



**CONSÓRCIO INTERMUNICIPAL DE
DESENVOLVIMENTO REGIONAL - CONDER**

RELATÓRIO: RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

CNPJ: 23.773.012/0001-54 Telefone: (49) 3621-0795
Rua Segundo Anibal Balbinot, 189
CEP: 89.900-000 - São Miguel do Oeste - SC

Processo Administrativo: 53/2023

Data do Processo: 22/09/2023

**RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO
POR MUNICÍPIO CONSORCIADO**

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
1	29,000	UND	RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023, COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS:	408.000,00	11.832.000,00

- PESO OPERACIONAL MAIOR OU IGUAL A 7.000 KG;
- CHASSI INTEGRAL MONOBLOCO;
- TRAÇÃO 4X4;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- DIMENSÕES: COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 7.000 MM; DISTÂNCIA ENTRE EIXOS DE 2.100 MM; LARGURA TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 2.070 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 4.200 MM;
- MOTOR: 04 CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 85 HP; DO MESMO GRUPO ECONÔMICO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;
- TRANSMISSÃO: 04 MARCHAS À FRENTE E 02 MARCHAS À RÉ;
- DIREÇÃO: ELÉTRICA OU HIDRÁULICA OU ELETRO HIDRÁULICA;
- CAÇAMBA DA PÁ CARREGADEIRA COM DENTES E CAPACIDADE DE 0,88 M³;
- CAÇAMBA DA RETROESCAVADEIRA COM DENTES E CAPACIDADE DE 0,20 M³;
- PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DA MÁQUINA, COM 10 LONAS NOS PNEUS DIANTEIROS E 12 LONAS NOS PNEUS TRASEIROS;
- SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE MARCHA A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA;
- CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, GIRATÓRIO, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	2,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	2,000
MUNICÍPIO DE GUARUJÁ DO SUL	1,000
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	2,000
MUNICÍPIO DE SANTA HELENA	2,000
MUNICÍPIO DE SAUDADES	1,000
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO CEDRO	1,000
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	2,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

2 20,000 UND RETROESCAVADEIRA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023, 399.999,00 7.999.980,00
COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS MINIMAS:

- PESO OPERACIONAL MAIOR OU IGUAL A 7.000 KG;
- CHASSI INTEGRAL MONOBLOCO;
- TRAÇÃO 4X4;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- DIMENSÕES: COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 7.000 MM; DISTÂNCIA ENTRE EIXOS DE 2.100 MM; LARGURA TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 2.100 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 4.200 MM;
- MOTOR: 04 CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 85 HP;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 125 LITROS;
- TRANSMISSÃO: 04 MARCHAS À FRENTE E 02 MARCHAS À RÉ;
- DIREÇÃO: ELÉTRICA OU HIDRÁULICA OU ELETRO HIDRÁULICA;
- CAÇAMBA DA PÁ CARREGADEIRA COM DENTES E CAPACIDADE DE 0,88 M³;
- CAÇAMBA DA RETROESCAVADEIRA COM DENTES E CAPACIDADE DE 0,20 M³;
- PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DA MÁQUINA, COM 10 LONAS NOS PNEUS DIANTEIROS E 12 LONAS NOS PNEUS TRASEIROS;
- SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE MARCHA A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA;
- CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, GIRATÓRIO, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	2,000
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO CEDRO	1,000
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	2,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
3	19,000	UND	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023, PESO OPERACIONAL DE 13.000 KG A 15.000 KG, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	631.500,00	11.998.500,00

- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- DIMENSÕES E CAPACIDADES: SAPATA DE 500 MM; COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 7.000 MM; LARGURA TOTAL DE 2.400 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 4.500 MM; ALTURA DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 7.500 MM; ALTURA DE DESPEJO MAIOR OU IGUAL A 5.000 MM;
- CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0,50 M³;
- MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 80 HP; DO MESMO GRUPO ECONÔMICO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 220 LITROS;
- SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA.
- CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	2,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	1,000
MUNICÍPIO DE SANTA HELENA	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
4	16,000	UND	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023, PESO OPERACIONAL DE 13.000 KG A 15.000 KG, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO; - DIMENSÕES E CAPACIDADES: SAPATA DE 500 MM; COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 7.000 MM; LARGURA TOTAL DE 2.400 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 4.500 MM; ALTURA DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 7.500 MM; ALTURA DE DESPEJO MAIOR OU IGUAL A 5.000 MM; - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0,50 M³; - MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 80 HP; - CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 220 LITROS; - SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA. - CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA; - EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.	550.000,00	8.800.000,00

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
5	21,000	UND	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023. PESO OPERACIONAL DE 17.000 KG A 20.000 KG, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO; - DIMENSÕES E CAPACIDADES: SAPATA DE 600 MM; COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 8.000 MM; LARGURA TOTAL DE 2.400 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 5.500 MM; ALTURA DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 8.500 MM; ALTURA DE DESPEJO MAIOR OU IGUAL A 6.000 MM; - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0,88 M³; - MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 115 HP; DO MESMO GRUPO ECONÔMICO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO; - CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 250 LITROS; - SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA; - CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA; - EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.	765.000,00	16.065.000,00

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	1,000
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	1,000
MUNICÍPIO DE PALMA SOLA	1,000
MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO OESTE	2,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

6	15,000	UND	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023. PESO OPERACIONAL DE 17.000 KG A 20.000 KG, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	635.000,00	9.525.000,00
---	--------	-----	--	------------	--------------

- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- DIMENSÕES E CAPACIDADES: SAPATA DE 600 MM; COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 8.000 MM; LARGURA TOTAL DE 2.400 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 5.500 MM; ALTURA DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 8.500 MM; ALTURA DE DESPEJO MAIOR OU IGUAL A 6.000 MM;
- CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0,88 M³;
- MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 115 HP;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 250 LITROS;
- SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA;
- CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
7	19,000	UND	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023. PESO OPERACIONAL DE 20.000 KG A 23.000 KG, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	780.000,00	14.820.000,00

- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- DIMENSÕES E CAPACIDADES: SAPATA DE 600 MM; COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 8.500 MM; LARGURA TOTAL DE 2.500 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 5.800 MM; ALTURA DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 8.700 MM; ALTURA DE DESPEJO MAIOR OU IGUAL A 6.200 MM;
- CAPACIDADE DA CAÇAMBA MAIOR OU IGUAL A 1,10 M³;
- MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 130 HP; DO MESMO GRUPO ECONÔMICO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 270 LITROS;
- SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA.
- CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	1,000
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	1,000
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO CEDRO	1,000
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

8	16,000	UND	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO 2023. PESO OPERACIONAL DE 20.000 KG A 23.000 KG, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	742.000,00	11.872.000,00
---	--------	-----	--	------------	---------------

- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- DIMENSÕES E CAPACIDADES: SAPATA DE 600 MM; COMPRIMENTO TOTAL (EM POSIÇÃO DE TRANSPORTE) DE 8.500 MM; LARGURA TOTAL DE 2.500 MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 5.800 MM; ALTURA DE ESCAVAÇÃO MAIOR OU IGUAL A 8.700 MM; ALTURA DE DESPEJO MAIOR OU IGUAL A 6.200 MM;
- CAPACIDADE DA CAÇAMBA MAIOR OU IGUAL A 1,10 M³;
- MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS; POTÊNCIA BRUTA DE 130 HP;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 270 LITROS;
- SISTEMA DE SEGURANÇA: ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA.
- CONFORTO: AR-CONDICIONADO; ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, COM APOIO PARA OS BRAÇOS E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO CEDRO	1,000
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

9	19,000	UND	MOTONIVELADORA NOVA ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - PESO OPERACIONAL DE 17.000 KG; - CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO; - COM LÂMINA CENTRAL PADRÃO; - MOTOR: 06 (SEIS) CILINDROS; POTÊNCIA LÍQUIDA DE 190HP; - HÉLICE DO MOTOR REVERSÍVEL DE ACIONAMENTO HIDRÁULICO. - TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA OU MANUAL COM 06 MARCHAS A FRENTE E 03 A RÉ; - DIREÇÃO HIDROSTÁTICA COM COLUNA AJUSTÁVEL. - BOMBA HIDRÁULICA COM PISTÕES AXIAIS E FLUXO VARIÁVEL; - ABASTECIMENTO DO COMBUSTÍVEL AO NÍVEL DO SOLO; - ESCARIFICADOR/RIPPER TRASEIRO COM 05 DENTES; - PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DA MÁQUINA; - ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA; - CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA); - ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA; - EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.	1.267.000,00	24.073.000,00
---	--------	-----	---	--------------	---------------

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	5,000
MUNICÍPIO DE ANCHIETA	1,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	1,000
MUNICÍPIO DE PALMA SOLA	1,000
MUNICÍPIO DE PARAÍSO	1,000
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO CEDRO	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

10	14,000	UND	MOTONIVELADORA NOVA ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	792.000,00	11.088.000,00
----	--------	-----	---	------------	---------------

- PESO OPERACIONAL DE 17.000 KG;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- COM LÂMINA CENTRAL PADRÃO;
- MOTOR: 06 (SEIS) CILINDROS; POTÊNCIA LÍQUIDA DE 180HP;
- TRANSMISSÃO AUTOMÁTICA OU MANUAL COM 06 MARCHAS A FRENTE E 03 A RÉ;
- DIREÇÃO HIDROSTÁTICA COM COLUNA AJUSTÁVEL;
- BOMBA HIDRÁULICA DE ENGRENAGEM;
- ESCARIFICADOR/RIPPER TRASEIRO COM 05 DENTES;
- ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA;
- PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DA MÁQUINA;
- CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA);
- ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	5,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE PALMA SOLA	1,000
MUNICÍPIO DE PARAÍSO	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
11	24,000	UND	ROLO COMPACTADOR DE SOLO NOVO, ZERO HORA. ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	594.000,00	14.256.000,00

- PESO OPERACIONAL DE 10.000 KG;
- AUTOPROPELIDO VIBRATÓRIO;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- DIMENSÕES: SISTEMA VIBRATÓRIO COM AMPLITUDE NOMINAL ALTA DE 1,70MM E BAIXA DE 0,80 MM; FREQUÊNCIA DE VIBRAÇÃO ALTA E BAIXA DE 30HZ; FORÇA CENTRÍFUGA DE ALTA AMPLITUDE DE 25.000KG; LARGURA DE COMPACTAÇÃO DE 1.700MM;
- MOTOR: DIESEL; POTÊNCIA DE 100 HP; DO MESMO GRUPO ECONÔMICO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;
- CONTENDO 01 CILINDRO LISO E KIT REVESTIMENTO PARA CONVERSÃO COM PATAS;
- SISTEMA DE TRAÇÃO NO TAMBOR DIANTEIRO E NAS RODAS TRASEIRAS;
- PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DO EQUIPAMENTO;
- ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA.
- CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA);
- ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA.
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE ANCHIETA	1,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	1,000
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	1,000
MUNICÍPIO DE PALMITOS	1,000
MUNICÍPIO DE SANTA HELENA	1,000
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO CEDRO	2,000

MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DO OESTE

1,000

MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS

1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
12	16,000	UND	ROLO COMPACTADOR DE SOLO NOVO, ZERO HORA. ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - PESO OPERACIONAL DE 10.000 KG; - AUTOPROPELIDO VIBRATÓRIO; - CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO; - DIMENSÕES: SISTEMA VIBRATÓRIO COM AMPLITUDE NOMINAL ALTA DE 1,70MM E BAIXA DE 0,80 MM; FREQUÊNCIA DE VIBRAÇÃO ALTA E BAIXA DE 30HZ; FORÇA CENTRÍFUGA DE ALTA AMPLITUDE DE 25.000KG; LARGURA DE COMPACTAÇÃO DE 1.700MM; - MOTOR: DIESEL; POTÊNCIA DE 100 HP; - CONTENDO 01 CILINDRO LISO E KIT REVESTIMENTO PARA CONVERSÃO COM PATAS; - SISTEMA DE TRAÇÃO NO TAMBOR DIANTEIRO E NAS RODAS TRASEIRAS; - PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DO EQUIPAMENTO; - ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA. - CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA); ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA. - EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.	538.000,00	8.608.000,00

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE SAUDADES	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
13	17,000	UND	PÁ CARREGADEIRA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - PESO OPERACIONAL 10.000 KG; - TRAÇÃO 4X4; - CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO; - ARTICULADA; SOBRE RODAS; - DIMENSÕES: CAPACIDADE DA CAÇAMBA NOMINAL 1,80 M³; - MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 120 HP; DO MESMO GRUPO ECONÔMICO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO. - TRANSMISSÃO MECÂNICA OU HIDROSTÁTICA COM 04 VELOCIDADES À FRENTE E 02 A RÉ; - DIREÇÃO HIDRÁULICA; - PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DA MÁQUINA. - ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA. - CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA); ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA; - EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.	630.000,00	10.710.000,00

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE PALMA SOLA	1,000
MUNICÍPIO DE PALMITOS	2,000
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

14	14,000	UND	PÁ CARREGADEIRA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	390.000,00	5.460.000,00
----	--------	-----	---	------------	--------------

- PESO OPERACIONAL 10.000 KG;
- TRAÇÃO 4X4;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- ARTICULADA; SOBRE RODAS;
- DIMENSÕES: CAPACIDADE DA CAÇAMBA NOMINAL 1,80 M³;
- MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 120 HP;
- TRANSMISSÃO MECÂNICA OU HIDROSTÁTICA COM 04 VELOCIDADES À FRENTE E 02 A RÉ;
- DIREÇÃO HIDRÁULICA;
- PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DA MÁQUINA;
- ALARME SONORO DE DESLOCAMENTO A RÉ, GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA.
- CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA);
- ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	2,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
15	10,000	UND	TRATOR DE ESTEIRA NOVO, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	1.140.000,00	11.400.000,00

- PESO OPERACIONAL DE 14.000 KG;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- TRANSMISSÃO HIDROSTÁTICA;
- DIMENSÕES: LÂMINA DE ANGULAÇÃO HIDRÁULICA DE 3,10 METROS, COM 07 ROLETES INFERIORES E 02 SUPERIORES CADA LADO (ORIGINAL DE FÁBRICA);
- ESCARIFICADOR/RIPPER TRASEIRO DE 03 DENTES;
- LARGURA DAS SAPATAS DE 500 MM CADA LADO;
- CAPACIDADE DA LÂMINA DE 2,70M³;
- MOTOR: 06 (SEIS) CILINDROS, POTÊNCIA LÍQUIDA DE 115 HP; DO MESMO GRUPO ECONÔMICO DO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 220 LITROS;
- ALARME SONORO DE MARCHA RÉ;
- CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA).
- ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	4,000
MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	1,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE SÃO JOSÉ DO CEDRO	1,000
MUNICÍPIO DE TIGRINHOS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

16	13,000	UND	MINI ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	406.000,00	5.278.000,00
----	--------	-----	---	------------	--------------

- PESO OPERACIONAL DE 5.000 KG;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- EQUIPADA COM LÂMINA FRONTAL;
- PARTE RODANTE COM ESTEIRAS DE AÇO;
- DIMENSÕES: ALTURA DE ESCAVAÇÃO DE 5.000MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DE 2,800MM;
- CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0.18M³;
- MOTOR: 03 (TRÊS) CILINDROS; DIESEL; POTÊNCIA LÍQUIDA DE 40 HP;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 60 LITROS;
- GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA;
- CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA).
- ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	4,000
MUNICÍPIO DE ANCHIETA	1,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	1,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	1,000
MUNICÍPIO DE SANTA HELENA	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
17	12,000	UND	MINI ESCAVADEIRA HIDRÁULICA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	460.000,00	5.520.000,00

- PESO OPERACIONAL DE 7.000 KG;
- CABINE FECHADA COM VIDRO FUMÊ E/OU PELÍCULA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- EQUIPADA COM LÂMINA FRONTAL;
- PARTE RODANTE COM ESTEIRAS DE AÇO;
- DIMENSÕES: ALTURA DE ESCAVAÇÃO DE 6.000MM; PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO DE 4000MM; - CAPACIDADE DA CAÇAMBA DE 0,28M³;
- MOTOR: 03 (TRÊS) CILINDROS; DIESEL; POTÊNCIA LÍQUIDA DE 40 HP;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 60 LITROS;
- GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA;
- CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA).
- ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	4,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	1,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	1,000
MUNICÍPIO DE SANTA HELENA	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
----	------------	-------	---------------	--------------	-------------

18	18,000	UND	MINI CARREGADEIRA NOVA, ZERO HORA, ANO DE FABRICAÇÃO MÍNIMO 2023, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	304.000,00	5.472.000,00
----	--------	-----	---	------------	--------------

- PESO OPERACIONAL 2.900 KG;
- CABINE BASCULANTE FECHADA, COM PROTEÇÃO CONTRA CAPOTAMENTO E QUEDA DE OBJETOS COM CERTIFICAÇÃO;
- VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO 10 KM/H;
- CAÇAMBA FRONTAL PADRÃO;
- SISTEMA HIDRÁULICO EQUIPADO COM HIGH FLOW, COM BOMBA DE ALTA VAZÃO PARA IMPLEMENTOS, COM VAZÃO DE 90 L/MIN;
- DIMENSÕES: CAÇAMBA COM VOLUME DE 0,35M³; CARGA DE TOMBAMENTO 1.800 KG; ALTURA DE TOMBAMENTO 2.500MM;
- TRANSMISSÃO: HIDROSTÁTICA COM BOMBA DE ACIONAMENTO MECÂNICO;
- DIREÇÃO EQUIPADA COM JOYSTICK;
- MOTOR: 04 (QUATRO) CILINDROS; TURBO DIESEL, POTÊNCIA BRUTA 57 HP;
- CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL DE 60 LITROS;
- PNEUS RADIAIS NOVOS CONDIZENTES COM O PESO OPERACIONAL DA MÁQUINA;
- ALARME SONORO DE MARCHA RÉ. GIROFLEX SIMPLES FIXO INSTALADO NA COR LARANJA; - CONFORTO: AR CONDICIONADO QUENTE E FRIO (DE FÁBRICA); ASSENTO DO OPERADOR ERGONÔMICO, AJUSTÁVEL, E CINTO DE SEGURANÇA;
- EQUIPAMENTOS OBRIGATÓRIOS EXIGIDOS PELO CONTRAN.

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	1,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	1,000
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE	1,000
MUNICÍPIO DE ITAPIRANGA	1,000
MUNICÍPIO DE PALMITOS	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
19	17,000	UND	VASSOURA RECOLHEDORA HIDRAULICA PARA MINI CARREGADEIRA, NOVA, COM AS SEGUINTE ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS:	20.000,00	340.000,00
- PESO OPERACIONAL MAIOR OU IGUAL A 300 KG; - COMPATÍVEL COM O ITEM 18 DESTE LOTE PARA ACOPLAR NA MINI CARREGADEIRA, COM ENGATE RÁPIDO NAS MANGUEIRAS HIDRÁULICAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO; - DISPOR DE MANGUEIRAS HIDRÁULICAS PRÓPRIAS PARA ALTA PRESSÃO; - CÉRDAS SUBSTITUÍVEIS DE POLIPROPILENO MISTAS COM AÇO QUE NÃO CAUSEM DANO AO ASFALTO, PAVIMENTO OU SUPERFÍCIE; - VARRIÇÃO BIDIRECIONAL, HORÁRIA E ANTI-HORÁRIA EM SOLO SECO, ÚMIDO OU MOLHADO; - CAPACIDADE DE RECOLHIMENTO DE 0,30 M³; - DIMENSÕES: LARGURA TOTAL DE 1.650 MM; LARGURA DE TRABALHO DE 1500 MM; DIÂMETRO DAS ESCOVAS DE 540 MM. - FLUXO HIDRÁULICO COMPATÍVEL PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO EM CONJUNTO COM A MINICARREGADEIRA; - EQUIPADO COM KIT DE VASSOURA LATERAL PARA LIMPEZA DE SARJETA; - DISPOR DE KIT RESERVA DE CÉRDAS PARA SUBSTITUIÇÃO; - ESTAR EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO E NORMAS REGULAMENTADORAS;					

Organograma	Quantidade
- ESTIMATIVA ADICIONAL	8,000
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA	1,000
MUNICÍPIO DE CAIBI	1,000
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ	1,000
MUNICÍPIO DE DESCANSO	1,000
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA	1,000
MUNICÍPIO DE GUARACIABA	1,000
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE	1,000
MUNICÍPIO DE PALMITOS	1,000
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS	1,000

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Vr. Unitário	Preço Total
20	17,000	UND	CAPINADEIRA PARA MINI CARREGADEIRA NOVA, COM AS SEGUINTESESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: - COMPATÍVEL COM O ITEM 18 DESTE LOTE PARA ACOPLAR NA MINI CARREGADEIRA, COM ENGATE RÁPIDO NAS MANGUEIRAS HIDRÁULICAS PARA FACILITAR A INSTALAÇÃO; - DISPOR DE MANGUEIRAS HIDRÁULICAS PRÓPRIAS PARA ALTA PRESSÃO; - CERDAS SUBSTITUÍVEIS DE AÇO QUE NÃO CAUSEM DANO AO ASFALTO, PAVIMENTO OU SUPERFÍCIE; - COM PELO MENOS TRÊS POSIÇÕES DE FIXAÇÃO PARA O BRAÇO/ CABEÇOTE (DIREITA, ESQUERDA E CENTRALIZADO); - MOTOR HIDRÁULICO BIDIRECIONAL QUE POSSIBILITE ROTAÇÃO DAS CERDAS NO SENTIDO HORÁRIO E ANTI-HORÁRIO; - DIMENSÕES: LARGURA TOTAL DE TRABALHO DE 550MM; - FLUXO HIDRÁULICO COMPATÍVEL PARA O CORRETO FUNCIONAMENTO EM CONJUNTO COM A MINICARREGADEIRA; - DISPOR DE KIT RESERVA DE CERDAS PARA SUBSTITUIÇÃO; - DISPOR DE PROTEÇÃO CONTRA ARREMESSO DE DETRITOS; - ESTAR EM CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO E NORMAS REGULAMENTADORAS;	14.000,00	238.000,00
Organograma			Quantidade		
- ESTIMATIVA ADICIONAL			8,000		
MUNICÍPIO DE BARRA BONITA			1,000		
MUNICÍPIO DE CAIBI			1,000		
MUNICÍPIO DE CAMPO ERÊ			1,000		
MUNICÍPIO DE DESCANSO			1,000		
MUNICÍPIO DE DIONÍSIO CERQUEIRA			1,000		
MUNICÍPIO DE GUARACIABA			1,000		
MUNICÍPIO DE IPORÃ DO OESTE			1,000		
MUNICÍPIO DE PALMITOS			1,000		
MUNICÍPIO DE TUNÁPOLIS			1,000		
(Valores expressos em Reais R\$)				Total Geral:	2.063.337.800,00