

Número do Documento de Formalização da Demanda: 77/2024

## 1. Informações Básicas

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
DIRETORIA DE INFRAESTRUTURA HÍDRICA	30/05/2024 00:00	193002	GLEICY DE SOUSA COSTA
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de equipamentos para atendimento de demandas do DNOCS			

## 2. Justificativa de necessidade

A promoção da estruturação de atividades produtivas na região do semiárido nordestino, constitui-se como uma estratégia de desenvolvimento que visa proporcionar a melhoria da qualidade de vida da sua população.

Uma das formas para essa promoção envolve a disponibilização de equipamentos agrícolas para que as comunidades possam melhorar sua capacidade produtiva, buscando proporcionar aumento de produtividade e da renda dos produtores rurais na área de atuação do DNOCS.

## 3. Materiais/Serviços

### 3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	GUINDASTES E ESCAVADEIRAS	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA	CABINE: CABINE FECHADA ROPS/FOPS COM AR-CONDICIONADO,, CAPACIDADE CARGA: 0,90, PESO OPERACIONAL ( MÍNIMO): 20.000, POTÊNCIA: 130, PROFUNDIDADE DE ESCAVAÇÃO ( MÍNIMA): 580, TIPO MOTOR: DIESEL, TIPO RODAGEM: ESTEIRA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	18,00	750.000,00	13.500.000,00
2	EQUIPAMENTO PARA PREPARAÇÃO DO SOLO	GRADE ARADORA	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLE REMOTO, DIÂMETRO DISCO: 26, ESTRUTURA: VIGAS TUBULARES, POTÊNCIA REQUERIDA: 90 A 130, QUANTIDADE DISCO: 14 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	25.000,00	13.500.000,00
3	EQUIPAMENTO PARA PREPARAÇÃO DO SOLO	GRADE ARADORA	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CONTROLE REMOTO, DIÂMETRO DISCO: 28, ESPAÇAMENTO: APROXIMADAMENTE 270MM, LARGURA ARADA: 2.000, PROFUNDIDADE SULCO: 150 A 180, QUANTIDADE DISCO: 18, TIPO ENGATE: DE ARRASTO <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	30.000,00	16.200.000,00
4	EQUIPAMENTO PARA PREPARAÇÃO DO SOLO	PLANTADEIRA	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: COM ADUBADEIRA HIDRÁULICA, DISTRIBUIÇÃO DO ADUBO, QUANTIDADE LINHAS: 5 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	126,00	75.000,00	9.450.000,00
5	VEÍCULOS SOBRE RODAS	CAMINHÃO CARGA	CAPACIDADE CARGA: 8.000, CAPACIDADE DE CARGA ÚTIL: 9.000, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EQUIPAMENTOS BÁSICOS DE RODAGEM E DEMAIS EXIGIDOS, COMBUSTÍVEL: DIESEL, POTÊNCIA MOTOR: MÍNIMA 185, TIPO: TOCO (4X2), TIPO CARROCERIA: MADEIRA ABERTA, TIPO DIREÇÃO: HIDRÁULICA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	36,00	400.000,00	14.400.000,00
6	EQUIPAMENTOS NÃO AUTOPROPULSIONADO PARA MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS	CARRETA	CAPACIDADE: 5.000, MATERIAL CARROCERIA: METÁLICO, TIPO: BASCULANTE, TIPO PNEU: 750 X 16, USO: AGRÍCOLA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	22.000,00	11.880.000,00
7	EQUIPAMENTOS NÃO AUTOPROPULSIONADO PARA MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS	CARRETA	ALTURA: 0,45, CAPACIDADE: MÍNIMA DE 4, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: UM EIXO COM 4 PNEUS, SEM MOLAS, SEM FREIOS, COMPRIMENTO: 3,20, LARGURA: 1,90, MATERIAL CARROCERIA: MADEIRA DE LEI, USO: AGRÍCOLA, QUANTIDADE RODA: 4 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	22.000,00	11.880.000,00
8	EQUIPAMENTO PARA PREPARAÇÃO DO	ROÇADEIRA AGRÍCOLA	ALTURA CORTE: 5 A 20, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: CENTRAL E LATERAL, FACAS DE	135,00	70.000,00	9.450.000,00

	SOLO		AÇO ESPECIAL, ACOPLADO, ESTRUTURA: CHAPA DE AÇO, LARGURA CORTE: 1,70, QUANTIDADE FACAS: 2, REGULAGEM CORTE: SAPATAS LATERAIS E RODA TRASEIRA, TIPO CORTE: REVERSÍVEL E DUPLO, TIPO DIREÇÃO: HIDRÁULICA, TIPO ESTRUTURA: CAIXA, TIPO TRANSMISSÃO: CAIXA DE TRANSMISSÃO MULTIPLICADORA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade			
9	EQUIPAMENTO PARA PREPARAÇÃO DO SOLO	ROÇADEIRA AGRÍCOLA	ALTURA CORTE: 40 A 140, LARGURA CORTE: 3, QUANTIDADE FACAS: 4, TIPO DIREÇÃO: HIDRÁULICA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	270,00	18.000,00	4.860.000,00
10	EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTAÇÃO E ESCAVAÇÃO DE TERRA	MOTONIVELADORA	ALTURA LÂMINA: 622, CAPACIDADE TANQUE COMBUSTÍVEL: 340, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: ALARME DE RÉ/AR CONDICIONADO /RÁDIO TOCA-FITAS/, ESPESSURA LÂMINA: 22, LARGURA LÂMINA: 3.960, PESO: 16.200, POTÊNCIA OPERACIONAL MÁXIMA: 172, TIPO CHASSI: FLANGEADO EM CAIXA FECHADA, TIPO EIXO: DIANTEIRO EM AÇO POLDADO/MONTADO COM ROLAMENTOS, TIPO FREIO: MULTIDISCOS BANHADOS A ÓLEO/AUTO-AJUSTÁVEIS, TIPO RODA: PNEU 14" X 24"-10, TIPO TRANSMISSÃO: DIRECT DRIVE/POWER-SHIFT E CONTRA-EIXOS, VELOCIDADE MÁXIMA AVANTE: 42,90, VELOCIDADE MÁXIMA À RÉ: 28,50 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	72,00	900.000,00	64.800.000,00
11	EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTAÇÃO E ESCAVAÇÃO DE TERRA	RETROESCAVADEIRA	CAPACIDADE MÍNIMA CARREGADEIRA: 1, CAPACIDADE MÍNIMA ESCAVADEIRA: 0,30, POTÊNCIA OPERACIONAL MÍNIMA: 79, PESO VAZIA: 7.100 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	360,00	420.000,00	151.200.000,00
12	VEÍCULOS SOBRE RODAS	CAMINHÃO CARGA	CAPACIDADE CARGA: 20.000, COMBUSTÍVEL: DIESEL, POTÊNCIA MOTOR: MÍNIMO 277, TIPO: TRUCK (6X4), TIPO CARROCERIA: BASCULANTE, TIPO MOTOR: TURBO INTERCOOLER, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO FRENTE: 6, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO RÉ: 2 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	54,00	750.000,00	40.500.000,00
13	TRATORES SOBRE RODAS	TRATOR	POTÊNCIA: 100, QUANTIDADE MARCHAS FRENTE: MÍNIMO 12, QUANTIDADE MARCHAS RÉ: 4, TIPO COMBUSTÍVEL: DIESEL, TIPO MOTOR: TURBO, TIPO USO: AGRÍCOLA, TRAÇÃO: 4X4 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	300.000,00	162.000.000,00
14	TRATORES SOBRE RODAS	TRATOR	POTÊNCIA: 80, QUANTIDADE MARCHAS FRENTE: MÍNIMO 6, QUANTIDADE MARCHAS RÉ: 3, TIPO COMBUSTÍVEL: DIESEL, TIPO MOTOR: TURBO ALIMENTADO, TIPO USO: AGRÍCOLA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	250.000,00	135.000.000,00
15	TRATORES SOBRE RODAS	TRATOR	POTÊNCIA: 10, TIPO: MICROTRATOR, TIPO COMBUSTÍVEL: DIESEL, TIPO MOTOR: 4 TEMPOS OHV REFRIGERADO A AR 415CC, TIPO USO: AGRÍCOLA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	150.000,00	81.000.000,00
16	EQUIPAMENTOS NÃO AUTOPROPULSIONADO PARA MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAIS	CARRETA	ALTURA: 1,29, CAPACIDADE: 6.500, COMPRIMENTO: 3,80, LARGURA: 1,90, MATERIAL CARROCERIA: METÁLICO, QUANTIDADE PNEU: 4, TIPO: TANQUE, TIPO PNEU: ARO 16, USO: AGRÍCOLA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	540,00	30.000,00	16.200.000,00
17	EQUIPAMENTOS PARA MOVIMENTAÇÃO E ESCAVAÇÃO DE TERRA	CARREGADEIRA	CABINE: CABINE FECHADA ROPS/FOPS COM AR-CONDICIONADO,, CAPACIDADE (MÍNIMA) CARGA CAÇAMBA: 1,7, MOTOR: DIESEL, POTÊNCIA: 120, TIPO: PÁ CARREGADEIRA, TIPO RODAGEM: COM PNEUS, TRAÇÃO: 4 X 4 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	270,00	400.000,00	108.000.000,00
18	EQUIPAMENTO PARA PREPARAÇÃO DO SOLO	COMPACTADOR LISO TERRAPLENAGEM	CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: KIT MULTI PATAS CORRUGADO, POTÊNCIA MOTOR: 100, QUANTIDADE DE CILINDROS: 01, TIPO: VIBRATÓRIO, TIPO CABINE: ROPS/FOPS, AR CONDICIONADO, <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	72,00	500.000,00	36.000.000,00

19	VEÍCULOS SOBRE RODAS	CAMINHÃO CARGA	CAPACIDADE CARGA: 8.000, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: 02 PORTAS, CAPACIDADE: MOTORISTA E 2PASSAGEIROS, COMBUSTÍVEL: ÓLEO DIESEL, POTÊNCIA MOTOR: 130, TIPO CARROCERIA: TANQUE PIPA, TIPO MOTOR: DIESEL, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO FRENTE: 5, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO RÉ: 1 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	54,00	700.000,00	37.800.000,00
20	VEÍCULOS SOBRE RODAS	CAMINHÃO CARGA	CAPACIDADE CARGA: 15.000, COMBUSTÍVEL: DIESEL, POTÊNCIA MOTOR: 255, TIPO: TRUCK (6X2), TIPO CARROCERIA: TANQUE PIPA, TIPO MOTOR: TURBO INTERCOOLER, QUANTIDADE MARCHAS TRANSMISSÃO FRENTE: 6 <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	54,00	750.000,00	40.500.000,00
21	VEÍCULOS SOBRE RODAS	CAMINHÃO CARGA	CAPACIDADE CARGA: 14.000, CAPACIDADE CARGA GUINDASTE: 12.000, CAPACIDADE DE CARGA ÚTIL: 9.000, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: EQUIPAMENTOS BÁSICOS DE RODAGEM E DEMAIS EXIGIDOS, COMBUSTÍVEL: DIESEL, POTÊNCIA MOTOR: MÍNIMA 185, TIPO: GUINDAUTO MUNCK, TIPO CARROCERIA: GUINDAUTO COM ALCANCE HORIZONTAL DE 10 M, TIPO DIREÇÃO: HIDRÁULICA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	100,00	778.000,00	77.800.000,00
22	EQUIPAMENTO DE LATICÍNIOS, AVICULTURA E PECUÁRIA	EQUIPAMENTO PREPARAÇÃO RAÇÃO ANIMAL	APLICAÇÃO: DESINTEGRADOR PICADOR E MOEDOR DE RAÇÃO, CAPACIDADE: 3.000, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: MOTOR DIESEL HORIZONTAL, MONTADA EM UM REBOQUE SO-, MATERIAL CORPO: METAL, POTÊNCIA MOTOR: 9, TIPO: MÁQUINA FORRAGEIRA <b>Unidade de fornecimento:</b> Unidade	310,00	29.000,00	8.990.000,00

### 3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**LUIZ HERNANI DE CARVALHO JUNIOR**

Diretor de Infraestrutura Hídrica

### 5. Acompanhamento

Nenhum acompanhamento incluído.

### 6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.