000	Rolo
239	CORREIA PRA MOTOR No. 44	60,000	Unidade
240	CORREIA PRA MOTOR No. 45	60,000	Unidade
241	CORREIA PRA MOTOR No. 48	60,000	Unidade
242	CORREIA PRA MOTOR No. 50	60,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE A LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 11 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
243	CORREIA PRA MOTOR No. 54	60,000	Unidade
244	CUBA INOX 40 X 34 X 14 - 430	30,000	Unidade
245	CURVA LONGA FG 1 1/2 "	30,000	Unidade
246	CURVA LONGA FG 1 1/4 "	30,000	Unidade
247	CURVA LONGA FG 1/2	30,000	Unidade
248	CURVA LONGA FG 1 "	30,000	Unidade
249	CURVA LONGA FG 2	30,000	Unidade
250	CURVA LONGA PVC 3/4 "	60,000	Unidade
251	CURVA PARA ESGOTO LONGA 50-45	60,000	Unidade
252	CURVA PRA ESGOTO CURTA 50 - 90	60,000	Unidade
253	DESEMPENADEIRA DENTADA P/ CONCRETO	60,000	Unidade
254	DISCO DE CORTE FERRO 4.1/2 POLEGADA	150,000	Unidade
255	DISCO DE CORTE INOX -7	100,000	Unidade
256	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO DIAMANTADO 110MM	120,000	Unidade
257	DISCO DE CORTE PARA FERRO-12	100,000	Unidade
258	DISCO DE CORTE PARA FERRO-7	150,000	Unidade
259	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA 24 DENTES 110MM	60,000	Unidade
260	DISCO DE LIXA, GRANULAÇÃO 60, EMOXIDO DE ALUMINIO, DE 255mm DE DIAMETRO, EMBLAGEM COM 10 UNIDADES. COM 8 FUROS	30,000	Pacote
261	DISCO DE RESBAIXO 7 POLEGADA	60,000	Unidade
262	DUCHA PARA BANHEIRO CROMADA	30,000	Unidade
263	DUCHA PARA SANITÁRIO (CHUVERINHO)	30,000	Unidade
264	DUTO CORRUGADO PARA DRENAGEM GRANDE 300MM BARRA 6M	30,000	Unidade
265	ESPELHO CEGO 3X3	45,000	Unidade
266	ESPELHO CEGO 4X2 BRANCA	45,000	Unidade
267	ESPELHO CEGO 4X4 BRANCA	30,000	Unidade
268	ESTILETE 18MM	40,000	Unidade
269	ESTOPA CRUA PARA LIMPEZA 1KG	100,000	Pacote
270	FITA CREPE 18X50 PINTURA	90,000	Unidade
271	FITA VEDA ROSCA 18 X 50 C 60	160,000	Caixa
272	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 25MM	60,000	Unidade
273	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 32MM	60,000	Unidade
274	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 40MM	60,000	Unidade
275	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 50MM	60,000	Unidade
276	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 60MM	60,000	Unidade
277	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 75MM	60,000	Unidade
278	FOLHAS ABRASIVAS, CONTENDO 5 FOLHAS, COM AS DIMENSÕES 134mm X 240mm, FIBRAS NÃO SINTÉTICAS DE NYLON, MINERAL E RESINA A PROVA DÁGUA.	60,000	Pacote
279	FORRO DE GESSO	1.500,000	SACOS
280	GESSO EM PÓ SACO: 25 KG	300,000	Kilograma

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 12 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1095
Página
16

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
281	GRAMPO PARA ARAME FARPADO	100,000	Unidade
282	IMPERMIABILIZANTE ASFALTICO 18L	40,000	Unidade
283	JANELA EM VIDRO TEMPERADO 8MM 1.5X1M	30,000	Unidade
284	JANELA EM VIDRO TEMPERADO 8MM 1X1M	30,000	Unidade
285	KIT COM 2 CATRACAS + 2 CINTAS DE AMARRAÇÃO COM CAPACIDADE PARA 3 TON E COM 9 M DE CINTA	5,000	Unidade
286	KIT PINTURA 3 PEÇAS BASICO COM ROLO DE LÃ 15 CM	30,000	Unidade
287	KIT REPARO COMPLETO PARA CAIXA DE ACOPLADA UNIVERSAL SUPERIOR	60,000	Unidade
288	LAVATÓRIO DE GRANITO COM CUBA DE INOX E TORNEIRA COMPLETA.	20,000	Unidade
289	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA GRANDE	12,000	Unidade
290	LINHA MADEIRA MISTA	1.000,000	Metro
291	LIXA D'ÁGUA 80 C/50	10,000	Unidade
292	LIXA D'ÁGUA PARA FERRO	80,000	Folha
293	LIXA FERROA 50 C/25	4,000	Unidade
294	LIXA FERROA 80 C/25	4,000	Unidade
295	LIXA PARA MASSA PVA.	300,000	Unidade
296	LIXADEIRA ANGULAR 7 POLEGADA 2200	10,000	Unidade
297	LONA AZUL POLIETILENO 6 X 3 M	6,000	Unidade
298	LONA PRETA 4 X 1 M	100,000	Metro
299	LUVA 25 MM MARROM	180,000	Unidade
300	LUVA 32 MM MARROM	105,000	Unidade
301	LUVA 40 MM MARROM	30,000	Unidade
302	LUVA 50 MM MARROM	30,000	Unidade
303	LUVA 60 MM MARROM	30,000	Unidade
304	LUVA 75 MM MARROM	30,000	Unidade
305	LUVA ALTA TENSÃO 2,5V 500V	30,000	Unidade
306	LUVA ANTI CORTES PARA CONSTRUÇÃO	30,000	Unidade
307	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 1 1/2	140,000	Unidade
308	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 1 1/4 "	150,000	Unidade
309	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 1 "	40,000	Unidade
310	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 2 "	30,000	Unidade
311	LUVA DE 100 MM BRANCO	60,000	Unidade
312	LUVA DE 40 MM BRANCO	200,000	Unidade
313	LUVA DE 50 MM BRANCO	200,000	Unidade
314	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 25MM	200,000	Unidade
315	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 32MM	150,000	Unidade
316	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 40MM	150,000	Unidade
317	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 50MM	150,000	Unidade
318	ABRAÇADEIRA PARA POÇO DE 1 UNIÃO	80,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 13 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
319	ALICATE AMPERIMETRO	8,000	Unidade
320	ANCINHO CISCADOR 14 DENTES COM CABO	10,000	Unidade
321	ARAME FARPADO EM AÇO 1.6MM C/500M	50,000	Rolo
322	ARAME RECOZIDO 18 - 1.24MM	45,000	Kilograma
323	ARCO DE SERRA	15,000	Unidade
324	BROCA AÇO RÁPIDO 8MM	30,000	Unidade
325	CÂMARA DE AR PARA CARRO DE MÃO 25 X 8	100,000	Unidade
326	CARRINHO DE MÃO COMPLETO (COM PNEU S/ CAMARA) PRODUZIDO EM MATERIAIS DE ALTA QUALIDADE, CAPACIDADE 60 LITROS CARGA MAXIMA 150 KG PINTURA ANTICORROSIVA ELETROSTATICA (A PÓ) CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA, FABRICADA EM CHAPA DE AÇO 1,5 MM, VARAL REFORÇADO, FABRICADO EM TUBO DE AÇO 1,5 MM, CAÇAMBA NO FORMATO QUADRADO (A x L x C) 61x62x160 CM, PESO: 10 KG GARANTIA MINIMA 6 MESES	100,000	Unidade
327	CHAVE DE GRIFE Nº 18	2,000	Unidade
328	CHAVE DE GRIFE Nº 30	2,000	Unidade
329	CHAVE DE GRIFE Nº 36	2,000	Unidade
330	CHAVE DE TESTE NEON	15,000	Unidade
331	CHAVE FENDA 3/16 x 8	6,000	Unidade
332	CHAVE FENDA 1/4 x 8	6,000	Unidade
333	CHAVE PHILIPS 1/4 x 8	6,000	Unidade
334	CHAVE PHILIPS 3/16 x 8	6,000	Unidade
335	CHAVE PHILIPS 3/16 x 4	6,000	Unidade
336	CHIBANCA COM CABO	100,000	Unidade
337	CISCADOR REGULAVEL EM AÇO COM CABO DE MADEIRA	60,000	Unidade
338	ENXADA COMPLETA LARGA 2.5 POLEGADAS	100,000	Unidade
339	ENXADA COMPLETA LARGA 2 POLEGADAS	100,000	Unidade
340	FECHADURA COM CILINDRO EXTERNA	30,000	Unidade
341	FECHADURA DE PORTÃO BICO DE PAPAGAIO	30,000	Unidade
342	FECHADURA EXTERNA P/ PORTA DE MADEIRA	30,000	Unidade
343	FECHADURA INTERNA EM AÇO	30,000	Unidade
344	FECHADURA PARA BANHEIRO	60,000	Unidade
345	FOICE COM CABO	100,000	Unidade
346	FURADEIRA DE IMPACTO + MARTELO ROMPEDOR ALTO DESEMPENHO 800W	3,000	Unidade
347	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO ALTO DESEMPENHO 220	6,000	Unidade
348	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO ALTO DESEMPENHO BATERIA	6,000	Unidade
349	ASSENTO SANITARIO BRANCO ALMOFADADO	100,000	Unidade
350	ASSENTO SANITARIO BRANCO ALMOFADADO INFANTIL	100,000	Unidade
351	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA ROSCAVEL 1.000L	40,000	Unidade
352	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA ROSCAVEL 3.000L	20,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE,
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 14 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
353	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA ROSCAVEL 5.000L	8,000	Unidade
354	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 1.000 LT COM TAMPA	30,000	Unidade
355	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 10.000 LT COM TAMPA	3,000	Unidade
356	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 5.000 LT COM TAMPA	7,000	Unidade
357	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 500 LT COM TAMPA	7,000	Unidade
358	CAIXA DE GORDURA PIA E TANQUE 250X150X50	30,000	Unidade
359	CAIXA SINFONADA DE GORDURA COM TAMPA 10L	45,000	Unidade
360	CAP PARA ESGOTO 100MM	30,000	Unidade
361	CAP PARA ESGOTO 40MM	45,000	Unidade
362	CAP PARA ESGOTO 50MM	30,000	Unidade
363	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 25	45,000	Unidade
364	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 32	45,000	Unidade
365	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 40	30,000	Unidade
366	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 50	30,000	Unidade
367	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 60	30,000	Unidade
368	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 75	15,000	Unidade
369	CHUVEIRO ARTICULAVEL EM ABS CROMADO	20,000	Unidade
370	CHUVEIRO PLASTICO 6 BRANCO	30,000	Unidade
371	JOELHO PVC BRANCO 100MM	100,000	Unidade
372	JOELHO PVC BRANCO 40MM	100,000	Unidade
373	JOELHO PVC BRANCO 50MM	100,000	Unidade
374	JOELHO PVC BRANCO 75MM	100,000	Unidade
375	JOELHO PVC MARROM 25MM	100,000	Unidade
376	JOELHO PVC MARROM 32MM	100,000	Unidade
377	JOELHO PVC MARROM 40MM	60,000	Unidade
378	JOELHO PVC MARROM 50MM	200,000	Unidade
379	JOELHO PVC MARROM 60MM	200,000	Unidade
380	JOELHO PVC MARROM 75MM	45,000	Unidade
381	JOELHO PVC MARROM 85MM	30,000	Unidade
382	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1. 1/2	45,000	Unidade
383	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1. 1/4	100,000	Unidade
384	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1	100,000	Unidade
385	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 3/4 X 1/2 "	45,000	Unidade
386	JOGO DE CHAVE COMBINADA CONTENDO 12 PEÇAS DE 6MM A 32MM EM AÇO CROMADO	4,000	Jogo
387	JOGO DE LÂMINAS DE SERRA PARA METAL 300MM 24DPP CONTENDO 10 PEÇAS	17,000	Jogo
388	KIT ANEL UNIVERSAL PARA BACIA SANITÁRIA DE PLÁSTICO EM METAL	45,000	Kit
389	ABRAÇADEIRA PARA POÇO TIPO JACARÉ	30,000	Unidade
390	BICO INJETOR POÇO 2 POLEGADA	30,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 15 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1098
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
391	FILTRO PARA DESSANILIZADOR 20MM	30,000	Unidade
392	FILTRO PARA DESSANILIZADOR 40MM	30,000	Unidade
393	MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO 5/16 TRANÇADA	45,000	Unidade
394	MEMBRANA 4 POLEGADA DESSANILIZADOR	24,000	Unidade
395	MOTOR BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA (MERGULHÃO)	30,000	Unidade
396	MOTOR CENTRIFUGA 1/2CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade
397	MOTOR CENTRIFUGA 1/2CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade
398	MOTOR CENTRIFUGA 1CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade
399	MOTOR CENTRIFUGA 1CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade
400	MOTOR CENTRIFUGA 2CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade
401	MOTOR CENTRIFUGA 2CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade
402	MOTOR CENTRIFUGA 3CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade
403	MOTOR CENTRIFUGA 3CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade
404	ÓLEO PARA DESSANILIZADOR FLOCOM	60,000	Unidade
405	TUBO DE 3 MEMBRANA 4 POLEGADA DESSANILIZADOR	15,000	Unidade
406	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 1 1/4	30,000	Unidade
407	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 1P	30,000	Unidade
408	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 2P	30,000	Unidade
409	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 3/4	30,000	Unidade
410	ALAVANCA DE FERRO 1,5M	30,000	Unidade
411	ANDAIME DE FERRO TUBULAR 1M x1,5M	60,000	Unidade
412	ANDAIME DE FERRO TUBULAR 1M x1M	60,000	Unidade
413	BARRA CHATA 1 POLEGADA 1/8	60,000	Unidade
414	BARRA CHATA 1 1/2 POLEGADA 1/8	60,000	Unidade
415	BARRA CHATA 1/2 POLEGADA 1/8	60,000	Unidade
416	BOBINA PARA CALHA 1 M GALVANIZADA	30,000	Unidade
417	BOBINA PARA CALHA 1,2 M ZINCALUME	30,000	Unidade
418	BOBINA PARA CALHA 40CM GALVANIZADA	30,000	Unidade
419	BOBINA PARA CALHA 60CM GALVANIZADA	30,000	Unidade
420	BOBINA PARA CALHA 90M GALVANIZADA	30,000	Unidade
421	BOCA DE LOBO GRANDE	15,000	Unidade
422	CADEADO EM METAL DE Nº 35	60,000	Unidade
423	CADEADO EM METAL DE Nº 40	60,000	Unidade
424	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3,0 M	60,000	Unidade
425	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3,5 M	60,000	Unidade
426	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4,0 M	60,000	Unidade
427	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4,5 M	30,000	Unidade
428	CANTONEIRA FERRO 1POLEGADA (25X25MM)	45,000	Unidade
429	CANTONEIRA FERRO 2 PPOLEGADA	30,000	Unidade
430	CANTONEIRA FERRO 3/16,	45,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE ABAIXO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 16 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1099
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
431	CANTONEIRA FERRO L 3/4	30,000	Unidade
432	CANTONEIRA FERRO 7/8X1/8 (22,22X3,2MM)	45,000	Unidade
433	CHAPA 16 GALVANIZADA 2x1M	30,000	Unidade
434	CHAPA 20 GALVANIZADA 2x1M	30,000	Unidade
435	CORRENTE PARA CADEADO 45	30,000	Metro
436	DOBRADIÇA DE CANTO 3 1/2 ZINCADA 101 FZL	30,000	Unidade
437	DOBRADIÇA PARA PORTÃO DE CHUMBAR PRETA	30,000	Unidade
438	ESCORAS METÁLICAS 2,00M Á 3,10m	45,000	Unidade
439	ESPATULA DE AÇO 4	50,000	Unidade
440	FECHADURA EXTERNA MAÇANETA ESPELHO EM AÇO 40MM	30,000	Unidade
441	FERRO VERGALÃO LISO 1/2 6M	15,000	Unidade
442	FERRO VERGALHÃO 10 - 12M	250,000	Unidade
443	FERRO VERGALHÃO 12- 12M	30,000	Unidade
444	FERRO VERGALHÃO 4.2MM 12M	50,000	Unidade
445	FERRO VERGALHÃO 5.0MM 12M	60,000	Unidade
446	FERRO VERGALHÃO 6 - 12M	60,000	Unidade
447	FERRO VERGALHÃO 8- 12 M	80,000	Unidade
448	FERRO VERGALHÃO QUADRADO 3/8	15,000	Unidade
449	FERRO VERGALHÃO QUADRADO 5/8	15,000	Unidade
450	FERROLHO BENGALA 30CM FERRO	30,000	Unidade
451	FERROLHO EMBUTIDO PADRÃO 30CM FERRO	30,000	Unidade
452	FERROLHO SIMPLES PADRÃO 30CM FERRO	30,000	Unidade
453	FORMA PARA FAZER TRILHO DE LAJE EM TRELIÇA 6M	15,000	Unidade
454	GONZO PARA PORTÃO	100,000	Unidade
455	GUIA TECNIL PORTÃO DE CORRER DULO G	30,000	Unidade
456	GUIA TECNIL PORTÃO DE CORRER DULO P	50,000	Unidade
457	LAMINA PRA PORTA DE ENROLAR N24(0,65mm) ESPESSURA	100,000	Metro
458	METALON 20x20 (0,95)	50,000	Unidade
459	METALON 40x20 (0,95)	80,000	Unidade
460	METALON 40x30 (0,95)	50,000	Unidade
461	METALON 40x40 (0,95)	50,000	Unidade
462	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3.0 M	15,000	Unidade
463	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3.5 M	15,000	Unidade
464	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4.0 M	15,000	Unidade
465	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4.5 M	15,000	Unidade
466	PARAFUSO BROCANTE 12X1.1/2	300,000	Unidade
467	PARAFUSO BROCANTE 12X3/4	300,000	Unidade
468	PARAFUSO PHILIPS 10 MM PARA ALVENARIA	400,000	Unidade
469	PARAFUSO PHILIPS 8MM PARA ALVENARIA	300,000	Unidade
470	PARAFUSO PHILIPS 12 MM PARA ALVENARIA	400,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 17 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1100
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
471	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 10MM	150,000	Unidade
472	PERFIL 3POLEGADAS INRREGECIDO 6M	80,000	Unidade
473	PERFIL 4POLEGADAS INRREGECIDO 6M	80,000	Unidade
474	PERFIL U 3 ENCAIXE	50,000	Unidade
475	PILAR C/4FERROS 3/8 ESTRIBO A CADA 12 CM	200,000	Metro
476	PLATAFORMA PARA ANDAIMS 1 M	15,000	Unidade
477	PLATAFORMA PARA ANDAIMS 1.5 M	15,000	Unidade
478	REBITE DE REPUXO 312	100,000	Unidade
479	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 2	45,000	Unidade
480	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 2 DUPLA	50,000	Unidade
481	TELA FERRO Q92 15X15 4.2	120,000	Unidade
482	TELHA DE ZINCO	100,000	MetroQuadrado
483	TRANCA FERRO EMBUTIDO PADRÃO	30,000	Unidade
484	TRANCA FERRO SIMPLES PADRÃO	30,000	Unidade
485	TRELIÇAS 6M FORTE	140,000	Unidade
486	TRELIÇAS 6M LEVE	80,000	Unidade
487	TUBO PAT. GALVANIZADO 1 V. 6M	50,000	Unidade
488	TUBO PAT. GALVANIZADO 1,1/2 V. 6M	50,000	Unidade
489	TUBO PAT. GALVANIZADO 1,1/4 V. 6M	50,000	Unidade
490	TUBO PAT. GALVANIZADO 2 V. 6M	50,000	Unidade
491	TUBO PAT. GALVANIZADO 3 V. 6M	50,000	Unidade
492	VIRGA H LAMINADA EM AÇO 6 POLEGADAS (15CM) 6M	15,000	Unidade
493	ABRAÇADEIRA TIPO CUNHA 1 POLEGADA	45,000	Unidade
494	ABRAÇADEIRA TIPO CUNHA 3/4	45,000	Unidade
495	ABRAÇADEIRA, DE POLIAMIDA, DE 200mmX4,6mm, EMBALAGEM INVOLÁVEL, CONTENDO 100 UNIDADES	15,000	Pacote
496	ABRAÇADEIRA, DE POLIAMIDA, DE 250mmX4,6mm, EMBALAGEM INVOLÁVEL, CONTENDO 100 UNIDADES	15,000	Pacote
497	ABRAÇADEIRA, DE POLIAMIDA, DE 400mmX4,8mm, EMBALAGEM INVOLÁVEL, CONTENDO 100 UNIDADES	15,000	Pacote
498	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO	100,000	Unidade
499	BÓIA ELÉTRICA	200,000	Unidade
500	BÓIA MECÂNICA	100,000	Unidade
501	CABO ALUMINIUM ANTFURTO 10MM	1.500,000	Metro
502	CABO CONCENTRICO 500M	25,000	Peça
503	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 2 x 1,5 mm , PEÇA CONTENDO 100m	50,000	Peça
504	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 2 x 2,5 mm, PEÇA CONTENDO 100m	150,000	Peça
505	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 3 x 1,5 mm, PEÇA CONTENDO 100m, COM NO MINIMO 14 CONDUTORES POR VIA.	60,000	Peça
506	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 3 x 2,5 mm, PEÇA CONTENDO 100m	60,000	Peça

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE A
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 18 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1101
Página
16

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
507	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 3 x 4,0 mm, PEÇA CONTENDO 100m	60,000	Peça
508	CABO ELÉTRICO PP 3X1 100M	60,000	Peça
509	CABO ELÉTRICO PP 4X2,5 100M	60,000	Peça
510	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA 1 X 2,5mm, 50 METROS, COM NO MÍNIMO 20 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE.ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA	100,000	Peça
511	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA 1X 2,5mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 20 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE.ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA	120,000	Peça
512	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 1X4,0mm, 25 METROS, AZUL,COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	100,000	Peça
513	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 1X4,0mm, 25 METROS,VERMELHO, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA.	100,000	Peça
514	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 1X4,0mm, 50 METROS, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA	25,000	Peça
515	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 4,0mm, 100 METROS,VERMELHO, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	40,000	Peça
516	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 1X1,5mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 13 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA.	30,000	Peça
517	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 1 x10,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 71 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO.	20,000	Peça
518	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 16,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 60 FILAMENTOS ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça
519	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 25,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 142 FILAMENTOS ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça
520	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 35,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 250 FILAMENTOS ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça
521	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 6,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 48 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	50,000	Peça
522	CABO FLEXIVEL VERDE ANTI CHAMA SEÇÃO 4,0mm, 10 METROS,750V, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE,ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO.	40,000	Peça

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE A
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 19 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
523	CABO FLEXIVEL VERMELHO ANTI CHAMA SEÇÃO 1,5mm, 50 METROS, COM NO MÍNIMO 13 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça
524	CABO FLEXIVEL VERMELHO ANTI CHAMA SEÇÃO 6,0mm, 25 METROS, COM NO MÍNIMO 48 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça
525	CABO PP 4X4MM 750KVA 500V FILAMENTO 42MM, PEÇA CONTENDO 100M	40,000	Peça
526	CABO TRIFÁSICO REDE 4 FIOS 3F 1N	2.500,000	Metro
527	CAIXA DE PASSAGEM DE LUZ 4X2	300,000	Unidade
528	CAIXA PADRÃO COELCE - TRIFÁSICO	30,000	Unidade
529	CAPACITOR 25 MICRO	150,000	Unidade
530	CAPACITOR 35 MICRO	150,000	Unidade
531	CAPACITOR 45 MICRO	150,000	Unidade
532	CAPACITOR 55 MICRO	150,000	Unidade
533	CIGARRA BIVOLT 4X4 BRANCA	10,000	Unidade
534	CONDULETE ALUMÍNIO MULTIPLA 1/2	45,000	Unidade
535	CONDULETE MULTIPLA ALUMINIO 4X2 X1.1/2 COM TAMPA	45,000	Unidade
536	CONDULETE MULTIPLA ALUMINIO 4X2 X3/4 COM TAMPA	45,000	Unidade
537	CONDULETE MULTIPLA ALUMINIO 4X2X1 COM TAMPA	60,000	Unidade
538	CONDUTOR EPR 25MM2, AZUL (NLTRO	500,000	Unidade
539	CONDUTOR EPR 50MM2, PRETA (3FASES)	500,000	Unidade
540	CONECTOR PERFURANTE P/CABOS 50M2X16MM2	500,000	Unidade
541	CONECTOR PERFURANTE P/CABOS 50M2X50MM3	500,000	Unidade
542	CONTACTOR 220 10AMP	45,000	Unidade
543	CONTACTOR 220 16AMP	45,000	Unidade
544	CONTACTOR 220 25AMP	45,000	Unidade
545	CONTACTOR 380 10AMP	60,000	Unidade
546	CONTACTOR 380 16AMP	60,000	Unidade
547	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 10A	100,000	Unidade
548	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 16A	100,000	Unidade
549	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 20A	100,000	Unidade
550	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 25A	100,000	Unidade
551	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 10A	100,000	Unidade
552	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 125A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	20,000	Unidade
553	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 16A	80,000	Unidade
554	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 25A	80,000	Unidade
555	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 35A	80,000	Unidade
556	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 40A	80,000	Unidade
557	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 50A	80,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 20 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P
1103
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
558	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 60A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	40,000	Unidade
559	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 70A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	40,000	Unidade
560	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 80A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	40,000	Unidade
561	DPS- DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO-220-380 CLASSE II	40,000	Unidade
562	ELETRODO PARA SOLDAR ELETRICA 6013	125,000	Caixa
563	ELETRODUTO CORRUGADO-1/2 (GARGANTA), ALTA RESISTENCIA A COMPRESSÃO DIAMETRAL, PEÇA COM 50M	25,000	Peça
564	ELETRODUTO CORRUGADO-3/4 (GARGANTA), ALTA RESISTENCIA A COMPRESSÃO DIAMETRAL, PEÇA COM 50M	25,000	Peça
565	ELETRODUTO REVESTIDO PVC FLEXIVEL AÇO PRETO 1/2POLEGADA 10M	75,000	Unidade
566	ELETRODUTO RIGIDO - 1", VARA DE 3M, ANTI CHAMA, COM ROSCA	90,000	Unidade
567	ELETRODUTO DE NÍVEL	150,000	Unidade
568	EXTENSÃO COM MÓDULOS DE 4 TOMADAS, 2P+T, 10A, 250V, 5m, NA COR BRANCA, COM QR CODE NA EMBALAGEM, COM CABO PP ISOLADO, COMPROTEÇÃO ANTI-CHOQUE 3X0,75mm2	10,000	Peça
569	EXTENSÃO PROLONGADORA 1 TOMADA COM PROTEÇÃO ANTI-CHOQUE, 2P+T, 10A, 250V, 5m, COM CÓDIGO DE BARRAS NA EMBALAGEM, CABO PP ISOLADO, 3X0,75mm2, PLUGS MACHO E FEMEA INJETADO EM PVC E TERMINAIS DE LATÃO	10,000	Peça
570	EXTENSÃO PROLONGADORA EM CARRETEL PORTÁTIL, 3 TOMADAS, 2P+T, 20A, 250V, POTENCIA MAXIMA 4400W, 30m, COM CÓDIGO DE BARRAS NA EMBALAGEM, CABO PP ISOLADO, 2X2,5 mm2, .	10,000	Unidade
571	FIO PARALELO 2X1 PEÇA COM 100m	150,000	Peça
572	FITA ISOLANTE NA COM 20 M PROFISSIONAL	165,000	Unidade
573	FITA AUTO FUSÃO ROLO DE 20 METROS, ESPESSURA 0,76MM, ISOLAMENTO ATÉ 69 Kv, TEMPERATURA OPERACIONAL ATÉ 90°C	145,000	Unidade
574	FITA DE AÇO PERFURADA 19 X 0,50MM 10M	30,000	Unidade
575	HASTE PARA ATERRAMENTO 1/2" X 2,00 COM CONECTORES	60,000	Unidade
576	INTERRUPTOR - 01 SEÇÃO	100,000	Unidade
577	INTERRUPTOR - 01 SEÇÃO C/ TOMADA	100,000	Unidade
578	INTERRUPTOR - 02 SEÇÕES	100,000	Unidade
579	INTERRUPTOR - 02 SEÇÕES C/ TOMADA	100,000	Unidade
580	INTERRUPTOR - 03 SEÇÕES	150,000	Unidade
581	INTERRUPTOR DE SOBREPOR UMA SEÇÃO SISTEMA X	45,000	Unidade
582	LÂMPADA BULBO DE LED 45 W	100,000	Unidade
583	LÂMPADA BULBO DE LED 12 W	1,000,000	Unidade
584	LÂMPADA BULBO DE LED 25 W	500,000	Unidade
585	LÂMPADA BULBO DE LED 32 W	150,000	Unidade
586	LÂMPADA BULBO DE LED 48 W	100,000	Unidade
587	LAMPADA LED TUBULAR 120CM 20 W	100,000	Unidade
588	LANTERNA SINALIZA ALTA LUMINOSIDADE	20,000	Unidade
589	MANOMETRO ANALOGICO 150 PSI	20,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR A AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 21 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1104
Página
k

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
590	MICROVENTILADOR EXAUSTOR PARA BANHEIRO 100mm	20,000	Peça
591	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 1/3CV TRIFASIC	40,000	Unidade
592	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 1 CV MONOF.	40,000	Unidade
593	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 1 CV TRIFASIC	60,000	Unidade
594	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 1/3 CV MONOF.	60,000	Unidade
595	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 2 CV MONOF	60,000	Unidade
596	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 2 CV TRIFASIC	60,000	Unidade
597	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 3/4 CV MONOF	60,000	Unidade
598	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANO COMPLETO 3/4 CV TRIFASIC	60,000	Unidade
599	PASSA FIO 10M PROFISSIONAL	20,000	Unidade
600	PLUG FÊMEA SIMPLES	60,000	Unidade
601	PLUG FÊMEA 20A	30,000	Unidade
602	PLUG MACHO 20A	60,000	Unidade
603	PLUG MACHO SIMPLES	60,000	Unidade
604	QUADRO COMPLETO PADRÃO COELCE - MONOFÁSICO	50,000	Unidade
605	QUADRO COMPLETO PADRÃO COELCE - TRIFÁSICO	50,000	Unidade
606	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES DE EMBUTIR	45,000	Unidade
607	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES C/ BARRAMENTO	45,000	Unidade
608	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6A8 DISJUNTORES DE EMBUTIR	45,000	Unidade
609	QUADRO DE SOBREPOR 60X60	60,000	Unidade
610	REFLETOR LED 100W, COR DA LUZ: BRANCO, VIDA ÚTIL: 25000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO	100,000	Unidade
611	REFLETOR LED 200W, COR DA LUZ: BRANCO, VIDA ÚTIL: 25000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO	60,000	Unidade
612	REFLETOR SLIN LED 30W A PROVA DÁGUA BIVOLT	100,000	Unidade
613	REFLETOR SLIN LED 50W A PROVA DÁGUA BIVOLT	100,000	Unidade
614	RELÉ DE NÍVEL	200,000	Unidade
615	RELÉ DUPLO NIVEL/FASE	300,000	Unidade
616	RELÉ FALTA DE FASE	100,000	Unidade
617	RELÉ TÉRMICO 10X12	60,000	Unidade
618	RELÉ TÉRMICO 12X14	60,000	Unidade
619	RELÉ TÉRMICO 4X6	80,000	Unidade
620	RELE TERMICO 6X8	80,000	Unidade
621	RELE TERMICO 8X10	80,000	Unidade
622	SOQUETE COM RABICHO PARA LAMPADAS BULBO E27 250 V 2A BRANCO	400,000	Unidade
623	SOQUETE EM PORCELANA, 12,9mm X 5,6mm, COM REVESTIMENTO EM PVC	350,000	Unidade
624	SPOT LED QUADRADO EMBUTIDO DIR 5 LUZ BRANCA	45,000	Unidade

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 22 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
625	TOMADA DE SOBREPOR 10A	100,000	Unidade
626	TOMADA DE SOBREPOR 20A	100,000	Unidade
627	TOMADA DUPLA	150,000	Unidade
628	TOMADA DUPLA TIPO X	150,000	Unidade
629	TOMADA SIMPLES	150,000	Unidade
630	ORGANIZADOR DE FIOS E CABOS EM POLIETILENO TAMANHO 12MM X 2M	45,000	Unidade
631	ANEL PARA CACIMBA 1 M	10,000	Unidade
632	ANEL PARA CACIMBA 1.2 M	50,000	Unidade
633	ANEL PARA CACIMBA 1.50 M	50,000	Unidade
634	ANEL PARA CACIMBA 80CM	50,000	Unidade
635	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 4,5 MPA 14X19X39CM	5,000,000	Unidade
636	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 4,5 MPA 9X19X39CM	5,000,000	Unidade
637	CAIXA DE VISITA PREMOLDADA 60X60	150,000	Unidade
638	COMBOGO TIPO DIAMANTE 20X20 CM	5,000,000	Unidade
639	MEIO FIO PRE MOLDADO 1,00 X 0,35 X 0,15	10,000,000	Unidade
640	PINGADEIRA/CAPA MURO MODELO PADRAO	300,000	Unidade
641	PISO INTERTRAVADO, (BLOQUETE), COR: CINZA RETANGULAR	5,000,000	Metro
642	PISO PODOTATIL	5,000,000	Unidade
643	TAMPA CAIXA DE VISITA PPREMOLDADA 60X60	50,000	Unidade
644	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 1 M	100,000	Unidade
645	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 1.2M	100,000	Unidade
646	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 1.5M	100,000	Unidade
647	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 80CM	100,000	Unidade
648	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 1.2M	100,000	Unidade
649	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 1.8M	100,000	Unidade
650	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 1M	100,000	Unidade
651	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 2.5M	100,000	Unidade
652	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 4 M	100,000	Unidade
653	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 80CM	100,000	Unidade
654	LUVA DE CORRER SOLDEVEL 20 MM	60,000	Unidade
655	LUVA DE CORRER SOLDEVEL PBA 25MM	100,000	Unidade
656	TRENA DE FIBRA 30M FECHADA	30,000	Unidade
657	Asfalto CAUQ	1,500,000	Metro Cúbico
658	Emulsão asfáltica RR2C	80,000	Tambor
659	pedra paralelepípedo	360,000	Metro Cúbico
660	PAREDE DE GESSO	500,000	MetroQuadrado
661	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHS 3.5X25MM MADEIRA	5,000	Caixa
662	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHS 3X12MM MADEIRA	8,000	Caixa
663	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHS 4.0X4.45MM MADEIRA	10,000	Caixa

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 23 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.394.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.
664	PARAFUSO PAREDE N10	10,000	Caixa
665	PARAFUSO PAREDE N12	10,000	Caixa
666	PARAFUSO PAREDE N8	10,000	Caixa
667	PARAFUSO PAREDE N6	10,000	Caixa
668	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 5/16X50	10,000	Caixa
669	ORING DE BORRACHA ANEL DE VEDAÇÃO	150,000	Unidade

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
1	LUVA DE CORRER SOLDEVEL 75MM	30,000	Unidade	70,99	2.129,70
2	LUVA DE CORRER SOLDEVEL PBA 50MM	30,000	Unidade	44,26	1.327,80
3	LUVA DE COURO VAQUETA COM REFORÇO 1ª LINHA	30,000	Unidade	29,66	889,80
4	LUVA DE REDUÇÃO EM PVC DE 1X3/4 "	60,000	Unidade	24,99	1.499,40
5	LUVA TRICOTADA EMBORRACHADA 3 FIOS	30,000	Unidade	12,70	381,00
6	LUVA UNIAO FG 1 1/4	45,000	Unidade	85,09	3.829,05
7	LUVA UNIAO FG 1 POLEGADA	15,000	Unidade	45,38	680,70
8	LUVA UNIAO FG 1.1/2	15,000	Unidade	64,17	962,55
9	LUVA UNIAO FG 2 POLEGADA	7,000	Unidade	107,36	751,52
10	MANGUEIRA CRISTAL 1 POLEGADA	300,000	Metro	66,81	20.043,00
11	MANGUEIRA DUTO SUCÇÃO CAMINHÃO PIPA 2.1/2 POLEGADA	100,000	Metro	48,34	4.834,00
12	MANGUEIRA DUTO SUCÇÃO CAMINHÃO PIPA 3 POLEGADA	200,000	Metro	628,37	125.674,00
13	MANGUEIRA PARA JARDIM 3/4 "ANTI TORÇÃO 50 M.	6,000	Unidade	565,49	3.392,94
14	MANTA ASFALTICA ALUMINIZADA AUTOADESIVA 90CMX10MX1.2MM ESP	20,000	Unidade	508,39	10.167,80
15	MANTA ASFALTICA PE TIPO 1 - 3M	30,000	Unidade	747,71	22.431,30
16	MARRETA FERRO 1 KG COM CABO	15,000	Unidade	89,31	1.339,65
17	MARRETA FERRO 2 KG COM CABO	15,000	Unidade	132,45	1.986,75
18	MARRETA FERRO 5 KG COM CABO	6,000	Unidade	453,06	2.718,36
19	MARTELO DE BORRACHA 60MM	6,000	Unidade	130,97	785,82
20	MARTELO UNHA 29MM	6,000	Unidade	118,26	709,56
21	MASSA CORRIDA 16L/30 KG	300,000	Unidade	87,93	26.379,00
22	MESANINO (BASCULANTE)40X40 M	30,000	Unidade	317,56	9.526,80
23	NIPE FG ROSQUEAVÉL 1 POLEGADA	50,000	Unidade	21,01	1.050,50
24	NIPE FG ROSQUEAVÉL 1.1/2	50,000	Unidade	39,92	1.996,00
25	NIPE FG ROSQUEAVÉL 1.1/4	60,000	Unidade	28,53	1.711,80





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
26	NIPE FG ROSQUEAVÉL 2 POLEGADA	50,000	Unidade	85,88	4.294,00
27	OCULOS DE SEGURANCA PRO FUME	50,000	Unidade	11,73	586,50
28	PA DE BICO COM CABO	30,000	Unidade	78,99	2.369,70
29	PA QUADRADA COM CABO	45,000	Unidade	67,58	3.041,10
30	PEDRA CARIRI	500,000	MetroQuadrado	57,30	28.650,00
31	PEDRA DE ALVENARIA (PEDRA MÃO)	4.000,000	MetroCubico	210,96	843.840,00
32	PEDRA DE MARMORE	250,000	MetroQuadrado	278,69	69.672,50
33	PENEIRA GRANDE PARA AREIA GROSSA	15,000	Unidade	99,23	1.488,45
34	PICARETA E FORJADO EM AÇO CARBONO ESPECIAL LAMINA 4 LIBRA COMC ABO 90 CM	45,000	Unidade	122,19	5.498,55
35	PLACA LAJE EPS DE ISOPOR 1000X400X80 CM H8	1.000,000	Unidade	19,47	19.470,00
36	PNEU CARRINHO DE MAO	100,000	Unidade	60,77	6.077,00
37	PNEU CARRINHO DE MAO COMPLETO (ARO E CAMARA	100,000	Unidade	203,00	20.300,00
38	PO DE PEDRA (METRO CUBICO)	3.500,000	MetroCubico	229,95	804.825,00
39	PO XADREZ	60,000	Unidade	34,07	2.044,20
40	PODADOR DE GALHOS ALTOS C/ CAPO DE 3M	6,000	Unidade	429,45	2.576,70
41	PORTA MADEIRA C/FORRAMENTO 0.80X2.10M	15,000	Unidade	841,95	12.629,25
42	PORTA PARANA 0.60 COMPORTAL	30,000	Unidade	511,36	15.340,80
43	PORTA PARANA 0.60 SIMPLES	15,000	Unidade	431,51	6.472,65
44	PORTA PARANA 0.70 COMPORTAL	30,000	Unidade	536,14	16.084,20
45	PORTA PARANA 0.70 SIMPLES	30,000	Unidade	405,72	12.171,60
46	PORTA PARANA 0.80 COMPORTAL	100,000	Unidade	544,70	54.470,00
47	PORTA PARANA 0.80 SIMPLES	100,000	Unidade	338,55	33.855,00
48	PREGO PARA CAIBRO	45,000	Kilograma	34,07	1.533,15
49	PREGO PARA LINHA	15,000	Kilograma	36,55	548,25
50	PREGO PARA RIPA	30,000	Kilograma	39,42	1.182,60
51	PROTETOR AURICULAR COM FIO	50,000	Unidade	4,56	228,00
52	PULVERIZADOR COSTAL, 20L, COM JATO REGULAVEL	5,000	Unidade	406,64	2.033,20
53	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDABEL COMPACTO 25 mm	200,000	Unidade	19,38	3.876,00
54	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDABEL COMPACTO 32 mm	90,000	Unidade	23,21	2.088,90
55	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDABEL COMPACTO 40 mm	45,000	Unidade	38,73	1.742,85
56	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDABEL COMPACTO 50 mm	45,000	Unidade	45,02	2.025,90
57	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDABEL COMPACTO 60 mm	60.000	Unidade	84,85	5.091,00

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE, LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CODIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 25 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1108
Página 11

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
58	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 75 mm	45,000	Unidade	234,89	10.570,05
59	REGISTRO DE ESFERA PVC SOLDÁVEL COMPACTO 85 mm	30,000	Unidade	316,26	9.487,80
60	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL PVC 60 mm	45,000	Unidade	79,29	3.568,05
61	REGISTRO DE ESFERA SOLDÁVEL PARA CONEXÃO 32MM	90,000	Unidade	37,28	3.355,20
62	REGISTRO DE GAVETA 25MM	30,000	Unidade	61,03	1.830,90
63	REGISTRO DE GAVETA 50MM	15,000	Unidade	257,98	3.869,70
64	REGISTRO DE GAVETA 32MM	30,000	Unidade	131,32	3.939,60
65	REGISTRO DE GAVETA 60MM	30,000	Unidade	280,19	8.405,70
66	REGISTRO DE GAVETA 75MM	30,000	Unidade	354,27	10.628,10
67	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 1 POLEGADAQ	15,000	Unidade	102,94	1.544,10
68	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 1.1/2	10,000	Unidade	193,72	1.937,20
69	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 1.1/4	30,000	Unidade	179,27	5.378,10
70	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 1/2	7,000	Unidade	138,21	967,47
71	REGISTRO ESFERA F. RÁPIDO FG COMPACTO 2 POLEGADAQ	5,000	Unidade	271,54	1.357,70
72	REJUNTAMENTO PACOTE DE 1 KG	60,000	Pacote	20,99	1.259,40
73	REJUNTE BRANCO 15KG	60,000	Unidade	172,28	10.336,80
74	RESINA ACRILICA BASE AGUA INCOLOR 5L	45,000	Unidade	295,53	13.298,85
75	RESINA ACRILICA BASE SOLVENTE INCOLOR 18L	45,000	Unidade	774,40	34.848,00
76	RIPA MADEIRA MISTA	1.000,000	Metro	7,01	7.010,00
77	RODA-PNEU PARA CARRO DE MAO 325X65	45,000	Unidade	126,44	5.689,80
78	ROLO 15 CM LÃ ANTI-GOTA	45,000	Unidade	37,93	1.706,85
79	ROLO DE 23 CM DE ESPONJA P SOLVENTE	45,000	Unidade	34,17	1.537,65
80	ROLO DE 23 CM DE TEXTURA	45,000	Unidade	82,60	3.717,00
81	ROLO PARA ESMALTE SINTÉTICO	45,000	Unidade	22,66	1.019,70
82	ROLO PARA LATEX	45,000	Unidade	25,78	1.160,10
83	ROLO PARA TEXTURA GROSSA	30,000	Unidade	52,51	1.575,30
84	RUFO EXTERNO CORTE 28 2M GALVANIZADO	100,000	Unidade	58,63	5.863,00
85	SERRA CIRCULAR MANUAL 1500 ELETRICA	2,000	Unidade	907,71	1.815,42
86	SERRA COPO 100MM	2,000	Unidade	265,86	531,72
87	SERRA COPO 11 PEÇAS	5,000	Unidade	168,77	843,85





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1109
Página 11

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
88	SERRA ESQUADRIA 12 POLEGADACOM GUIA MKK 400	5,000	Unidade	3.696,11	18.480,55
89	SERRA MARMORE CORTE 13.000 RPM 1.500W	6,000	Unidade	442,90	2.657,40
90	SERROTE 18 AMADOR SILVER	6,000	Unidade	174,50	1.047,00
91	SIFÃO SANFONADO DUPLO	100,000	Unidade	30,63	3.063,00
92	SIFÃO SANFONADO SIMPLES	100,000	Unidade	15,40	1.540,00
93	SIKATOP 100 CX- 18 KG	15,000	Caixa	142,81	2.142,15
94	SOLEIRA DE PORTAS EM MARMORE 1,20 M	30,000	Unidade	151,35	4.540,50
95	SOLEIRA DE PORTAS EM MARMORE 1,80 M	30,000	Unidade	192,32	5.769,60
96	SOLEIRA DE PORTAS EM MARMORE 80 CM	30,000	Unidade	115,53	3.465,90
97	SOLVENTE À GRANEL PARA PINTURA	150,000	Litro	110,33	16.549,50
98	SUPERCAL REFINADO 20KG	100,000	Unidade	62,39	6.239,00
99	SUPERCAL REFINADO 5KG	400,000	Unidade	14,17	5.668,00
100	TABICA DE GESSO	150,000	Metro	37,30	5.595,00
101	TABUA PINO 3X0,30 CM	30,000	Unidade	96,11	2.883,30
102	TALHADEIRA REDONDA 25 CM	100,000	Unidade	102,03	10.203,00
103	TAMPÃO PARA POÇO ARTESIANO 150 MM	100,000	Unidade	81,03	8.103,00
104	TAMPÃO PARA POÇO ARTESIANO 6 "	15,000	Unidade	56,19	842,85
105	TARRACHA DE 1/2	1,000	Unidade	69,69	69,69
106	TARRACHA DE 1	1,000	Unidade	96,34	96,34
107	TARRACHA DE 3/4	1,000	Unidade	65,65	65,65
108	TE 100MM BRANCO	100,000	Unidade	25,67	2.567,00
109	TE 25 MM MARROM	250,000	Unidade	2,12	530,00
110	TE 40 MM BRANCO	100,000	Unidade	5,31	531,00
111	TE 32 MM MARROM	250,000	Unidade	8,06	2.015,00
112	TE 50 MM BRANCO	100,000	Unidade	11,19	1.119,00
113	TE 50 MM MARROM	100,000	Unidade	15,94	1.594,00
114	TE 60 MM MARROM	100,000	Unidade	53,36	5.336,00
115	TE 75 MM MARROM	100,000	Unidade	153,92	15.392,00
116	TE ESTILO BRAÇADEIRA ROSCÁVEL 25X1/2 "	70,000	Unidade	50,16	3.511,20
117	TE ESTILO BRAÇADEIRA ROSCÁVEL 32X32	70,000	Unidade	49,27	3.448,90
118	TE SOLDÁVEL ESTILO BRAÇADEIRA 20MM	70,000	Unidade	1,53	107,10
119	TE SOLDÁVEL ESTILO BRAÇADEIRA 32MM	70,000	Unidade	7,84	548,80
120	TELHA CERÂMICA	60,000	Milheiro	1.123,19	67.391,40

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 27 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.
110
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
121	TELHA FIBROCIMENTO 2.44X0.50	300,000	Unidade	64,36	19.308,00
122	TELHA FIBROCIMENTO 3.66X1.10	300,000	Unidade	211,60	63.480,00
123	TELHA GALVANIZADA 5MX1,10M0,43MM	250,000	Unidade	397,97	99.492,50
124	TELHA LEITOSA ONDULADA TRANSPARENTE 1.22X1,10	50,000	Unidade	135,27	6.763,50
125	TELHA POLIPROPILENO 1.53X0.50 CM ONDULADA TRANSLUCIDA	200,000	Unidade	51,84	10.368,00
126	TEXTURA ACRÍLICA, CORES DIVERSAS (BRANCA, LARANJA, COR PALHA, ETC), COMPOSIÇÃO: RESINA ACRÍLICA - ESTIRENADA, PIGMENTOS INERTES, HIDROCARBONETOS ALIFÁTICOS. O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM: LATÃO DE 18 LITROS	300,000	Latas	176,01	52.803,00
127	TIJOLOS COM 8 FUROS (FURADO) CERÂMICO	100,000	Milheiro	953,33	95.333,00
128	TIJOLOS LAJE 06X25X30 CERAMICO	7,000	Milheiro	1.473,00	10.311,00
129	TINTA EPÓXI LATA DE 3,6 LITROS.	50,000	Lata	425,57	21.278,50
130	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM; CORES DIVERSAS. COMPOSIÇÃO: RESINA ALQUÍDICA, PIGMENTOS, ADITIVOS E SOLVENTE ALIFÁTICO. O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM: GALÃO DE 3,6 LITROS	200,000	Galão	151,06	30.212,00
131	TINTA LÁTEX EXTERNA, COR BRANCO NEVE; A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata	505,03	151.509,00
132	TINTA LÁTEX EXTERNA; DIVERSAS CORES (VERDE, LARANJA, PALHA, ETC); A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata	484,24	145.272,00

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 28 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
133	TINTA LÁTEX INTERNA, COR BRANCO NEVE; A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata	379,18	113.754,00
134	TINTA LÁTEX INTERNA, DIVERSAS CORES (VERDE, LARANJA, PALHA, ETC); A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM; LATÃO COM 18 LITROS.	300,000	Lata	249,90	74.970,00
135	TINTA PARA PISO, CORES DIVERSAS; A BASE DE DISPERSÃO AQUOSA ACRÍLICA - ESTIRENADA. COMPOSIÇÃO: EMULSÃO ACRÍLICA - ESTIRENADO, PIGMENTOS ATIVOS, CARGAS MINERAIS, COALESCENTES, ESPESSANTES, MICROBICIDAS NÃO METÁLICOS E ÁGUA; O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM: LATÃO COM 18 LITROS	300,000	Lata	413,23	123.969,00
136	TINTA TIPO SPRAY CORES DIVERSAS ? 300ML	150,000	Unidade	30,39	4.558,50
137	TORNEIRA DE INOX PARA PAREDE	200,000	Unidade	155,97	31.194,00
138	TORNEIRA DE PLASTICO SIMPLES	200,000	Unidade	8,36	1.672,00
139	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO DE INOX	60,000	Unidade	113,29	6.797,40
140	TORNEIRA PLASTICA BICA MÓVEL BANCADA BRANCA	100,000	Unidade	74,90	7.490,00
141	TRINCHA	100,000	Unidade	16,10	1.610,00
142	TRINCHA 1 1/2 "	100,000	Unidade	9,30	930,00
143	TUBO DRENO CORRUGADO 4 POLEGADA 100MM ROLO 5M	10,000	Unidade	231,81	2.318,10
144	TUBO PVC BRANCO 100MM, 6M	60,000	Unidade	186,75	11.205,00
145	TUBO PVC BRANCO 200MM, 6M	60,000	Unidade	814,27	48.856,20
146	TUBO PVC BRANCO 250MM, 6M	50,000	Unidade	1.186,03	59.301,50
147	TUBO PVC BRANCO 40MM, 6M	50,000	Unidade	65,91	3.295,50
148	TUBO PVC BRANCO 50MM, 6M	50,000	Unidade	110,62	5.531,00
149	TUBO PVC MARROM 110MM	30,000	Unidade	1.119,62	33.588,60
150	TUBO PVC MARROM 25MM	300,000	Unidade	51,81	15.543,00
151	TUBO PVC MARROM 32MM	400,000	Unidade	110,71	44.284,00

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 29 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09

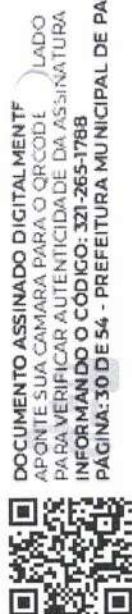




PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.
1112
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
152	TUBO PVC MARROM 40MM	200,000	Unidade	101,48	20.296,00
153	TUBO PVC MARROM 50MM	100,000	Unidade	151,03	15.103,00
154	TUBO PVC MARROM 60MM	50,000	Unidade	262,84	13.142,00
155	TUBO PVC MARROM 75MM	50,000	Unidade	370,85	18.542,50
156	TUBO PVC MARROM 85MM	50,000	Unidade	708,03	35.401,50
157	TUBO PVC PBA 60 MM , 6M	400,000	Unidade	231,93	92.772,00
158	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 1 1/2 " , 6M	45,000	Unidade	404,90	18.220,50
159	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 1 1/4 " , 6M	200,000	Unidade	324,67	64.934,00
160	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 1 " , 6M	45,000	Unidade	258,73	11.642,85
161	TUBO PVC ROSCÁVEL BRANCO 2 " , 6M	30,000	Unidade	497,35	14.920,50
162	UVA DE COBERTURA	30,000	Unidade	76,22	2.286,60
163	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL METAL PORTINHOLA 2 "	30,000	Unidade	395,55	11.866,50
164	VÁLVULA DE RETENÇÃO VERTICAL METAL PORTINHOLA 2 "	30,000	Unidade	382,48	11.474,40
165	VASO SANITÁRIO COM DESCARGA ACOPLADA	60,000	Unidade	645,53	38.731,80
166	VASO SANITÁRIO SIMPLES	30,000	Unidade	300,32	9.009,60
167	VASSOURÃO PIAÇA 40CM COM CABO DE MADEIRA 120CM	300,000	Unidade	74,17	22.251,00
168	VEDALAGE PRETO BAUDE 18L	30,000	Unidade	745,37	22.361,10
169	VERNIZ AQUOSO (LIQUIBRILHO), COMPOSIÇÃO: DISPERSÃO AQUOSA DE POLÍMEROS ESTIRENO - ACRÍLICO, TENSOATIVOS, ESPESANTES, PRESERVANTES E COALESCENTES. O PRODUTO DEVE POSSUIR O SELO DE QUALIDADE ABRAFATI. EMBALAGEM LATÃO 18 LITROS.	100,000	Lata	623,83	62.383,00
170	VIDRO TEMPERADO 8MM	150,000	MetroQuadrado	412,20	61.830,00
171	COLAR DE TOMADA 32x3/4	60,000	Unidade	32,39	1.943,40
172	COLAR DE TOMADA 50x3/4	100,000	Unidade	45,11	4.511,00
173	COLAR DE TOMADA 60x3/4	100,000	Unidade	22,13	2.213,00
174	ADAPTADOR FG 40MM	30,000	Unidade	43,85	1.315,50
175	ADAPTADOR FG 50MM	30,000	Unidade	73,69	2.210,70
176	ADAPTADOR FG 60MM	30,000	Unidade	55,29	1.658,70
177	ADAPTADOR SOLDAVEL 25MM	60,000	Unidade	5,31	318,60
178	ADAPTADOR SOLDAVEL 32MM	60,000	Unidade	4,00	240,00
179	ADAPTADOR SOLDAVEL 40MM	60,000	Unidade	8,17	490,20
180	ADAPTADOR SOLDAVEL 50MM	45,000	Unidade	10,49	472,05
181	ADAPTADOR SOLDAVEL 60MM	45,000	Unidade	18,30	823,50
182	ADAPTADOR SOLDAVEL 75MM	30,000	Unidade	58,55	1.756,50
183	ADAPTADOR SOLDAVEL 85MM	30,000	Unidade	87,16	2.614,80



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 30 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09



PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
184	ADAPTADOR SOLDAVEL CURTO 32MM	60,000	Unidade	4,20	252,00
185	ADESIVO PVC INCOLOR GARRAFA 850G	15,000	Unidade	99,82	1.497,30
186	ADESIVO VEDA ANEL, COM GUIA E PARAFUSOS	45,000	Kit	36,85	1.658,25
187	AREIA GROSSA	6.000,000	M³	129,00	774.000,00
188	ARGAMASSA COLA PACOTE DE 15 KG	3.000,000	Pacote	49,75	149.250,00
189	ARISCO	5.000,000	M³	50,79	253.950,00
190	BARROTE MADEIRA MISTA	800,000	Metro	49,33	39.464,00
191	BGS	1.200,000	MetroCubico	241,20	289.440,00
192	BOTAS EM COURO COM BICO DE AÇO (Nº36 - Nº45	100,000	Par	158,29	15.829,00
193	BRABO MADEIRA MISTA	300,000	Metro	56,80	17.040,00
194	BRITA	3.500,000	MetroCubico	282,03	987.105,00
195	BROCA AÇO RÁPIDO 10MM	60,000	Unidade	35,72	2.143,20
196	BROCA DE VIDEA 10MM	60,000	Unidade	48,17	2.890,20
197	BROCA DE VIDEA 12MM	60,000	Unidade	77,50	4.650,00
198	BROCA DE VIDEA 12MMX 33CM	60,000	Unidade	29,36	1.761,60
199	BROCA DE VIDEA 6MM	60,000	Unidade	35,43	2.125,80
200	BROCA DE VIDEA 8MM	60,000	Unidade	45,70	2.742,00
201	BROCA SDS PLUS 10MM CONCRETO	60,000	Unidade	33,40	2.004,00
202	BROCA SDS PLUS 12MM CONCRETO	60,000	Unidade	62,18	3.730,80
203	BROCA SDS PLUS 6MM CONCRETO	60,000	Unidade	24,55	1.473,00
204	BROCA SDS PLUS 8MM CONCRETO	60,000	Unidade	35,30	2.118,00
205	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 1 1/2 X 1 1/4	120,000	Unidade	28,64	3.436,80
206	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 3/4 X 1 1/4	120,000	Unidade	26,92	3.230,40
207	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 32X25	120,000	Unidade	5,17	620,40
208	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 40X32	120,000	Unidade	5,16	619,20
209	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 50X40	120,000	Unidade	8,18	981,60
210	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 60X50	120,000	Unidade	15,91	1.909,20
211	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 75X60	80,000	Unidade	29,24	2.339,20
212	BUCHA DE REDUÇÃO EM PVC DE 85X75	80,000	Unidade	95,91	7.672,80
213	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO (FG) 1 1/2 X 1 1/4	60,000	Unidade	36,21	2.172,60
214	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO (FG) 1 1/4 X 1 P	60,000	Unidade	35,66	2.139,60



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 31 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09



PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
215	BUCHA DE REDUÇÃO FERRO GALVANIZADO (FG) 2P X 1 1/2	60,000	Unidade	53,42	3.205,20
216	BUCHA No. 10 COM 100 PÇS PAREDE	30,000	Pacote	18,63	558,90
217	BUCHA No. 6 COM 100 PÇS PAREDE	30,000	Pacote	23,24	697,20
218	BUCHA No. 8 COM 100 PÇS PAREDE	30,000	Pacote	35,11	1.053,30
219	BUJÃO ROSQUEAVEL ÁGUA 25	30,000	Unidade	4,44	133,20
220	BUJÃO ROSQUEAVEL ÁGUA 32	30,000	Unidade	6,02	180,60
221	CAIBRO MADEIRA MISTA	6.000,000	M	13,64	81.840,00
222	CAPACETE DE SEGURANÇA 130MMX291X219MM	10,000	Unidade	23,33	233,30
223	CASCALHO P/ ATERRO RUAS E ESTRADAS	10.000,000	MetroCubico	155,61	1.556.100,00
224	CAVALETE EM ALUMÍNIO COM 10 DEGRAUS	10,000	Unidade	999,92	9.999,20
225	CERÂMICA ESMALTADA DE 1ª QUALIDADE PEI V 46 X 46	6.000,000	MetroQuadrado	34,13	204.780,00
226	CERÂMICA ESMALTADA DE 1ª QUALIDADE PEI V 60 X 60	6.000,000	MetroQuadrado	44,26	265.560,00
227	CIMENTO 50 KG	20.000,000	SACA	55,32	1.106.400,00
228	CINTA DE LIXA 610mmX75mm, GRANULAÇÃO 36,	17,000	Peça	14,78	251,26
229	CINTO DE SEGURANÇA PARAQUEDISTA + TABELA Y COM ABSORVEDOR DE ENERGIA, CINTURÃO DE SEGURANÇA TIPO PARAQUEDISTA 310PQ PONTO DE CONEXÃO DORSAL EM FITA DE POLIESTER DE 45MM DE LARGURA DE AÇO FG	10,000	Unidade	470,68	4.706,80
230	COLA BRANCA 1/2 KG	30,000	Unidade	30,35	910,50
231	COLA DE CONTATO 750G	30,000	Unidade	73,28	2.198,40
232	COLHER DE PEDREIRO 8	60,000	Unidade	41,61	2.496,60
233	COMPENSADO PLASTIFICADO 1,10 X 2,20 X 10 MM	150,000	Folha	236,67	35.500,50
234	CONE DE SINALIZAÇÃO GRANDE 75 CM	60,000	Unidade	166,63	9.997,80
235	CONJUNTO PARA IRRIGAÇÃO 4 PEÇAS	10,000	Unidade	86,59	865,90
236	CORDA MULTIUSO CARRETEL 240M/ 10MM	10,000	Unidade	437,58	4.375,80
237	CORDA MULTIUSO CARRETEL 240M/ 19MM	10,000	Unidade	538,62	5.386,20
238	CORDA MULTIUSO MULTIFILAMENTO TRANÇADA 8mm 258m	1,000	Rolo	290,57	290,57
239	CORREIA PRA MOTOR No. 44	60,000	Unidade	29,39	1.763,40
240	CORREIA PRA MOTOR No. 45	60,000	Unidade	55,31	3.318,60
241	CORREIA PRA MOTOR No. 48	60,000	Unidade	75,34	4.520,40
242	CORREIA PRA MOTOR No. 50	60,000	Unidade	66,65	3.999,00





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
243	CORREIA PRA MOTOR No. 54	60,000	Unidade	105,24	6.314,40
244	CUBA INOX 40 X 34 X 14 - 430	30,000	Unidade	290,63	8.718,90
245	CURVA LONGA FG 1 1/2 "	30,000	Unidade	75,11	2.253,30
246	CURVA LONGA FG 1 1/4 "	30,000	Unidade	61,51	1.845,30
247	CURVA LONGA FG 1/2	30,000	Unidade	22,03	660,90
248	CURVA LONGA FG 1 "	30,000	Unidade	28,98	869,40
249	CURVA LONGA FG 2	30,000	Unidade	141,35	4.240,50
250	CURVA LONGA PVC 3/4 "	60,000	Unidade	25,45	1.527,00
251	CURVA PARA ESGOTO LONGA 50-45	60,000	Unidade	28,14	1.688,40
252	CURVA PRA ESGOGO CURTA 50 - 90	60,000	Unidade	18,14	1.088,40
253	DESEMPENADEIRA DENTADA P/ CONCRETO	60,000	Unidade	42,26	2.535,60
254	DISCO DE CORTE FERRO 4.1/2 POLEGADA	150,000	Unidade	6,38	957,00
255	DISCO DE CORTE INOX -7	100,000	Unidade	17,78	1.778,00
256	DISCO DE CORTE PARA CONCRETO DIAMANTADO 110MM	120,000	Unidade	25,05	3.006,00
257	DISCO DE CORTE PARA FERRO-12	100,000	Unidade	31,95	3.195,00
258	DISCO DE CORTE PARA FERRO-7	150,000	Unidade	15,01	2.251,50
259	DISCO DE CORTE PARA MADEIRA 24 DENTES 110MM	60,000	Unidade	24,93	1.495,80
260	DISCO DE LIXA, GRANULAÇÃO 60, EMOXIDO DE ALUMINIO, DE 255mm DE DIAMETRO, EMBLAGEM COM 10 UNIDADES. COM 8 FUROS	30,000	Pacote	58,10	1.743,00
261	DISCO DE RESBAIXO 7 POLEGADA	60,000	Unidade	26,37	1.582,20
262	DUCHA PARA BANHEIRO CROMADA	30,000	Unidade	129,50	3.885,00
263	DUCHA PARA SANITÁRIO (CHUVERINHO)	30,000	Unidade	122,06	3.661,80
264	DUTO CORRUGADO PARA DRENAGEM GRANDE 300MM BARRA 6M	30,000	Unidade	1.715,31	51.459,30
265	ESPELHO CEGO 3X3	45,000	Unidade	14,46	650,70
266	ESPELHO CEGO 4X2 BRANCA	45,000	Unidade	8,71	391,95
267	ESPELHO CEGO 4X4 BRANCA	30,000	Unidade	14,93	447,90
268	ESTILETE 18MM	40,000	Unidade	15,63	625,20
269	ESTOPA CRUA PARA LIMPEZA 1KG	100,000	Pacote	18,48	1.848,00
270	FITA CREPE 18X50 PINTURA	90,000	Unidade	12,26	1.103,40
271	FITA VEDA ROSCA 18 X 50 C 60	160,000	Caixa	21,10	3.376,00
272	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 25MM	60,000	Unidade	26,30	1.578,00
273	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 32MM	60,000	Unidade	31,81	1.908,60
274	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 40MM	60,000	Unidade	44,54	2.672,40
275	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 50MM	60,000	Unidade	42,76	2.565,60
276	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 60MM	60,000	Unidade	62,58	3.754,80

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 33 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.394.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
277	FLANGE PARA CAIXA DÁGUA 75MM	60,000	Unidade	218,08	13.084,80
278	FOLHAS ABRASIVAS, CONTENDO 5 FOLHAS, COM AS DIMENSÕES 134mm X 240mm, FIBRAS NÃO SINTÉTICAS DE NYLON, MINERAL E RESINA A PROVA DÁGUA.	60,000	Pacote	6,98	418,80
279	FORRO DE GESSO	1.500,000	SACOS	74,01	111.015,00
280	GESSO EM PÓ SACO: 25 KG	300,000	Kilograma	53,48	16.044,00
281	GRAMPO PARA ARAME FARPADO	100,000	Unidade	35,36	3.536,00
282	IMPERMIABILIZANTE ASFALTICO 18L	40,000	Unidade	488,67	19.546,80
283	JANELA EM VIDRO TEMPERADO 8MM 1.5X1M	30,000	Unidade	501,84	15.055,20
284	JANELA EM VIDRO TEMPERADO 8MM 1X1M	30,000	Unidade	911,60	27.348,00
285	KIT COM 2 CATRACAS + 2 CINTAS DE AMARRAÇÃO COM CAPACIDADE PARA 3 TON E COM 9 M DE CINTA	5,000	Unidade	384,84	1.924,20
286	KIT PINTURA 3 PEÇAS BASICO COM ROLO DE LÂ 15 CM	30,000	Unidade	36,26	1.087,80
287	KIT REPARO COMPLETO PARA CAIXA DE ACOPLADA UNIVERSAL SUPERIOR	60,000	Unidade	152,45	9.147,00
288	LAVATÓRIO DE GRANITO COM CUBA DE INOX E TORNEIRA COMPLETA.	20,000	Unidade	2.032,74	40.654,80
289	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA GRANDE	12,000	Unidade	450,94	5.411,28
290	LINHA MADEIRA MISTA	1.000,000	Metro	29,86	29.860,00
291	LIXA DÁGUA 80 C/50	10,000	Unidade	116,04	1.160,40
292	LIXA D'ÁGUA PARA FERRO	80,000	Folha	5,36	428,80
293	LIXA FERROA 50 C/25	4,000	Unidade	152,62	610,48
294	LIXA FERROA 80 C/25	4,000	Unidade	2,49	9,96
295	LIXA PARA MASSA PVA.	300,000	Unidade	1,80	540,00
296	LIXADEIRA ANGULAR 7 POLEGADA 2200	10,000	Unidade	1.201,54	12.015,40
297	LONA AZUL POLIETILENO 6 X 3 M	6,000	Unidade	350,61	2.103,66
298	LONA PRETA 4 X 1 M	100,000	Metro	155,42	15.542,00
299	LUVA 25 MM MARROM	180,000	Unidade	1,56	280,80
300	LUVA 32 MM MARROM	105,000	Unidade	3,90	409,50
301	LUVA 40 MM MARROM	30,000	Unidade	8,17	245,10
302	LUVA 50 MM MARROM	30,000	Unidade	7,78	233,40
303	LUVA 60 MM MARROM	30,000	Unidade	24,83	744,90
304	LUVA 75 MM MARROM	30,000	Unidade	38,98	1.169,40
305	LUVA ALTA TENSÃO 2,5V 500V	30,000	Unidade	261,04	7.831,20
306	LUVA ANTI CORTES PARA CONSTRUÇÃO	30,000	Unidade	36,78	1.103,40
307	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 11/2	140,000	Unidade	35,49	4.968,60





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS
Página 117

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
308	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 1 1/4 "	150,000	Unidade	18,12	2.718,00
309	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 1 "	40,000	Unidade	17,07	682,80
310	LUVA CONICO ROSCAVEL PARALELA FG 2 "	30,000	Unidade	35,97	1.079,10
311	LUVA DE 100 MM BRANCO	60,000	Unidade	18,71	1.122,60
312	LUVA DE 40 MM BRANCO	200,000	Unidade	8,98	1.796,00
313	LUVA DE 50 MM BRANCO	200,000	Unidade	13,93	2.786,00
314	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 25MM	200,000	Unidade	25,37	5.074,00
315	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 32MM	150,000	Unidade	36,24	5.436,00
316	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 40MM	150,000	Unidade	40,75	6.112,50
317	LUVA DE CORRER SOLDÁVEL 50MM	150,000	Unidade	43,67	6.550,50
318	ABRACADEIRA PARA POÇO DE 1 UNIÃO	80,000	Unidade	13,11	1.048,80
319	ALICATE AMPERIMETRO	8,000	Unidade	201,88	1.615,04
320	ANCINHO CISCADOR 14 DENTES COM CABO	10,000	Unidade	46,71	467,10
321	ARAME FARPADO EM AÇO 1.6MM C/500M	50,000	Rolo	741,78	37.089,00
322	ARAME RECOZIDO 18 - 1.24MM	45,000	Kilograma	39,18	1.763,10
323	ARCO DE SERRA	15,000	Unidade	42,24	633,60
324	BROCA AÇO RÁPIDO 8MM	30,000	Unidade	21,73	651,90
325	CÂMARA DE AR PARA CARRO DE MÃO 25 X 8	100,000	Unidade	35,99	3.599,00
326	CARRINHO DE MÃO COMPLETO (COM PNEU S/ CAMARA) PRODUZIDO EM MATERIAIS DE ALTA QUALIDADE, CAPACIDADE 60 LITROS CARGA MAXIMA 150 KG PINTURA ANTICORROSIVA ELETROSTATICA (A PÓ) CAÇAMBA METÁLICA REFORÇADA, FABRICADA EM CHAPA DE AÇO 1,5 MM, VARAL REFORÇADO, FABRICADO EM TUBO DE AÇO 1,5 MM, CAÇAMBA NO FORMATO QUADRADO (A x L x C) 61x62x160 CM, PESO: 10 KG GARTANTIA MINIMA 6 MESES	100,000	Unidade	713,23	71.323,00
327	CHAVE DE GRIFE Nº 18	2,000	Unidade	115,35	230,70
328	CHAVE DE GRIFE Nº 30	2,000	Unidade	109,33	218,66
329	CHAVE DE GRIFE Nº 36	2,000	Unidade	508,21	1.016,42
330	CHAVE DE TESTE NEON	15,000	Unidade	26,86	402,90
331	CHAVE FENDA 3/16 x 8	6,000	Unidade	16,99	101,94
332	CHAVE FENDA 1/4 x 8	6,000	Unidade	16,55	99,30
333	CHAVE PHILIPS 1/4 x 8	6,000	Unidade	18,44	110,64





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
334	CHAVE PHILIPS 3/16 x 8	6,000	Unidade	17,38	104,28
335	CHAVE PHILIPS 3/16 x 4	6,000	Unidade	14,15	84,90
336	CHIBANCA COM CABO	100,000	Unidade	112,07	11.207,00
337	CISCADOR REGULAVEL EM AÇO COM CABO DE MADEIRA	60,000	Unidade	61,27	3.676,20
338	ENXADA COMPLETA LARGA 2.5 POLEGADAS	100,000	Unidade	63,96	6.396,00
339	ENXADA COMPLETA LARGA 2POLEGADAS	100,000	Unidade	96,77	9.677,00
340	FECHADURA COM CILINDRO EXTERNA	30,000	Unidade	140,25	4.207,50
341	FECHADURA DE PORTÃO BICO DE PAPAGAIO	30,000	Unidade	108,57	3.257,10
342	FECHADURA EXTERNA P/ PORTA DE MADEIRA	30,000	Unidade	121,01	3.630,30
343	FECHADURA INTERNA EM AÇO	30,000	Unidade	98,51	2.955,30
344	FECHADURA PARA BANHEIRO	60,000	Unidade	44,55	2.673,00
345	FOICE COM CABO	100,000	Unidade	88,12	8.812,00
346	FURADEIRA DE IMPACTO + MARTELO ROMPEDOR ALTO DESEMPENHO 800W	3,000	Unidade	1.347,00	4.041,00
347	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO ALTO DESEMPENHO 220	6,000	Unidade	772,77	4.636,62
348	FURADEIRA E PARAFUSADEIRA DE IMPACTO ALTO DESEMPENHO BATERIA	6,000	Unidade	417,93	2.507,58
349	ASSENTO SANITARIO BRANCO ALMOFADADO	100,000	Unidade	73,15	7.315,00
350	ASSENTO SANITARIO BRANCO ALMOFADADO INFANTIL	100,000	Unidade	104,10	10.410,00
351	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA ROSCAVEL 1.000L	40,000	Unidade	909,74	36.389,60
352	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA ROSCAVEL 3.000L	20,000	Unidade	3.878,89	77.577,80
353	CAIXA DÁGUA DE POLIETILENO COM TAMPA ROSCAVEL 5.000L	8,000	Unidade	5.805,44	46.443,52
354	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 1.000 LT COM TAMPA	30,000	Unidade	725,10	21.753,00
355	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 10.000 LT COM TAMPA	3,000	Unidade	7.922,69	23.768,07
356	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 5.000 LT COM TAMPA	7,000	Unidade	5.961,39	41.729,73
357	CAIXA DÁGUA POLIETILENO 500 LT COM TAMPA	7,000	Unidade	446,60	3.126,20
358	CAIXA DE GORDURA PIA E TANQUE 250X150X50	30,000	Unidade	79,10	2.373,00
359	CAIXA SINFONADA DE GORDURA COM TAMPA 10L	45,000	Unidade	63,33	2.849,85
360	CAP PARA ESGOTO 100MM	30,000	Unidade	13,87	416,10

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 36 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1119
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
361	CAP PARA ESGOTO 40MM	45,000	Unidade	3,81	171,45
362	CAP PARA ESGOTO 50MM	30,000	Unidade	7,48	224,40
363	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 25	45,000	Unidade	2,85	128,25
364	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 32	45,000	Unidade	4,69	211,05
365	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 40	30,000	Unidade	9,65	289,50
366	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 50	30,000	Unidade	14,61	438,30
367	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 60	30,000	Unidade	18,84	565,20
368	CAP SOLDÁVEL ÁGUA 75	15,000	Unidade	33,25	498,75
369	CHUVEIRO ARTICULAVEL EM ABS CROMADO	20,000	Unidade	43,40	868,00
370	CHUVEIRO PLASTICO 6 BRANCO	30,000	Unidade	36,84	1.105,20
371	JOELHO PVC BRANCO 100MM	100,000	Unidade	11,91	1.191,00
372	JOELHO PVC BRANCO 40MM	100,000	Unidade	8,26	826,00
373	JOELHO PVC BRANCO 50MM	100,000	Unidade	5,66	566,00
374	JOELHO PVC BRANCO 75MM	100,000	Unidade	8,33	833,00
375	JOELHO PVC MARROM 25MM	100,000	Unidade	1,25	125,00
376	JOELHO PVC MARROM 32MM	100,000	Unidade	4,03	403,00
377	JOELHO PVC MARROM 40MM	60,000	Unidade	7,07	424,20
378	JOELHO PVC MARROM 50MM	200,000	Unidade	7,25	1.450,00
379	JOELHO PVC MARROM 60MM	200,000	Unidade	38,92	7.784,00
380	JOELHO PVC MARROM 75MM	45,000	Unidade	160,12	7.205,40
381	JOELHO PVC MARROM 85MM	30,000	Unidade	253,45	7.603,50
382	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1. 1/2	45,000	Unidade	45,50	2.047,50
383	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1. 1/4	100,000	Unidade	26,13	2.613,00
384	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 1	100,000	Unidade	13,50	1.350,00
385	JOELHO PVC ROSCÁVEL DE 3/4 X 1/2 "	45,000	Unidade	12,65	569,25
386	JOGO DE CHAVE COMBINADA CONTENDO 12 PEÇAS DE 6MM A 32MM EM AÇO CROMADO	4,000	Jogo	282,53	1.130,12
387	JOGO DE LÂMINAS DE SERRA PARA METAL 300MM 24DPP CONTENDO 10 PEÇAS	17,000	Jogo	127,52	2.167,84
388	KIT ANEL UNIVERSAL PARA BACIA SANITÁRIA DE PLÁSTICO EM METAL	45,000	Kit	98,78	4.445,10
389	ABRAÇADEIRA PARA POÇO TIPO JACARÉ	30,000	Unidade	43,07	1.292,10
390	BICO INJETOR POÇO 2 POLEGADA	30,000	Unidade	343,33	10.299,90
391	FILTRO PARA DESSANILIZADOR 20MM	30,000	Unidade	2.666,08	79.982,40
392	FILTRO PARA DESSANILIZADOR 40MM	30,000	Unidade	309,16	9.274,80
393	MANGUEIRA DE ALTA PRESSÃO 5/16 TRANÇADA	45,000	Unidade	324,97	14.623,65
394	MEMBRANA 4 POLEGADA DESSANILIZADOR	24,000	Unidade	1.631,45	39.154,80

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE - J LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 37 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M.
1120
Página 8

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
395	MOTOR BOMBA SUBMERSA VIBRATÓRIA (MERCULHÃO)	30,000	Unidade	567,63	17.028,90
396	MOTOR CENTRIFUGA 1/2CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade	1.143,23	22.864,60
397	MOTOR CENTRIFUGA 1/2CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade	1.104,24	22.084,80
398	MOTOR CENTRIFUGA 1CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade	1.114,03	22.280,60
399	MOTOR CENTRIFUGA 1CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade	1.539,85	30.797,00
400	MOTOR CENTRIFUGA 2CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade	1.537,10	30.742,00
401	MOTOR CENTRIFUGA 2CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade	1.472,93	29.458,60
402	MOTOR CENTRIFUGA 3CV MONOFÁSICO	20,000	Unidade	2.295,49	45.909,80
403	MOTOR CENTRIFUGA 3CV TRIFÁSICO	20,000	Unidade	1.804,97	36.099,40
404	ÓLEO PARA DESSANILIZADOR FLOCOM	60,000	Unidade	41,43	2.485,80
405	TUBO DE 3 MEMBRANA 4 POLEGADA DESSANILIZADOR	15,000	Unidade	1.039,77	15.596,55
406	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 1,1/4	30,000	Unidade	126,75	3.802,50
407	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 1P	30,000	Unidade	100,00	3.000,00
408	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 2P	30,000	Unidade	235,38	7.061,40
409	VALVULA FUNDO SUCÇÃO DE POÇO DE 3/4	30,000	Unidade	80,62	2.418,60
410	ALAVANCA DE FERRO 1,5M	30,000	Unidade	140,83	4.224,90
411	ANDAIME DE FERRO TUBULAR 1M x1,5M	60,000	Unidade	287,69	17.261,40
412	ANDAIME DE FERRO TUBULAR 1M x1M	60,000	Unidade	208,29	12.497,40
413	BARRA CHATA 1 POLEGADA 1/8	60,000	Unidade	48,96	2.937,60
414	BARRA CHATA 1,1/2 POLEGADA 1/8	60,000	Unidade	69,32	4.159,20
415	BARRA CHATA 1/2 POLEGADA 1/8	60,000	Unidade	72,66	4.359,60
416	BOBINA PARA CALHA 1 M GALVANIZADA	30,000	Unidade	550,09	16.502,70
417	BOBINA PARA CALHA 1,2 M ZINCALUME	30,000	Unidade	497,13	14.913,90
418	BOBINA PARA CALHA 40CM GALVANIZADA	30,000	Unidade	342,52	10.275,60
419	BOBINA PARA CALHA 60CM GALVANIZADA	30,000	Unidade	284,17	8.525,10
420	BOBINA PARA CALHA 90M GALVANIZADA	30,000	Unidade	572,51	17.175,30
421	BOCA DE LOBO GRANDE	15,000	Unidade	150,62	2.259,30
422	CADEADO EM METAL DE Nº 35	60,000	Unidade	34,42	2.065,20
423	CADEADO EM METAL DE Nº 40	60,000	Unidade	32,58	1.954,80

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE.
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 38 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M.
101
Página
k

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
424	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3.0 M	60,000	Unidade	141,74	8.504,40
425	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3.5 M	60,000	Unidade	160,40	9.624,00
426	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4.0 M	60,000	Unidade	119,16	7.149,60
427	CAIXA COM MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4.5 M	30,000	Unidade	159,01	4.770,30
428	CANTONEIRA FERRO 1POLEGADA (25X25MM)	45,000	Unidade	85,90	3.865,50
429	CANTONEIRA FERRO 2 PPOLEGADA	30,000	Unidade	153,96	4.618,80
430	CANTONEIRA FERRO 3/16,	45.000	Unidade	162,13	7.295,85
431	CANTONEIRA FERRO L 3/4	30,000	Unidade	43,90	1.317,00
432	CANTONEIRA FERRO 7/8X1/8 (22,22X3,2MM)	45,000	Unidade	130,06	5.852,70
433	CHAPA 16 GALVANIZADA 2x1M	30,000	Unidade	197,53	5.925,90
434	CHAPA 20 GALVANIZADA 2x1M	30,000	Unidade	277,96	8.338,80
435	CORRENTE PARA CADEADO 45	30,000	Metro	33,38	1.001,40
436	DOBRADIÇA DE CANTO 3 1/2 ZINCADA 101 FZL	30,000	Unidade	25,61	768,30
437	DOBRADIÇA PARA PORTÃO DE CHUMBAR PRETA	30,000	Unidade	159,85	4.795,50
438	ESCORAS METÁLICAS 2,00M Á 3.10m	45,000	Unidade	235,11	10.579,95
439	ESPATULA DE AÇO 4	50,000	Unidade	20,69	1.034,50
440	FECHADURA EXTERNA MAÇANETA ESPELHO EM AÇO 40MM	30,000	Unidade	79,61	2.388,30
441	FERRO VERGALÃO LISO 1/2 6M	15,000	Unidade	65,79	986,85
442	FERRO VERGALHÃO 10 - 12M	250,000	Unidade	55,00	13.750,00
443	FERRO VERGALHÃO 12- 12M	30,000	Unidade	81,37	2.441,10
444	FERRO VERGALHÃO 4.2MM 12M	50,000	Unidade	17,59	879,50
445	FERRO VERGALHÃO 5.0MM 12M	60,000	Unidade	22,93	1.375,80
446	FERRO VERGALHÃO 6 - 12M	60,000	Unidade	23,59	1.415,40
447	FERRO VERGALHÃO 8- 12 M	80,000	Unidade	59,82	4.785,60
448	FERRO VERGALHÃO QUADRADO 3/8	15,000	Unidade	71,31	1.069,65
449	FERRO VERGALHÃO QUADRADO 5/8	15,000	Unidade	125,45	1.881,75
450	FERROLHO BENGALA 30CM FERRO	30,000	Unidade	31,02	930,60
451	FERROLHO EMBUTIDO PADRÃO 30CM FERRO	30,000	Unidade	42,72	1.281,60
452	FERROLHO SIMPLES PADRÃO 30CM FERRO	30,000	Unidade	36,90	1.107,00
453	FORMA PARA FAZER TRILHO DE LAJE EM TRELIÇA 6M	15,000	Unidade	311,70	4.675,50
454	GONZO PARA PORTÃO	100,000	Unidade	18,93	1.893,00
455	GUIA TECNIL PORTÃO DE CORRER DUO G	30,000	Unidade	131,02	3.930,60

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE.
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CODIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 39 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M.
1102
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
456	GUIA TECNIL PORTÃO DE CORRER DULO P	50,000	Unidade	131,46	6.573,00
457	LAMINA PRA PORTA DE ENROLAR N24(0,65mm) ESPESSURA	100,000	Metro	269,42	26.942,00
458	METALON 20x20 (0,95)	50,000	Unidade	46,50	2.325,00
459	METALON 40x20 (0,95)	80,000	Unidade	78,75	6.300,00
460	METALON 40x30 (0,95)	50,000	Unidade	84,35	4.217,50
461	METALON 40x40 (0,95)	50,000	Unidade	99,29	4.964,50
462	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3.0 M	15,000	Unidade	139,57	2.093,55
463	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 3.5 M	15,000	Unidade	128,80	1.932,00
464	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4.0 M	15,000	Unidade	152,30	2.284,50
465	MOLA P/PORTA DE ENRROLAR 4.5 M	15,000	Unidade	194,47	2.917,05
466	PARAFUSO BROCANTE 12X1.1/2	300,000	Unidade	0,81	243,00
467	PARAFUSO BROCANTE 12X3/4	300,000	Unidade	1,07	321,00
468	PARAFUSO PHILIPS 10 MM PARA ALVENARIA	400,000	Unidade	10,49	4.196,00
469	PARAFUSO PHILIPS 8MM PARA ALVENARIA	300,000	Unidade	14,47	4.341,00
470	PARAFUSO PHILIPS 12 MM PARA ALVENARIA	400,000	Unidade	11,01	4.404,00
471	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 10MM	150,000	Unidade	25,80	3.870,00
472	PERFIL 3POLEGADAS INRREGECIDO 6M	80,000	Unidade	225,23	18.018,40
473	PERFIL 4POLEGADAS INRREGECIDO 6M	80,000	Unidade	224,89	17.991,20
474	PERFIL U 3 ENCAIXE	50,000	Unidade	163,45	8.172,50
475	PILAR C/4FERROS 3/8 ESTRIBO A CADA 12 CM	200,000	Metro	28,80	5.760,00
476	PLATAFORMA PARA ANDAIMS 1 M	15,000	Unidade	277,99	4.169,85
477	PLATAFORMA PARA ANDAIMS 1.5 M	15,000	Unidade	321,60	4.824,00
478	REBITE DE REPUXO 312	100,000	Unidade	21,93	2.193,00
479	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 2	45,000	Unidade	46,90	2.110,50
480	ROLDANA PARA PORTÃO DE CORRER 2 'DUPLA	50,000	Unidade	68,53	3.426,50
481	TELA FERRO Q92 15X15 4.2	120,000	Unidade	212,84	25.540,80
482	TELHA DE ZINCO	100,000	MetroQuadrado	243,23	24.323,00
483	TRANCA FERRO EMBUTIDO PADRÃO	30,000	Unidade	45,60	1.368,00
484	TRANCA FERRO SIMPLES PADRÃO	30,000	Unidade	33,04	991,20
485	TRELIÇAS 6M FORTE	140,000	Unidade	68,03	9.524,20
486	TRELIÇAS 6M LEVE	80,000	Unidade	59,42	4.753,60
487	TUBO PAT. GALVANIZADO 1 V. 6M	50,000	Unidade	84,61	4.230,50
488	TUBO PAT. GALVANIZADO 1,1/2 V. 6M	50,000	Unidade	149,57	7.478,50

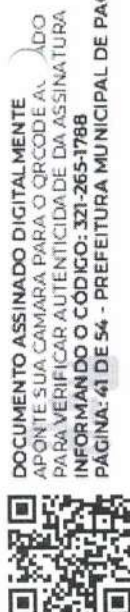




PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
489	TUBO PAT. GALVANIZADO 1 1/4 V. 6M	50,000	Unidade	141,97	7.098,50
490	TUBO PAT. GALVANIZADO 2 V. 6M	50,000	Unidade	362,25	18.112,50
491	TUBO PAT. GALVANIZADO 3 V. 6M	50,000	Unidade	625,77	31.288,50
492	VIRGA H LAMINADA EM AÇO 6 POLEGADAS (15CM) 6M	15,000	Unidade	1.445,82	21.687,30
493	ABRAÇADEIRA TIPO CUNHA 1 POLEGADA	45,000	Unidade	1,14	51,30
494	ABRAÇADEIRA TIPO CUNHA 3/4	45,000	Unidade	3,33	149,85
495	ABRAÇADEIRA, DE POLIAMIDA, DE 200mmX4,6mm, EMBALAGEM INVOLÁVEL, CONTENDO 100 UNIDADES	15,000	Pacote	40,44	606,60
496	ABRAÇADEIRA, DE POLIAMIDA, DE 250mmX4,6mm, EMBALAGEM INVOLÁVEL, CONTENDO 100 UNIDADES	15,000	Pacote	38,36	575,40
497	ABRAÇADEIRA, DE POLIAMIDA, DE 400mmX4,8mm, EMBALAGEM INVOLÁVEL, CONTENDO 100 UNIDADES	15,000	Pacote	52,81	792,15
498	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO	100,000	Unidade	25,50	2.550,00
499	BÓIA ELÉTRICA	200,000	Unidade	85,13	17.026,00
500	BÓIA MECÂNICA	100,000	Unidade	76,59	7.659,00
501	CABO ALUMINIUM ANTFURTO 10MM	1.500,000	Metro	6,47	9.705,00
502	CABO CONCENTRICO 500M	25,000	Peça	4.168,51	104.212,75
503	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 2 x 1,5 mm, PEÇA CONTENDO 100m	50,000	Peça	597,32	29.866,00
504	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 2 x 2,5 mm, PEÇA CONTENDO 100m	150,000	Peça	1.086,50	162.975,00
505	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 3 x 1,5 mm, PEÇA CONTENDO 100m, COM NO MINIMO 14 CONDUTORES POR VIA.	60,000	Peça	1.034,08	62.044,80
506	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 3 x 2,5 mm, PEÇA CONTENDO 100m	60,000	Peça	1.241,12	74.467,20
507	CABO ELÉTRICO MULTIPOLAR COM DUPLA ISOLAÇÃO 3 x 4,0 mm, PEÇA CONTENDO 100m	60,000	Peça	1.585,93	95.155,80
508	CABO ELÉTRICO PP 3X1 100M	60,000	Peça	906,70	54.402,00
509	CABO ELÉTRICO PP 4X2.5 100M	60,000	Peça	2.655,03	159.301,80
510	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA 1 X 2,5mm, 50 METROS, COM NO MÍNIMO 20 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE. ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA	100,000	Peça	317,46	31.746,00



DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE ACIMA
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 41 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09



PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS
1124
Página
k

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
511	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA 1X 2,5mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 20 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA	120,000	Peça	353,15	42.378,00
512	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 1X4,0mm, 25 METROS, AZUL, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	100,000	Peça	461,10	46.110,00
513	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 1X4,0mm, 25 METROS, VERMELHO, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA.	100,000	Peça	480,43	48.043,00
514	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 1X4,0mm, 50 METROS, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA	25,000	Peça	522,47	13.061,75
515	CABO FLEXIVEL ANTI CHAMA SEÇÃO 4,0mm, 100 METROS, VERMELHO, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	40,000	Peça	770,43	30.817,20
516	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 1X1,5mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 13 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO, PRODUTO EM EMBALAGEM PRIMÁRIA.	30,000	Peça	368,57	11.057,10
517	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 1x10,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 71 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO.	20,000	Peça	1.582,33	31.646,60
518	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 16,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 60 FILAMENTOS ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça	2.454,00	73.620,00
519	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 25,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 142 FILAMENTOS ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça	4.693,95	140.818,50

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE A
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 42 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1125
Página
k

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
520	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 35,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 250 FILAMENTOS ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça	5.750,99	172.529,70
521	CABO FLEXIVEL VARIAS CORES ANTI CHAMA SEÇÃO 6,0mm, 100 METROS, COM NO MÍNIMO 48 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	50,000	Peça	953,40	47.670,00
522	CABO FLEXIVEL VERDE ANTI CHAMA SEÇÃO 4,0mm, 10 METROS, 750V, COM NO MÍNIMO 32 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO.	40,000	Peça	53,76	2.150,40
523	CABO FLEXIVEL VERMELHO ANTI CHAMA SEÇÃO 1,5mm, 50 METROS, COM NO MÍNIMO 13 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça	113,10	3.393,00
524	CABO FLEXIVEL VERMELHO ANTI CHAMA SEÇÃO 6,0mm, 25 METROS, COM NO MÍNIMO 48 CONDUTORES ELÉTRICOS ELEMENTARES DE COBRE, ROTULO COM ETIQUETA DE IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO	30,000	Peça	246,43	7.392,90
525	CABO PP 4X4MM 750KVA 500V FILAMENTO 42MM, PEÇA CONTENDO 100M	40,000	Peça	3.634,70	145.388,00
526	CABO TRIFÁSICO REDE 4 FIOS 3F 1N	2.500,000	Metro	13,17	32.925,00
527	CAIXA DE PASSAGEM DE LUZ 4X2	300,000	Unidade	3,95	1.185,00
528	CAIXA PADRÃO COELCE - TRIFÁSICO	30,000	Unidade	318,12	9.543,60
529	CAPACITOR 25 MICRO	150,000	Unidade	31,27	4.690,50
530	CAPACITOR 35 MICRO	150,000	Unidade	36,17	5.425,50
531	CAPACITOR 45 MICRO	150,000	Unidade	45,50	6.825,00
532	CAPACITOR 55 MICRO	150,000	Unidade	39,23	5.884,50
533	CIGARRA BIVOLT 4X4 BRANCA	10,000	Unidade	57,70	577,00
534	CONDULETE ALUMÍNIO MULTIPLA 1/2	45,000	Unidade	31,80	1.431,00
535	CONDULETE MULTIPLA ALUMINIO 4X2 X1.1/2 COM TAMPA	45,000	Unidade	57,28	2.577,60
536	CONDULETE MULTIPLA ALUMINIO 4X2 X3/4 COM TAMPA	45,000	Unidade	19,75	888,75
537	CONDULETE MULTIPLA ALUMINIO 4X2X1 COM TAMPA	60,000	Unidade	29,58	1.774,80
538	CONDUTOR EPR 25MM2, AZUL (NLTRO)	500,000	Unidade	24,36	12.180,00
539	CONDUTOR EPR 50MM2, PRETA (3FASES)	500,000	Unidade	55,04	27.520,00

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 43 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

EDITAL DE LICITAÇÃO - P.M. DE
1126
Página
K

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
540	CONECTOR PERFURANTE P/CABOS 50M2X16MM2	500,000	Unidade	18,86	9.430,00
541	CONECTOR PERFURANTE P/CABOS 50M2X50MM3	500,000	Unidade	36,56	18.280,00
542	CONTACTOR 220 10AMP	45,000	Unidade	192,83	8.677,35
543	CONTACTOR 220 16AMP	45,000	Unidade	195,86	8.813,70
544	CONTACTOR 220 25AMP	45,000	Unidade	266,82	12.006,90
545	CONTACTOR 380 10AMP	60,000	Unidade	178,23	10.693,80
546	CONTACTOR 380 16AMP	60,000	Unidade	204,83	12.289,80
547	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 10A	100,000	Unidade	20,24	2.024,00
548	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 16A	100,000	Unidade	18,91	1.891,00
549	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 20A	100,000	Unidade	21,15	2.115,00
550	DISJUNTOR ELÉTRICO MONOFASICO 25A	100,000	Unidade	21,06	2.106,00
551	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 10A	100,000	Unidade	84,47	8.447,00
552	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 125A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	20,000	Unidade	533,22	10.664,40
553	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 16A	80,000	Unidade	76,49	6.119,20
554	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 25A	80,000	Unidade	83,88	6.710,40
555	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 35A	80,000	Unidade	126,26	10.100,80
556	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 40A	80,000	Unidade	124,09	9.927,20
557	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFASICO 50A	80,000	Unidade	145,50	11.640,00
558	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 60A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	40,000	Unidade	437,26	17.490,40
559	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 70A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	40,000	Unidade	323,92	12.956,80
560	DISJUNTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 80A EM PLÁSTICO RESISTENTE, TENSÃO DE ISOLAMENTO NOMINAL 690	40,000	Unidade	411,70	16.468,00
561	DPS- DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO-220-380 CLASSE II	40,000	Unidade	70,09	2.803,60
562	ELETRODO PARA SOLDA ELETRICA 6013	125,000	Caixa	139,36	17.420,00
563	ELETRODUTO CORRUGADO-1/2 " (GARGANTA), ALTA RESISTENCIA A COMPRESSÃO DIAMETRAL, PEÇA COM 50M	25,000	Peça	177,13	4.428,25
564	ELETRODUTO CORRUGADO-3/4 " (GARGANTA), ALTA RESISTENCIA A COMPRESSÃO DIAMETRAL, PEÇA COM 50M	25,000	Peça	150,07	3.751,75

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE A
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 44 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE FORTALEZA
1127
Página
k

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
565	ELETRODUTO REVESTIDO PVC FLEXIVEL AÇO PRETO 1/2POLEGADA 10M	75,000	Unidade	192,01	14.400,75
566	ELETRODUTO RIGIDO - 1, VARA DE 3M, ANTI CHAMA, COM ROSCA	90,000	Unidade	43,02	3.871,80
567	ELETRODUTO DE NÍVEL	150,000	Unidade	67,06	10.059,00
568	EXTENSÃO COM MÓDULOS DE 4 TOMADAS ,2P+T , 10A, 250V, 5m, NA COR BRANCA, COM QR CODE NA EMBALAGEM, COM CABO PP ISOLADO, COMPROTEÇÃO ANTI-CHOQUE 3X0,75mm2	10,000	Peça	80,81	808,10
569	EXTENSÃO PROLONGADORA 1 TOMADA COM PROTEÇÃO ANTI-CHOQUE ,2P+T , 10A, 250V, 5m, COM CÓDIGO DE BARRAS NA EMBALAGEM, CABO PP ISOLADO, 3X0,75mm2, PLUGS MACHO E FEMEA INJETADO EM PVC E TERMINAIS DE LATÃO	10,000	Peça	76,13	761,30
570	EXTENSÃO PROLONGADORA EM CARRETEL PORTÁTIL, 3 TOMADAS ,2P+T , 20A, 250V, POTENCIA MAXIMA 4400W, 30m, COM CÓDIGO DE BARRAS NA EMBALAGEM, CABO PP ISOLADO, 2X2,5 mm2, .	10,000	Unidade	743,14	7.431,40
571	FIO PARALELO 2X1 PEÇA COM 100m	150,000	Peça	513,41	77.011,50
572	FITA ISOLANTE NA COM 20 M PROFISSIONAL	165,000	Unidade	32,76	5.405,40
573	FITA AUTO FUSÃO ROLO DE 20 METROS, ESPESSURA 0,76MM, ISOLAMENTO ATÉ 69 Kv, TEMPERATURA OPERACIONAL ATÉ 90°C	145,000	Unidade	64,06	9.288,70
574	FITA DE AÇO PERFURADA 19 X 0,50MM 10M	30,000	Unidade	60,33	1.809,90
575	HASTE PARA ATERRAMENTO 1/2 X 2,00 COM CONECTORES	60,000	Unidade	135,27	8.116,20
576	INTERRUPTOR - 01 SEÇÃO	100,000	Unidade	21,33	2.133,00
577	INTERRUPTOR - 01 SEÇÃO C/TOMADA	100,000	Unidade	33,49	3.349,00
578	INTERRUPTOR - 02 SEÇÕES	100,000	Unidade	24,63	2.463,00
579	INTERRUPTOR - 02 SEÇÕES C/TOMADA	100,000	Unidade	32,20	3.220,00
580	INTERRUPTOR - 03 SEÇÕES	150,000	Unidade	33,37	5.005,50
581	INTERRUPTOR DE SOBREPOR UMA SEÇÃO SISTEMA X	45,000	Unidade	32,16	1.447,20
582	LÂMPADA BULBO DE LED 45 W	100,000	Unidade	66,42	6.642,00
583	LÂMPADA BULBO DE LED 12 W	1.000,000	Unidade	14,38	14.380,00
584	LÂMPADA BULBO DE LED 25 W	500,000	Unidade	19,67	9.835,00
585	LÂMPADA BULBO DE LED 32 W	150,000	Unidade	29,23	4.384,50
586	LÂMPADA BULBO DE LED 48 W	100,000	Unidade	54,88	5.488,00
587	LAMPADA LED TUBULAR 120CM 20 W	100,000	Unidade	26,22	2.622,00

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CAMARA PARA O QR CODE APLICADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 45 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P. 1128
Página 11

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
588	LANTERNA SINALIZA ALTA LUMINOSIDADE	20,000	Unidade	66,21	1.324,20
589	MANOMETRO ANALOGICO 150 PSI	20,000	Unidade	90,64	1.812,80
590	MICROVENTILADOR EXAUSTOR PARA BANHEIRO 100mm	20,000	Peça	238,03	4.760,60
591	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 1/3CV TRIFASIC	40,000	Unidade	625,36	25.014,40
592	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 1 CV MONOF.	40,000	Unidade	674,83	26.993,20
593	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 1 CV TRIFASIC	60,000	Unidade	656,57	39.394,20
594	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 1/3 CV MONOF.	60,000	Unidade	486,25	29.175,00
595	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 2 CV MONOF	60,000	Unidade	657,04	39.422,40
596	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 2 CV TRIFÁSIC	60,000	Unidade	561,93	33.715,80
597	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 3/4 CV MONOF	60,000	Unidade	561,16	33.669,60
598	PAINEL DE COMANDO BOMBA ARTESIANOCOMPLETO 3/4 CV TRIFASIC	60,000	Unidade	632,14	37.928,40
599	PASSA FIO 10M PROFISSIONAL	20,000	Unidade	57,22	1.144,40
600	PLUG FÊMEA SIMPLES	60,000	Unidade	4,32	259,20
601	PLUG FÊMEA 20A	30,000	Unidade	10,89	326,70
602	PLUG MACHO 20A	60,000	Unidade	6,25	375,00
603	PLUG MACHO SIMPLES	60,000	Unidade	9,13	547,80
604	QUADRO COMPLETO PADRÃO COELCE - MONOFÁSICO	50,000	Unidade	48,80	2.440,00
605	QUADRO COMPLETO PADRÃO COELCE - TRIFÁSICO	50,000	Unidade	238,40	11.920,00
606	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES DE EMBUTIR	45,000	Unidade	174,27	7.842,15
607	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES C/ BARRAMENTO	45,000	Unidade	221,54	9.969,30
608	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6A8 DISJUNTORES DE EMBUTIR	45,000	Unidade	112,70	5.071,50
609	QUADRO DE SOBREPOR 60X60	60,000	Unidade	441,54	26.492,40
610	REFLETOR LED 100W, COR DA LUZ: BRANCO, VIDA ÚTIL: 25000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO	100,000	Unidade	114,95	11.495,00
611	REFLETOR LED 200W, COR DA LUZ: BRANCO, VIDA ÚTIL: 25000 HORAS, GARANTIA MÍNIMA: 1 ANO	60,000	Unidade	269,30	16.158,00
612	REFLETOR SLIN LED 30W A PROVA DÁGUA BIVOLT	100,000	Unidade	53,67	5.367,00
613	REFLETOR SLIN LED 50W A PROVA DÁGUA BIVOLT	100,000	Unidade	85,52	8.552,00

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMERA PARA O QR CODE AO LADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 46 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO

COMISSÃO DE LICITAÇÃO - P.M. DE PACAJUS -
1129
Página
k

ITEM	DESCRIÇÃO	Q.T.D.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
614	RELÉ DE NÍVEL	200,000	Unidade	207,93	41.586,00
615	RELÉ DUPLO NIVEL/FASE	300,000	Unidade	275,23	82.569,00
616	RELÉ FALTA DE FASE	100,000	Unidade	190,86	19.086,00
617	RELÉ TÉRMICO 10X12	60,000	Unidade	148,25	8.895,00
618	RELÉ TÉRMICO 12X14	60,000	Unidade	122,35	7.341,00
619	RELÉ TÉRMICO 4X6	80,000	Unidade	67,33	5.386,40
620	RELE TERMICO 6X8	80,000	Unidade	105,60	8.448,00
621	RELE TERMICO 8X10	80,000	Unidade	192,10	15.368,00
622	SOQUETE COM RABICHO PARA LAMPADAS BULBO E27 250 V 2A BRANCO	400,000	Unidade	5,81	2.324,00
623	SOQUETE EM PORCELANA , 12,9mm X 5,6mm, COM REVESTIMENTO EM PVC	350,000	Unidade	11,31	3.958,50
624	SPOT LED QUADRADO EMBUTIDO DIR 5 LUZ BRANCA	45,000	Unidade	28,83	1.297,35
625	TOMADA DE SOBREPOR 10A	100,000	Unidade	22,91	2.291,00
626	TOMADA DE SOBREPOR 20A	100,000	Unidade	28,49	2.849,00
627	TOMADA DUPLA	150,000	Unidade	21,70	3.255,00
628	TOMADA DUPLA TIPO X	150,000	Unidade	25,22	3.783,00
629	TOMADA SIMPLES	150,000	Unidade	15,74	2.361,00
630	ORGANIZADOR DE FIOS E CABOS EM POLIETILENO TAMANHO 12MM X 2M	45,000	Unidade	21,09	949,05
631	ANEL PARA CACIMBA 1 M	10,000	Unidade	124,50	1.245,00
632	ANEL PARA CACIMBA 1.2 M	50,000	Unidade	125,00	6.250,00
633	ANEL PARA CACIMBA 1.50 M	50,000	Unidade	396,64	19.832,00
634	ANEL PARA CACIMBA 80CM	50,000	Unidade	109,50	5.475,00
635	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 4,5 MPA 14X19X39CM	5.000,000	Unidade	4,73	23.650,00
636	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 4,5 MPA 9X19X39CM	5.000,000	Unidade	5,00	25.000,00
637	CAIXA DE VISITA PREMOLDADA 60X60	150,000	Unidade	299,57	44.935,50
638	COMBOGO TIPO DIAMANTE 20X20 CM	5.000,000	Unidade	47,59	237.950,00
639	MEIO FIO PRE MOLDADO 1,00 X 0,35 X 0,15	10.000,000	Unidade	27,00	270.000,00
640	PINGADEIRA/CAPA MURO MODELO PADRAO	300,000	Unidade	39,45	11.835,00
641	PISO INTERTRAVADO, (BLOQUETE), COR: CINZA RETANGULAR	5.000,000	Metro	112,74	563.700,00
642	PISO PODOTATIL	5.000,000	Unidade	16,05	80.250,00
643	TAMPA CAIXA DE VISITA PPREMOLDADA 60X60	50,000	Unidade	165,78	8.289,00
644	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 1 M	100,000	Unidade	116,43	11.643,00
645	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 1.2M	100,000	Unidade	112,00	11.200,00
646	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 1.5M	100,000	Unidade	371,00	37.100,00





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



ITEM	DESCRIÇÃO	QTD.	UND.	V. UNIT (R\$)	V. TOTAL (R\$)
647	TAMPA PARA ANEL CACIMBA 80CM	100,000	Unidade	108,00	10.800,00
648	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 1.2M	100,000	Unidade	28,25	2.825,00
649	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 1.8M	100,000	Unidade	47,50	4.750,00
650	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 1M	100,000	Unidade	27,25	2.725,00
651	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 2.5M	100,000	Unidade	144,00	14.400,00
652	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 4 M	100,000	Unidade	315,00	31.500,00
653	VIRGA DE CONCRETO P/PAREDE 80CM	100,000	Unidade	23,06	2.306,00
654	LUVA DE CORRER SOLDEVEL 20 MM	60,000	Unidade	16,83	1.009,80
655	LUVA DE CORRER SOLDEVEL PBA 25MM	100,000	Unidade	24,93	2.493,00
656	TRENA DE FIBRA 30M FECHADA	30,000	Unidade	68,47	2.054,10
657	Asfalto CAUQ	1.500,000	Metro Cúbico	610,33	915.495,00
658	Emulsão asfáltica RR2C	80,000	Tambor	4.592,67	367.413,60
659	pedra paralelepípedo	360,000	Metro Cúbico	328,19	118.148,40
660	PAREDE DE GESSO	500,000	MetroQuadrado	82,45	41.225,00
661	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHS 3.5X25MM MADEIRA	5,000	Caixa	59,04	295,20
662	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHS 3X12MM MADEIRA	8,000	Caixa	21,84	174,72
663	PARAFUSO CHIPBOARD CABEÇA CHATA PHS 4.0X4.45MM MADEIRA	10,000	Caixa	36,53	365,30
664	PARAFUSO PAREDE N10	10,000	Caixa	120,29	1.202,90
665	PARAFUSO PAREDE N12	10,000	Caixa	243,18	2.431,80
666	PARAFUSO PAREDE N8	10,000	Caixa	94,21	942,10
667	PARAFUSO PAREDE N6	10,000	Caixa	83,41	834,10
668	PARAFUSO SEXTAVADO ROSCA SOBERBA ZINCADO 5/16X50	10,000	Caixa	494,94	4.949,40
669	ORING DE BORRACHA ANEL DE VEDAÇÃO	150,000	Unidade	7,21	1.081,50

Deste modo, como tendo como parâmetro as pesquisas de preços realizadas, tem-se que o valor médio estimado, conforme dados demonstrados acima, totalizam a monta de R\$ 18.013.231,68 (dezoito milhões e trezentos e trinta e um reais e sessenta e oito centavos)

8. JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

O parcelamento do objeto, conforme o art. 40, V, b, da Lei nº 14.133/2021, busca ampliar a competitividade (art. 11) e se apresenta como uma prática recomendada quando viável e vantajosa para a Administração. Tal análise é obrigatória no Estudo Técnico Preliminar (ETP) (art. 18, §2º). Considerando a solução integrada descrita na "Seção 4 - Solução como um Todo", é crucial avaliar tecnicamente a possibilidade de





divisão do objeto em itens, lotes ou etapas, respeitando os critérios de eficiência e economicidade delineados no art. 5º.

A possibilidade de parcelamento do objeto deve considerar se há viabilidade para sua divisão por itens, lotes ou etapas, como orientado pelo §2º do art. 40 e pela indicação prévia no processo administrativo. A análise de mercado indica a existência de fornecedores especializados para diferentes partes do objeto, o que pode incrementar a competitividade (art. 11) através de requisitos de habilitação proporcionais. Além disso, a fragmentação potencializa o aproveitamento das capacidades do mercado local e pode trazer benefícios logísticos, com base nas demandas setoriais e revisões técnicas.

Apesar do possível benefício do parcelamento, a execução integral permanece como uma alternativa vantajosa conforme o art. 40, §3º. Ela permite a obtenção de economias de escala e uma gestão contratual mais eficaz (inciso I). Isso garantiria a funcionalidade ininterrupta de um sistema integrado e único (inciso II) e respeitaria eventuais padronizações ou exclusividades de fornecedores (inciso III). A consolidação do contrato pode mitigar riscos à integridade técnica e à responsabilidade administrativa, especialmente em obras e serviços, priorizando assim essa abordagem com base na análise comparativa e de acordo com o art. 5º.

A opção por uma execução consolidada impacta positivamente a gestão, fiscalização e responsabilização administrativa, simplificando procedimentos. A fiscalização se vê centralizada, com uma redução da complexidade administrativa, alinhando-se com a capacidade institucional e os princípios de eficiência destacados no art. 5º. Por outro lado, o parcelamento pode aprimorar o acompanhamento de entregas descentralizadas, no entanto, isso aumenta a complexidade administrativa.

Diante da análise apresentada, recomenda-se a execução integral do contrato como alternativa mais vantajosa para a Administração. Esta opção está alinhada aos resultados pretendidos conforme definidos na "Seção - Resultados Pretendidos", promovendo a economicidade e a competitividade previstas nos arts. 5º e 11, e observando os critérios de planejamento de compras estabelecidos no art. 40.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

A contratação planejada visa alcançar benefícios diretos e significativos em termos de economicidade e otimização dos recursos institucionais, alinhados aos artigos 5º e 18, §1º, inciso IX da Lei nº 14.133/2021. Considerando a necessidade pública delineada na 'Descrição da Necessidade da Contratação' e a solução proposta, esperamos uma redução substancial nos custos operacionais através da obtenção de preços competitivos e preestabelecidos, promovendo assim uma gestão mais eficiente dos recursos públicos. Ao garantir a continuidade de obras e reparos essenciais, a contratação reduzirá custos associados a paradas repentinas e à manutenção urgente, aumentando a eficiência dos processos operacionais da Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano.

Os ganhos incluem a otimização dos recursos humanos, viabilizada pela racionalização das tarefas sob uma logística de suprimentos mais eficiente, bem como pela





capacitação dos servidores em práticas de gestão de suprimentos. Além disso, esperamos diminuir o desperdício e a subutilização de materiais. A redução nos custos unitários e os ganhos de escala serão viabilizados pela modalidade de Registro de Preços, perfeitamente ajustada às oscilações do mercado, que confere flexibilidade para ajustar as quantidades adquiridas conforme a real demanda institucional do município de Pacajus/CE.

10. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

As providências internas antes da celebração do contrato, conforme art. 18, §1º, inciso X, serão essenciais ao ciclo de planejamento e governança da contratação, assegurando sua execução eficiente e a consecução dos objetivos de 'Resultados Pretendidos', mitigando riscos e promovendo o interesse público (art. 5º), com base em 'Descrição da Necessidade da Contratação'. Essas medidas integrarão o planejamento e articularão com a definição da solução e o modelo de execução contratual. Os ajustes físicos, tecnológicos ou organizacionais necessários ao ambiente onde o objeto será executado, como instalação de infraestrutura e adequação de espaço físico, serão de suma importância para viabilizar os benefícios esperados. A capacitação dos agentes públicos para gestão e fiscalização do contrato será fundamental, justificando tecnicamente como o treinamento, por exemplo, uso de ferramentas e boas práticas, assegurará os resultados previstos (art. 11), segmentada por perfis como gestor, fiscais e técnicos, conforme a complexidade da execução. As ações preparatórias serão indispensáveis para viabilizar a contratação e assegurar os resultados esperados, otimizando recursos públicos e promovendo governança eficiente (art. 5º).

11. JUSTIFICATIVA PARA ADOÇÃO DO REGISTRO DE PREÇOS

A escolha entre o Sistema de Registro de Preços (SRP) e uma contratação tradicional para a futura e eventual aquisição de materiais de construção, elétrico e hidráulico para a Secretaria de Infraestrutura de Pacajus/CE requer análise fundamentada. Considerando a descrição da necessidade da contratação e a solução como um todo, conforme os arts. 5º, 11, e 18, §1º, incisos I e V da Lei nº 14.133/2021, o SRP se apresenta como uma alternativa viável e adequada. A natureza dos materiais requisitados, que são insumos contínuos e frequentemente necessários para a manutenção e expansão da infraestrutura urbana, favorece um modelo de aquisição por SRP, que oferece flexibilidade e agilidade na gestão das quantidades demandadas.

O sistema de registro de preços se destaca pela capacidade de trazer economia de escala, preços pré-negociados e redução de esforços administrativos, maximizando o planejamento institucional, como é o caso atual. A possibilidade de compras compartilhadas e a previsibilidade em preços representam eficiência operacional e costeira, alinhando-se aos princípios de economicidade e eficiência previstos no art. 5º. Além disso, o regime de registro de preços adequa-se melhor a situações onde há incerteza quanto a quantitativos específicos, permitindo entregas fracionadas de materiais conforme necessidade.





A contratação tradicional, embora possa garantir segurança jurídica imediata para demandas pontuais e estáveis, como determinado no art. 75, torna-se menos eficiente diante das características de consumo dos materiais técnicos em questão, que não se baseiam numa demanda pontual ou estável. A consideração de registros de preços existentes e o fortalecimento da gestão estrutural, conforme os arts. 82 e 86, respaldam a adoção do SRP como uma solução planejada e estruturada para atender futuras contratações de maneira adequada. Este alinhamento com o art. 11 é crucial para assegurar que a decisão favoreça a otimização de recursos, a eficiência nos gastos públicos, agilidade e competitividade, atendendo assim ao interesse público e aos resultados pretendidos de continuidade e eficácia nas obras essenciais para a comunidade de Pacajus/CE. Em síntese, o SRP se mostra como a modalidade mais adequada para essa contratação, promovendo compromisso com a eficiência administrativa conforme diretrizes da Lei nº 14.133/2021.

DA PRORROGAÇÃO DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS E POSSIBILIDADE DE RENOVAÇÃO DOS QUANTITATIVOS

1. Nos termos do art. 84 da Lei Federal nº 14.133/2021, a Ata de Registro de Preços decorrente deste certame poderá ter sua vigência prorrogada por até 12 (doze) meses, desde que formalizada dentro do prazo de validade inicial da ata e demonstrado o interesse da Administração na continuidade da contratação dos itens registrados.

1.1. A prorrogação poderá incluir, além da extensão do prazo de vigência, a renovação dos quantitativos registrados, desde que atendidos os seguintes requisitos:

- a) Comprovação da vantajosidade dos preços registrados;
- b) Análise da necessidade de continuidade do fornecimento ou prestação dos serviços;
- c) Bom desempenho do fornecedor ou contratado durante a vigência original;
- d) Existência de disponibilidade orçamentária;
- e) Atualização dos preços, se necessário, conforme critérios previstos neste edital.

1.2. A prorrogação da ARP e a eventual renovação dos quantitativos serão formalizadas por meio de Termo Aditivo, com a devida motivação da autoridade competente, respeitados os princípios da legalidade, transparência e eficiência.

1.3. A presente cláusula atende à exigência de previsão expressa constante no Enunciado nº 42 do Conselho da Justiça Federal (CJF), aprovado no 2º Simpósio de Licitações e Contratos, bem como às orientações constantes do Parecer nº 00075/2024/DECOR/CGU/AGU, o qual reconhece a possibilidade jurídica de renovação dos quantitativos registrados quando expressamente prevista no instrumento convocatório, conforme exigido pelo princípio do planejamento e pelo





dever de transparência.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Analisar contratações correlatas e interdependentes é fundamental para garantir que os processos de aquisição de materiais de construção, elétricos e hidráulicos estejam bem integrados às demais ações da Administração Pública. Verificar contratos com objetos semelhantes ou complementares permite a identificação de oportunidades de padronização e economia de escala, conforme apontado no artigo 40, inciso V, da Lei nº 14.133/2021. Assim, a Administração pode evitar duplicidade de esforços e sobreposição de compras, maximizando a eficiência e a economicidade, princípios previstos no artigo 5º da mesma lei.

Durante a presente análise, não foram identificadas contratações passadas, em andamento ou planejadas que sejam diretamente correlatas ou que possam impactar a solução proposta. Contudo, é essencial garantir que os requisitos técnicos e as quantidades estimadas para esta contratação estejam alinhados com outras necessidades administrativas, caso venham a surgir.

A análise conduzida concluiu que não há interdependências que exijam revisão dos quantitativos ou dos requisitos técnicos inicialmente estabelecidos para esta contratação. Portanto, não há necessidade de ajustes ou ações adicionais na análise de contratações correlatas e interdependentes. No entanto, recomenda-se que esta situação seja reavaliada periodicamente, a fim de monitorar eventuais alterações nas necessidades administrativas que possam surgir, assegurando o contínuo alinhamento das atividades com o planejamento estratégico e a eficiente utilização dos recursos públicos, conforme orienta o §2º do artigo 18 da Lei nº 14.133/2021.

13. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS MEDIDAS MITIGADORAS

Os possíveis impactos ambientais decorrentes da futura e eventual aquisição de materiais de construção, elétricos e hidráulicos serão avaliados ao longo de seu ciclo de vida. A geração de resíduos sólidos e o consumo de energia, especialmente em etapas de produção e uso, são reconhecidos como impactos diretos, conforme descrito na necessidade de contratação e em levantamentos de mercado. A implementação de medidas antecipadas para assegurar a sustentabilidade é vital, destacando-se a promoção da eficiência energética e a seleção de materiais com menor impacto ambiental.

No contexto técnico, a análise do ciclo de vida dos materiais apontará para soluções mais sustentáveis, considerando a emissão de gases de efeito estufa e o uso intensivo de recursos naturais. Equipamentos como motores elétricos que possuem selo Procel A serão priorizados, assegurando economia de energia e menor impacto ambiental, conforme as diretrizes do planejamento sustentável e compatibilidade com os objetivos da licitação de alcançar vantagens para a administração.





No que tange à logística reversa e ao desfazimento ambientalmente adequado, ações específicas serão integradas, como a instalação de pontos de coleta para reciclagem de materiais obsoletos e o uso de insumos biodegradáveis que minimizam a pegada ecológica. Essas medidas visam equilibrar as dimensões econômica, social e ambiental da contratação, atendendo aos resultados pretendidos, e serão caracterizadas como essenciais para a redução dos impactos ambientais previstos.

A capacidade administrativa para a implementação eficiente dessas medidas e a viabilidade de eventuais exigências de licenciamento ambiental serão analisadas, promovendo a competitividade e otimização de recursos.

14. POSICIONAMENTO CONCLUSIVO SOBRE A VIABILIDADE E RAZOABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

A contratação proposta para o registro de preços visando a futura e eventual aquisição de materiais de construção, elétricos e hidráulicos para a Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano do Município de Pacajus/CE é declarada como viável e vantajosa. Esta conclusão está fundamentada nos elementos técnicos e econômicos analisados ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, refletindo em uma solução consolidada e alinhada com as necessidades públicas identificadas. Conforme previsto no art. 18, §1º, inciso XIII da Lei nº 14.133/2021, esta análise é parte essencial do planejamento e fornece orientação clara para a elaboração do Termo de Referência, nos termos do art. 6º, inciso XXIII.

Com base na pesquisa de mercado conduzida, ficou claro que o uso do sistema de registro de preços possibilita uma maior flexibilidade operacional, garantindo economicidade e eficiência, conforme princípios estabelecidos nos art. 5º e art. 11 da Lei nº 14.133/2021. Este mecanismo permite a obtenção de materiais de alta qualidade com preços competitivos, oferecendo uma gestão de recursos mais eficiente e alinhada às reais demandas do município.

A viabilidade econômica desta contratação foi demonstrada pelas estimativas de quantidades e valores, que refletem um cenário de previsibilidade e controle orçamentário, sem comprometer a qualidade e a continuidade das operações críticas realizadas pela Secretaria. Ademais, o contexto operacional analisado evidencia que a contratação atende aos requisitos de planejamento estratégico previstos no art. 40 da referida lei, corroborando a vantajosidade da proposta para o município.

Diante disso, recomenda-se a realização da contratação, sendo mencionada a importância da mesma ser incorporada ao processo de contratação como base para a decisão da autoridade competente. Portanto, concluímos que a contratação é não só adequada, mas também indispensável para manter a eficiência e a eficácia das atividades de infraestrutura pública no município de Pacajus.





PREFEITURA
PACAJUS
GESTÃO PARA O POVO



Pacajus / CE, 27 de agosto de 2025

EQUIPE DE PLANEJAMENTO

assinado eletronicamente
MÁRIO ROBERTO GOMES DOS SANTOS,
PRESIDENTE

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE
APONTE SUA CÂMARA PARA O QR CODE A. JADO
PARA VERIFICAR AUTENTICIDADE DA ASSINATURA
INFORMANDO O CÓDIGO: 321-265-1788
PÁGINA: 54 DE 54 - PREFEITURA MUNICIPAL DE PACAJUS - CNPJ: 07.384.407/0001-09

