



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

**QUADRO DEMONSTRATIVO**

Processo Nº 10.00177-000/2019 - SEMUSB		REFERENTE:		PROCESSO Nº 02.00108/2018 PREGÃO ELETRÔNICO Nº 144/2018 REGISTRO DE PREÇO Nº 072/2018			
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	MARCA	VA. UNIT. (R\$)	FIRMA CONTRATADA	QTD.	VA. TOTAL (R\$)
LOTE 1							



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

1

01. Veículo Tipo Caminhão truck 6 x 4, de primeiro uso, 0 km (zero quilometro) na cor branca, com motor de no mínimo 06 cilindros, potência mínima de 220cv, câmbio com no mínimo 6 marchas à frente e 1 a ré, direção hidráulica, ar-condicionado, PBT mínimo de 23.000kg, tanque de combustível com capacidade mínima de 275 litros, Sistema de Freio de Serviço ABS; alarme sonoro de marcha ré, cabine curta vasculhável, com capacidade para 3 pessoas (01 Motorista e 02 Passageiros), direção regulável, porta luvas, porta objetos para guardar documento do veículo e manual do proprietário, quebra sol externo, com equipamento misto simultâneo de alta sucção e hidrojateamento de alta pressão, tipo "Vac All/pressão", para sucção e limpeza de detritos em bocas de lobo, bueiros, poços de visita, caixas retentoras de óleo, de areia, gorduras, limpeza de caixas e tanques em ETA#39;S limpeza de ruas entulhos, areia, restos de materiais de construção, pedras, garrafas, latas, folhas e similares, desobstrução de rede de esgoto, águas pluviais etc, com as seguintes características mínimas: tanque BASCULANTE, com capacidade para 15.000 Lts com formato CILÍNDRICO e tampos abaulados, construído de chapa aço carbono de espessura 3/16" e reforçado externamente com cintas de viga "U" dobrada de chapa dividido em 02 (dois) Compartimentos, sendo 10.000 Lts para detritos e 5.000 Lts para reservatório para água da bomba de hidro jateamento, equipado com: • Divisória interna; • Quebra-ondas na parte interna; • Boca de visita / abastecimento com respiro tipo cabo de guardachuva na parte superior (compartimento de água); • Visor de

Criado Por: MARCOS VINICÍUS ARAUJO DE OLIVEIRA  
Data da impressão: 09/12/2019 08:25:46 / Público



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO**  
**Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP**  
**Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP**

nível tipo coluna (compartimento de água); • Boca superior com válvula de retenção por boia (compartimento de detritos). • Um visor de vidro temperado. • Tampa traseira disposta sobre dobradiça na parte superior do tanque, com vedação em borracha nitrílica anticorrosiva, abertura e fechamento através de pistões hidráulicos de dupla ação e travamento com pistões hidráulicos e fusos e porcas rosqueadas; • Tubulação mínima de carga com registros de 4" bocal de engate rápido, instalado na lateral traseira do tanque (compartimento de detritos); • Tubulação mínima de descarga com registro 4" e bocal de engate rápido, instalado na parte inferior da tampa traseira (compartimento de detritos); • Escada lateral para acesso à parte superior do tanque; • Passadiço com chapa antiderrapante na parte superior do tanque com corrimão; • Biqueira traseira; • Para-choque traseiro conforme normas vigentes do CNT; • Alavancas de acionamento do sistema hidráulico. • Braço Hidráulico articulável, instalado na parte lateral do Equipamento. Sistema de sucção alimentado por soprador de alta potência, vazão mínima de 200 m<sup>3</sup>/min e vácuo de 12% (doze por cento), rotação de 2000 a 3000 rpm acionado pela caixa de transferência e bomba. DESCRIÇÃO DAS BOMBAS: A. BOMBA TRIPLEX: • Bomba alternativa triplex alta pressão • Vazão mínima de 200 litros/minuto • Pressão mínima de 200/BAR • Equipada com válvula reguladora de pressão, • Manômetro • Válvula de segurança. B. DESCRIÇÃO DA BOMBA "ROOT'S". BOMBA ROOTS • VAZÃO MÍNIMA: 90 m<sup>3</sup>/min. • ROTAÇÃO MÍNIMA: 1.500rpm. • PRESSÃO MÁXIMA: 1.000mbar. • VÁCUO MÍNIMO: 800 mbar. • POTÊNCIA MÍNIMA: 180 kW. SISTEMA DE FILTRAGEM DO SOPRADOR ROOT'S: • Sistema de pré-filtragem composto por separador vertical de



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

partículas por coletor através de força centrífuga para separação de sólidos de maior tamanho e peso específico por corrente gasosa instalado entre o tanque e o compartimento de filtragem. •  
Compartimento de filtragem composto de elementos filtrantes plissados com área necessária para a captação do pó fino sendo o mesmo retido e separado visando o despejo do ar limpo no ambiente além de preservar a vida útil do soprador &ldquo;ROOT'S&rdquo;. •  
Compartimento de filtragem equipado com boca de visita na lateral para limpeza de detritos (pó), válvulas quebra vácuo (02) para garantir a segurança do soprador &ldquo;ROOT'S&rdquo; além de (02) vacuômetro que permite a verificação constante do estado de saturação dos filtros através da comparação dos mesmos.  
ESCAPAMENTO DO SOPRADOR &ldquo;ROOT'S&rdquo; Sistema de eliminação de ruídos do soprador composto de base de sustentação equipada com labirintos internos revestido com tela de aço e lã de rocha direcionando o fluxo do ar para o atenuador vertical instalado na lateral da base onde o ar será eliminado na atmosfera. ACIONAMENTO DA BOMBA DE HIDRO E ROOTS: • A caixa de transferência com tomada de força integral com saída dupla para uso em veículos equipados com bombas de vácuo, bombas de alta pressão, bombas hidráulicas, bombas &rsquo;agua.  
COMANDOS DO EQUIPAMENTO: Pannel de Comando/Controle instalado na lateral traseira do equipamento, para acionamento dos Sistemas Roots/Hidro; PINTURA DO EQUIPAMENTO/TANQUE CONFORME DESCRITO ABAIXO: • Parte interna do Tanque: . Preparação da superfície: . Limpeza da superfície, • Tinta de fundo. . Fundo oxido ferroso • Parte Externa do Tanque e Equipamento . Preparação da superfície. . Limpeza da superfície (abertura de Ancora para aderência), • Tinta de fundo. . Primer epóxi



**PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO**  
**Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP**  
**Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP**

automotivo poliuretano (PU) na cor branca  
. Tinta de acabamento. . Epóxi automotivo  
na cor branca. Painel de controle do  
motor independente acoplado junto ao  
mesmo e sinalizador giratório acoplado a  
cabine do veículo. Junto a este deverá  
constar os acessórios para limpeza de  
rede de esgoto/águas pluviais: - 120m de  
mangueira de alta pressão em lance único  
diâmetro de 25,4mm (1/2"), com  
respectivas conexões; - 01 pistola manual  
para hidrojateamento; - 02 bicos para  
pistolas; - 02 bicos para desobstrução  
tipo (line-mole); - 01 guia para  
mangueira para fundo do poço de visita  
com proteção contra quina no interior da  
rede; - 20m de mangueira diâmetro de 70mm  
com conexões 2.1/2" para  
abastecimento do tanque por hidrante; -  
20m de mangueira de alta pressão diâmetro  
12,58 mm(1/2") para pistola. . 04  
lances de 20 metros de mangueira 4 tramas  
Ø 1/2"; - Armários laterais com  
portas e fechaduras; - Faixas Refletivas;  
- Porta extintor; - Porta cones; - Pedal  
de Segurança; - Laços de Segurança para  
emenda de mangueira; - Suportes para  
placas conforme normas CNT; - 01 (um)  
guia com roldana de nylon e suporte  
metálico, para proteção da mangueira na  
entrada do P.V; - Morsa para fixação da  
mangueira, quando necessário efetuar a  
substituição dos bocais de hidro  
jateamento; - Sinalizador rotativo; -  
Farol auxiliar para trabalho noturno. -  
Pneus sem câmara 275/80 R22,5; - 01 (um)  
Estepe completo (Roda e Pneu); -  
Insulfilme com 70% de transparência nos  
vidros da cabina; - 03 adesivos conforme  
padrão da Prefeitura do Município de  
Porto Velho &ndash; PMPV; - Provido de  
todos os itens, acessórios e equipamentos  
obrigatórios de acordo com o Código  
Nacional de Trânsito; - Garantia mínima  
de 12 (doze) meses sem limite de  
quilometragem; assistência técnica por  
empresa instalada em Porto Velho/RO  
devidamente autorizada pelo fabricante do

*Criado Por: MARCOS VINICÍUS ARAUJO DE OLIVEIRA*  
*Data da impressão: 09/12/2019 08:25:46 / Público*



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

equipamento e durante esse período, quando solicitado pelo SEMUSB, a Contratada deverá dar início a efetiva manutenção no prazo máximo de 01 (um) dia útil, com limite de 04(quatro) dias úteis para solução do problema. Salvo se houver problemas relacionados ao motor, câmbio e transmissão, onde o limite para execução do serviço será de no máximo 15 (quinze) dias corridos. - Fornecer gratuitamente catálogo Eletrônico de peças do Caminhão, ou disponibilizar acesso virtual; - Fornecer curso grátis sobre o caminhão de no mínimo 06 (seis) horas sobre manutenção básica e direção econômica, para no mínimo 06(seis) servidores da SEMUSB - Emplacamento dentro do estado de Rondônia. O VEÍCULO DEVERÁ ESTAR EMPLACADO E LICENCIADO NO ATO DA ENTREGA, SENDO O PRIMEIRO EMPLACAMENTO NO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO E EM NOME DESTA.

UNIDADE	VW - 26.280	R\$ 1.117.000	BURITI CAMINHÕES LTDA	1	R\$ 1.117.000
	Constellation com Equipamento Combinado Sa Vácuo		CNPJ: 84.652.296/0001-15 Rua da Beira, 6711 - Bairro Lagoa - Porto Velho - Rondônia CEP:76812-241FONE: (69) 3216-6000 E-MAIL:		



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

LOTE 2



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

1 02. Veículo Tipo Caminhão 4 x 2, de primeiro uso, 0 km (zero quilometro) na cor branca, com motor de 04 cilindros, potência de no mínimo 200CV, com no mínimo 6 marchas à frente e 1 a ré, direção hidráulica, ar-condicionado, PBT de no mínimo 23.000 kg, carga útil+ carroceria de no mínimo 10.500 kg, tanque de combustível com capacidade de no mínimo 275 litros, incluindo as revisões obrigatória no período em que o veículo estiver em garantia, com emplacamento no município de Porto Velho, e com seguro total pelo período de um ano equipado com varredeira mecânica conforme especificações abaixo: MOTOR . AGCO SISU POWER (VALTRA) . Potência: 115 CV- 2300 rpm . Torque: 400 Nm a 1400 rpm SISTEMA DE VARRIÇÃO . Sucção a vácuo- pressão (-) VASSOURAS LATERAIS . Com largura padrão de 500mm, velocidade e sistema de flutuação controlados a partir da cabine. . Fabricadas em duas versões: Aço ou PP + Aço VASSOURA CENTRAL . Fabricada em PP com largura de 1130mm, e sistema reversível associado ao conjunto. . Inclinação automática e regulagem de pressão SISTEMA DE ILUMINAÇÃO . Atende todas as normas estabelecidas pela CONTRAN. . Barras de Leds; e Strobe traseiro. CONTROLE DE EQUIPAMENTO . Todo processo é comandado do interior da cabine diretamente no painel elétrico adaptado à mesma. . Câmera Sistem- opcional. MATERIAL DA CAÇAMBA . Aço carbono estrutural - COR420 . Aço de alta resistência mecânica e à corrosão atmosférica. DISTÂNCIA MÁXIMA DE VARRIÇÃO . 2300MM (Largura) VOLUME INTERNO DA CAÇAMBA (nominal) . 6.0m3 ALTURA DE DESCARGA . Descarregamento traseiro ao nível do solo. . Angulo de basculamento 45 graus. . Tipo de acionamento: feito pelo lado externo do veículo (sistema hidráulico com cilindro telescópio), CHASSIS . Cabine avançada convencional CONDIÇÃO DE DESLOCAMENTO . Auto-Estradas e vias públicas SISTEMA INCLUSO . Motor

Criado Por: MARCOS VINICIÚS ARAUJO DE OLIVEIRA  
Data da impressão: 09/12/2019 08:25:46 / Público





PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

estacionário/ turbina de sucção . vassouras laterais . vassoura central . Bocais de sucção SISTEMA HIDRÁULICO . Capacidade: 150L . Classificação do óleo hidráulicoAWS- 68 . Pressão do sistema: 2000 PSI DADOS DE OPERAÇÃO DO SISTEMA . Turbina- velocidade de operação: 3450rpm - vazão:12600m3/h . Espargimento . Tanque de água com capacidade de 1300L . Filtros em aço inox malha 100 mesh . Bomba de diafragma vazão 12,5l/min . Bicos de espargimento dispostos á frente do veículo, sobre as vassouras laterais e dentro do bocal de sucção. PESO E CAPACIDADE DE CARGA . Peso do equipamento montado: 10.760 kg . Peso do equipamento Colpion 6m3:4300 kg (caçamba + acessórios) CARGA TRANSPORTADA . 4240 kg . 5240 kg OPCIONAIS . Caçamba em aço inox ASIS304 . Mangote de sucção superior (giro flex) . Lava-jato Q= 800 l/min . Retro TV . Mangote e balancim lateral de sucção, . Bocais de sucção traseiros. . Insulfilme com 70% de transparência nos vidros da cabine; 03 adesivos conforme padrão da Prefeitura do Município de Porto Velho &ndash; PMPV; - Emplacamento dentro do estado de Rondônia. O VEÍCULO DEVERÁ ESTAR EMPLACADO E LICENCIADO NO ATO DA ENTREGA, SENDO O PRIMEIRO EMPLACAMENTO NO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO E EM NOME DESTE. ASSISTÊNCIA TÉCNICA POR EMPRESA INSTALADA EM PORTO VELHO E DEVIDAMENTE AUTORIZADA PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO E PRAZO DE GARANTIA DE FABRICAÇÃO DE NO MÍNIMO 01(UM) ANO SEM LIMITE DE QUILOMETRAGEM.	UNIDADE	IVECO TECTOR 170E21 4x2	R\$ 1.279.997,05	REYCOMEX NEGOCIOS E EMPREENDIMENTOS EIRELI CNPJ: 24.925.416/0001-89 RUA T-36, 3182, QD 147 - LT 1/2 - ED. AQUARIUS CENTER - SALA 1005 - Setor Bueno - GOIÂNIA - GO CEP:74223-052FONE: (62) 3636-6437 E-MAIL:	1	R\$ 1.279.997,05
---	---------	----------------------------	------------------	--	---	---------------------



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO - RO  
Superintendência Municipal de Gestão de Gastos Públicos - SGP  
Divisão de Sistema de Registro de Preços - DSRP

VALOR TOTAL A SER CONTRATADO	R\$ 2.396.997,05
PORTO VELHO, 18/07/2019	