



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA

Processo Adm: 657/2022

Nº Edital: 34/2022

Modalidade: Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação: Menor preço p/Item

Data: 09/08/2022

Horário: 09:00

Objeto: Trata-se o presente de Termo de Referencia que servirá de fundamentação e instrução técnica para as eventuais aquisições oriundas de Registro de Preços a ser celebrada para aquisição de veículos e equipamento para manutenção dos logradouros públicos do município de São Pedro da Aldeia, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento, prazo de 12 (doze) meses.

Tipo de Benefício: -

Item	Produto	Und.	Qtd	VI. Estimado	VI. Total
1	001- CAÇAMBA TIPO VAGÃO BASCULANTE MÓVEL EM AÇO	UN	1,00	55.700,5600	55.700,56
Descr:	ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE DE 7,5 METROS CÚBICOS/600 0KG, RODADO TIPO TANDEM COM 04 PNEUS R16 X7.5", ACIONAMENTO DE CILINDRO POR COMANDO HIDRAULICO, TAMPAS REMOVÍVEIS, TRASEIRA BASCULANTE, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRÂNSITO CONFORME NORMAS DO CONTRAN, ALIMENTADO PELA BATERIA DO TRATOR, ESTRUTURA E CAÇAMBA EM CHAPA DE AÇO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 2,65 MM; LIGAÇÃO POR MANGUEIRA AO COMANDO DO TRATOR; CABEÇALHO COM ENGATE GIRATÓRIO A SER UTILIZADA ACOPLADA AO TRATOR DE 80 CV				
2	002- CAMINHÃO BASCULANTE 4 X 2, DOIS EIXOS, CABINE AVANÇADA EM AÇO, ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOTOR DIESEL 4 CILINDROS, POTÊNCIA MÍNIMA DE 185 CV, ATENDENDO ÀS DISPOSIÇÕES DO PROCONVE P-7, PBT 14000 KG, EQUIPADO COM CARROCERIA METÁLICA BASCULANTE DE 6 M³, PARACHOQUES E DEMAIS ITENS DE SEGURANÇA OU SIMILAR A VOLKSWAGEN	UN	3,00	576.966,6700	1.730.900,01
Descr:					
3	003- CAMINHÃO BASCULANTE TIPO MEIO PESADO, 6 X 2, TRÊS EIXOS, CABINE AVANÇADA EM AÇO, ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOTOR DIESEL 6 CILINDROS, ATENDENDO ÀS DISPOSIÇÕES DO PROCONVE P-7, POTÊNCIA MÍNIMA DE 256 CV, PBT 23000 KG, EQUIPADO COM CARROCERIA METÁLICA BASCULANTE DE 12 M³, PARACHOQUES E DEMAIS ITENS DE SEGURANÇA OU SIMILAR A VOLKSWAGEN	UN	3,00	650.261,0000	1.950.783,00
Descr:					
4	004- CAMINHÃO BASCULANTE TIPO MEIO PESADO, 6 X 4, TRÊS EIXOS, CABINE AVANÇADA EM AÇO, ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOTOR DIESEL 6 CILINDROS, ATENDENDO ÀS DISPOSIÇÕES DO PROCONVE P-7, POTÊNCIA MÍNIMA DE 286 CV, EQUIPADO COM CARROCERIA METÁLICA BASCULANTE DE 12 M³, PARACHOQUES E DEMAIS ITENS DE SEGURANÇA OU SIMILAR A VOLKSWAGEN	UN	2,00	687.192,6700	1.374.385,34
Descr:					



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA

Processo Adm: 657/2022

Nº Edital: 34/2022

Modalidade: Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação: Menor preço p/Item

Data: 09/08/2022

Horário: 09:00

Objeto: Trata-se o presente de Termo de Referência que servirá de fundamentação e instrução técnica para as eventuais aquisições oriundas de Registro de Preços a ser celebrada para aquisição de veículos e equipamento para manutenção dos logradouros públicos do município de São Pedro da Aldeia, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento, prazo de 12 (doze) meses.

Tipo de Benefício: -

Item	Produto	Und.	Qtd	VI. Estimado	VI. Total
5	005- MOTONIVELADORA	UN	3,00	1.046.166,6700	3.138.500,01
Descr:	COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: NOVA, ZERO KM, MOTOR DIESEL, TURBO ALIMENTADO, INTERCOOLER, POTÊNCIA BRUTA DE 150/173HP, POTÊNCIA LÍQUIDA 140/160HP, 2.200RPM, CABINADA COM CERTIFICAÇÃO ROPS/FOPSE AR CONDICIONADO, CAPO DO MOTOR DO MOTOR BASCULANTE VÁLVULA DE CONTROLE DE 9 SEÇÕES, 8 ACOPLADORES RÁPIDOS PARA DIAGNÓSTICOS, TRANSMISSÃO 6 MARCHAS À FRENTE E 3 MARCHAS À RÉ, COMCONVERSOR DE TORQUE, EIXO TRASEIRO COM DIFERENCIAL DE TORQUE PROPORCIONAL, EIXO FRONTAL TIPO AÇO SOLDADO DE ALTA RESISTÊNCIA, LÂMINA DE 12", SELA MÓVEL COM 5 POSIÇÕES E TRAVA, RIPPER TRASEIRO TIPO PARALELOGRAMO COM LARGURA DE CORTA DE 2.165MM E 5 DENTES, SISTEMA ELÉTRICO COM ALTERNADOR DE 90º, COMPARTIMENTO DO OPERADOR COM CABINE FECHADA ALTA, AR CONDICIONADO, MÁXIMO PNEUS ARO 9" PEÇA ÚNICA, PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 15.100KG, ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADO DO FABRICANTE NO MÁXIMO 120 KM DE DISTÂNCIA E 1 ANO DE GARANTIA DE FÁBRICA OU SIMILAR A CASE				
6	006- REBOQUE TIPO PIPA D'ÁGUA/BOMBEIRO EM AÇO,	UN	1,00	70.000,0000	70.000,00
Descr:	ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS TANQUE 4500 LITROS, BOMBA CENTRÍFUGA MOVIDA PELO TRATOR, VAZÃO 38 M³/H, CANHÃO 18 MM, PRATO DISTRIBUIDOR, MANGUEIRAS, ESGUICHO LATERAL COMPLETO, COM PONTEIRAS 18 E 16 MM, RODADO TIPO TANDEM COM 04 PNEUS R16 X7.5" SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRÂNSITO CONFORME NORMAS DO CONTRAN, ALIMENTADO PELA BATERIA DO TRATOR/CAMINHÃO, ESTRUTURA E CAÇAMBA EM CHAPA DE AÇO COM ESPESSURA MÍNIMA DE 2,65 MM; LIGAÇÃO POR MANGUEIRA AO COMANDO DO TRATOR/CAMINHÃO; CABEÇALHO COM ENGATE GIRATÓRIO.				



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA

Processo Adm: 657/2022

Nº Edital: 34/2022

Modalidade: Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação: Menor preço p/Item

Data: 09/08/2022

Horário: 09:00

Objeto: Trata-se o presente de Termo de Referencia que servirá de fundamentação e instrução técnica para as eventuais aquisições oriundas de Registro de Preços a ser celebrada para aquisição de veículos e equipamento para manutenção dos logradouros públicos do município de São Pedro da aldeia, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento , prazo de 12 (doze) meses.

Tipo de Benefício: -

Item	Produto	Und.	Qtd	VI. Estimado	VI. Total
7	007- RETROESCAVADEIRA	UN	4,00	450.000,0000	1.800.000,00
Descr:	DE PNEUS , EQUIPAMENTO NOVO ZERO HORA, TRAÇÃO 4X4 COM PESO OPERACIONAL MÁXIMO DE 7.970KG, POTENCIA BRUT A MÁXIMO 86 HP, TORQUE MÁXIMO DE 400NM, CONTROLE DE EMISSÃO DE POLUENTES PROCONVE MAR-I-CONAMA, 4 CILINDROS , TRANSMISSÃO COM 4 VELOCIDADE A FRENTE E 4 VELOCIDADES A RÉ, DIREÇÃO HIDROSTÁTICA, SISTEMA ELETRICO D E 12 VOLTS, FREIO DE DISCOS MÚLTIPLOS EM BANHO DE ÓLEO , ACIONADOS HIDRAULICAMENTE , AUTOAJUSTÁVEIS, FREIO DE ESTACIONAMENTO MONTADO NA TRANSMISSÃO , EIXO DIANTEIRO HD COM CAPACIDADE DE CARGA ESTATICA MÍNIMA 2 8.900 KG, EIXO TRASEIRO COM CAPACIDADE DE CARGA ESTATICA MÍNIMA 39.900KG , RETRO COM ANGULO DE RECOLHIMEN TO NEGATIVO, CABINE DO OPERADOR DOTADO DE SISTEMA PROTETOR CONTRA CAPOTAGEM E CONTRA QUEDA DE OBJET OS - ROPS/ FOPS, ASSENTO COM SUSPENSÃO PNEUMÁTICA E AJUSTE ELÉTRICO DE ALTURA, APOIO DE BRAÇO REGULÁVEL E ROTAÇÃO , RETROVISOR EXTERNOS , AR CONDICIONADO , ALCANCE TOTAL A PARTIR DO CENTRO DE GIRO RETRO MÍNIM O DE 5.500 M, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DA RETRO DE NO MÍNIMO 4.4MM, FORÇA DE ESCAVAÇÃO DA CAÇAMBA TRAS EIRA DE NO MÍNIMO 50.000 KN, FORÇA DE ESCAVAÇÃO DO BRAÇO DE PENETRAÇÃO DE NO MÍNIMO 28.000 KN ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADO DO FABRICANTE NO MAXIMO 120 KM DE DISTENCIA 1 ANO DE GARANTI DE FABRICA OU SIMILAR A CA SE				
8	008- ROÇADEIRA ARTICULADA,	UN	1,00	79.883,3300	79.883,33
Descr:	ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: LARGURA DE CORTE 1,5 METROS, ALTURA DE CORTE 50 A 200 MM, 2 FACAS, POTÊNCIA >= 30 A 100 CV, ROTAÇÃO 540 RPM, ENGATE 3 PONTAS NA TOMADA DE FORÇA DO TRATOR, CAIXA MULTIPLICADORA DE VELOCIDADE DE GIRO LIVRE LUBRIFICADA EM BANHO DE ÓLEO; PROTETOR TRASEIRO; SAPATAS LATERAIS DE REGULAGEM DE ALTURA; PROTEÇÃO DIANTEIRA DA CAIXA; RODA TRASEIRA DE NIVELAMENTO, A SER UTILIZADA ACOPLADA AO TRATOR DE 125 CV				
9	009- TRATOR AGRÍCOLA DE PNEUS	UN	1,00	361.000,0000	361.000,00
Descr:	ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE ,COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTÊNCIA DE MOTOR DE 125V, TURBO INTERCOOLER, MOVIDO A DIESEL OU BIODIESEL. TRAÇÃO 4X4 CENTRAL COM CARÇAÇA EM PEÇA ÚNICA., TRANSMISSÃO 12 X 1 2 SINCRONIZADA, LEVANTADOR HIDRÁULICO 4590 KGF COM TERCEIRO PONTO DE ENGATE. TOMADA DE POTÊNCIA INDEPENDENTE COM ROTAÇÃO MÍNIMA DE 540 RPM COM ACIONAMENTO ELETRO HIDRÁULICO. PLATA FORMADO. CONJUNTO DE SUPORTE E PESOS DIANTEIROS E TRASEIRO, PNEU DIANTEIRO 14.9/24 E PNEUS TRASEIROS 18.4/34 COM CAPOTA, VCR DUPLA, TOMADA ELÉTRICA PARA CARRETA, CABINE COM AR-CONDICIONADO ORIGINAL DO FABRICANTE, PORTAS DE AMBOS OS LADOS, JANELAS LATERAIS, RESERVA DE TORQUE DE NO MÍNIMO 26%, SISTEMA ELÉTRICO DE 12 VOLTS COM BATERIA LIVRE DE MANUTENÇÃO E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRABALHOS NOTURNO E TRÂNSITO CONFORME NORMAS DO CONTRAN OU SIMILAR A CASE				



PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO PEDRO DA ALI

Rua Marques da Cruz, 61
Centro
São Pedro da Aldeia - RJ

Anexo II - Planilha de Composição de Preços

Un. Gestora: PMSPA

Processo Adm: 657/2022

Nº Edital: 34/2022

Modalidade: Pregão Eletrônico

Tipo de Licitação: Menor preço p/Item

Data: 09/08/2022

Horário: 09:00

Objeto: Trata-se o presente de Termo de Referencia que servirá de fundamentação e instrução técnica para as eventuais aquisições oriundas de Registro de Preços a ser celebrada para aquisição de veículos e equipamento para manutenção dos logradouros públicos do município de São Pedro da aldeia, conforme condições e exigencias estabelecidas neste instrumento , prazo de 12 (doze) meses.

Tipo de Benefício: -

Item	Produto	Und.	Qtd	VI. Estimado	VI. Total
10	010- TRATOR AGRÍCOLA DE PNEUS,	UN	1,00	317.723,6100	317.723,61
Descr:	ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE TRATOR AGRÍCOLA DE PNEUS, , COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: POTÊNCIA DE MOTOR DE 80CV, TURBO INTERCOOLER, MOVIDO A DIESEL OU BIODIESEL. TRAÇÃO 4X4, ACIONAMENTO ELETRO HIDRÁULICO. REVERSOR FRENTE E RÉ NO MÍNIMO 12X4 COM SUPER REDUTOR. LEVANTADOR HIDRÁULICO 2800 KGF COM TERCEIRO PONTO DE ENGATE. TOMADA DE POTÊNCIA INDEPENDENTE COM ROTAÇÃO MÍNIMA DE 540 RPM COM ACIONAMENTO ELETRO HIDRÁULICO. PLATA FORMADO. CONJUNTO DE SUPORTE E PESOS DIANTEIROS E TRASEIRO, COM PNEUS DIANTEIROS 12.4X24 E TRASEIROS 18.4X30, TOMADA ELÉTRICA PARA CARRETA, CABINE COM AR-CONDICIONADO ORIGINAL DO FABRICANTE, PORTAS DE AMBOS OS LADOS, JANELAS LATERAIS, RESERVA DE TORQUE DE NO MÍNIMO 26%, SISTEMA ELÉTRICO DE 12 VOLTS COM BATERIA LIVRE DE MANUTENÇÃO E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PARA TRABALHOS NOTURNO E TRÂNSITO CONFORME NORMAS DO CONTRAN OU SIMILAR A CASE				
11	011- CAMINHÃO TIPO LEVE 4X2	UN	4,00	397.884,3300	1.591.537,32
Descr:	DOIS EIXOS CABINE AVANÇADA EM AÇO AR CONDICIONADO , COR BRANCA , ANO DE FABRICAÇÃO VIGENTE COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: MOTOR DIESEL 4 CILINDROS , ATENDENDO ÀS DISPOSIÇÕES DO PROCONVE P-7 POTENCIA MÍNIMA DE 155CV , PTB 4.200 KG VEÍCULO PARA TRANSPORTE DE PESSOAL , FERRAMENTAL E PARA PEQUENAS REMOÇÕES . EQUIPADO COM CABINE AUXILIAR COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 4 PESSOAS, PORTAS DOS DOIS LADOS , JANELAS DE CORRETORES E CLIMATIZADOR , CARROCERIA DE MADEIRA CARGA SECA 3,50M DE COMPRIMENTO X 2,20 DE LARGURA PARACHOQUE S E DEMAIS ITENS DE SEGURANÇA OU SIMILAR A VOLKSVAGEN				

Valor Global **12.470.413,18**