

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

DFD nº 055/2025	
1. Identificação do requisitante	
Órgão: Secretaria de Agricultura e Desenvolvimento Agrário	
Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): Administrativo	
Responsável pela Demanda: Juliana Pinheiro Campos Batista Função: Coordenadora de Apoio Administrativo	Matrícula: 155209-0
E-mail: juli.campos@hotmai.com	Telefone: (91)98894-0872
2. Identificação da demanda	
2.1 Objeto geral:	PEÇAS DE TRATORES E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS
☐ Serviço não continuado ☐ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra ☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra ☐ Material de consumo ☒ Material permanente / equipamento	
1.2. Requisitos importantes para contratação: - A contratada deverá fornecer os equipamentos em total conformidade com as especificações técnicas e demais exigências definidas pela Contratante; - Os equipamentos fornecidos deverão ser novos e sem uso (sem peças ou partes remanufaturadas), devendo ser entregues em embalagem original, de forma a não serem danificados durante as operações de transporte, carga e descarga; - Os itens fornecidos devem atender às Normas Técnicas Brasileiras e legislação específica aplicável; - A contratada deverá arcar com todos os custos e logística relacionados ao fornecimento e entrega dos bens nas localidades informadas.	
3. Justificativa da necessidade da contratação/aquisição do serviço/produto:	
3.1 OBJETIVOS E NECESSIDADE PRINCIPAL DA AQUISIÇÃO/CONTRATAÇÃO: A necessidade da aquisição de peças e implementos agrícolas são essenciais para a manutenção dos equipamentos pertencentes a Secretaria de Agricultura, peças estas, fundamentais para garantir a continuidade dos serviços prestados aos produtores rurais do Município, assegurando a operacionalidade dos equipamentos, evitando interrupções e garantindo seu pleno funcionamento. Além disso, o departamento desempenha um papel essencial no apoio aos agricultores locais, disponibilizando maquinário para facilitar o desenvolvimento das atividades no campo. A conservação dos equipamentos agrícolas reflete no atendimento das necessidades da população que depende dessas máquinas para impulsionar sua produção.	

3.2 BENEFÍCIOS OCASIONADOS COM A CONTRATAÇÃO: Os benefícios estão ligados diretamente ao interesse público presente na necessidade da utilização destes tratores agrícolas pertencentes a Secretaria de Agricultura. A manutenção adequada desses equipamentos possibilita um atendimento mais eficiente às demandas da comunidade rural, contribuindo diretamente para o fortalecimento da economia agrícola do Município.

3.3 RESULTADOS PRETENDIDOS: Os materiais que necessitam ser adquiridos constituem itens de necessidades básicas para o pleno funcionamento do órgão e se faz necessário a substituição de peças desgastadas ou danificadas, visando manter os tratores em condições ideais de funcionamento, garantindo a segurança dos servidores e dos usuários públicos, bem como para que os serviços ofertados pela secretaria não sofram descontinuidades.

Investir na manutenção significa oferecer melhores condições de trabalho aos produtores, promovendo o crescimento do setor agrícola e garantindo o suporte necessário para o desenvolvimento sustentável da região.

3.5. Estimou-se a quantidade dos bens com base na quantidade de tratores. (A planilha do quantitativo está em anexo).

PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES:

O objeto solicitado neste processo constará no PAC 2025, porém, devido à ausência de publicação adequada no ano de 2024, este documento ainda se encontra em elaboração pelo órgão competente.

4. Indicação da dotação orçamentária (quando for o caso)

☒ Não é convênio

5. Data pretendida para a conclusão da contratação

A presente contratação deverá ser formalizada até 14/01/25, de modo a permitir o início da execução do objeto em tempo hábil.

6. Vinculação ou dependência com outra contratação

☒ Não há vinculação ou dependência desta contratação em relação a outra; ou

7. Prioridade da contratação

A contratação possui o seguinte grau de prioridade:

☒ Alta

8. Indicação do(s) integrante(s) da equipe de planejamento

Fiscal do contrato, titular e substituto:

Nome: Maria Elizabeth Gonzaga Lemos
Matricula: 154477-2
Email: bethlemos81@gmail.com

Tel. para contato: (91)99174-4734
Função Agente: Administrativo

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

Assessoria de Planejamento, titular e substituto:

Nome: Ernesto da Silva Pires
Matricula: 154556-6
Email: agroernestopires@gmail.com

Tel. para contato: (91)98761-0166
Função: Coordenador de Produção Vegetal

Gestor do Contrato, titular e substituto:

Nome: Juliana Pinheiro Campos Batista
Matricula: 155209-0
Email: juli.campos@hotmail.com

Tel. para contato: (91)98894-0872
Função: Coordenadora de Apoio Administrativo

10. Observações gerais:

10.1 Prazo de entrega / execução: Solicitamos que a entrega destes itens seja entregue após 7 dias úteis a contar da ordem de serviço.

10.2 Local e horário de entrega / execução: Rua Hernane Lameira, 1070. Castanhal/PA 07:00 às 13:00

11. Responsabilidade pela Formalização da Demanda e Conteúdo do Documento:

11.1 Certifico que a formalização da demanda acima identificada se faz necessária pelos motivos expostos no presente documento.

11.2 Diante do exposto, submeto-lhe o presente documento para apreciação e autorização para que se dê os demais encaminhamentos, vindo a aprová-lo queira **encaminhá-lo para autoridade competente (quando for o caso das Secretarias vinculadas a PMC) encaminhá-lo para inicialização do processo de contratação.**

12. Lista de itens:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT
1	ALTERNADOR MF 4275 GP	PEÇA	2
2	AMORTECEDOR CAPÔ CASE 110A GP	PEÇA	4
3	ARTICULAÇÃO DUPLA DIFERENCIAL DIANTEIRO ZF MF 4275 GP	PEÇA	4
4	ASSENTO OPERADOR LS PLUS 80 GP	UNIDADE	1
5	BANCO DO OPERADOR BM100 GP	UNIDADE	1

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

6	BANCO DO OPERADOR TT 4030	UNIDADE	2
7	BARRA DE DIREÇÃO BM100 GP	PEÇA	2
8	BATERIA 90 A GP	UNIDADE	10
9	BOMBA DE COMBUSTÍVEL BM100 GP	PEÇA	2
10	BOMBA DE FREIO BM100 GP	PEÇA	4
11	BOMBA HIDRÁULICA AUXILIAR CASE 110A GP PEQUENA	PEÇA	2
12	BOMBA HIDRÁULICA DA DIREÇÃO TT 4030	PEÇA	3
13	BOMBA HIDRÁULICA DO COMANDO TT 4030	PEÇA	3
14	BOMBA INJETORA MF 4275 GP	PEÇA	1
15	BUCHA DA TRAÇÃO ZF MF 4275 GP	PEÇA	8
16	BURRINHO DE FREIO BM100 GP	PEÇA	6
17	CABEÇOTE MOTOR TT 4030	PEÇA	1
18	CABO DO ACELERADOR BM100 GP	PEÇA	2
19	CABO DO COMANDO HIDRÁULICO BM100 GP	PEÇA	2
20	CABO ALAVANCA DAS MACHAS CASE 110 A GP	PEÇA	4
21	CABO DO ACELERADOR DE PÉ BM100 GP	PEÇA	4
22	CILINDRO MAIOR DA LÂMINA BM100 GP	PEÇA	2
23	COMANDO HIDRÁULICO TRASEIRO BM100 GP	PEÇA	2
24	COPO DO FILTRO DIESEL MF 4275 GP	PEÇA	5
25	CORREIA DO ALTERNADOR MF 4275 GP	PEÇA	2
26	CORREIA DA BOMBA D'ÁGUA TT 4030	PEÇA	5
27	CRUZETA CARDÃ BM100 GP	PEÇA	4
28	DISCO DE EMBREAGEM BM100 GP	PEÇA	4

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

29	ELEMENTO DE FILTRO CASE 51629287 GP	PEÇA	8
30	ELEMENTO DE FILTRO CASE 5802721728 GP	PEÇA	8
31	ELEMENTO FILTRANTE CASE 82983474 GP	PEÇA	8
32	ELEMENTO FILTRANTE CASE 87344136 GP	PEÇA	8
33	ELEMENTO DE FILTRO CASE 48074339 GP	PEÇA	8
34	ENGATE RÁPIDO FÊMEA LS PLUS 80 GP	PEÇA	8
35	ENGATE RÁPIDO MACHO BM100 GP	PEÇA	8
36	FAROL TRASEIRO DIREITO CASE 110A GP	PEÇA	4
37	FAROL TRASEIRO ESQUERDO CASE 110 A GP	PEÇA	4
38	FILTRO DE AR EXTERNO BM100 GP	PEÇA	10
39	FILTRO DE AR INTERNO ASR889 GP	PEÇA	4
40	FILTRO DE AR INTERNO BM100 GP	PEÇA	10
41	FILTRO DE ÓLEO MOTOR CASE 500058310 GP	PEÇA	8
42	FILTRO DIESEL 2/155 BM100 GP	PEÇA	6
43	FILTRO DIESEL PC2/255 GP	PEÇA	20
44	FILTRO HIDRÁULICO BM100 GP	PEÇA	5
45	FILTRO HIDRÁULICO CASE 47628830 GP	PEÇA	8
46	FILTRO HIDRÁULICO PSH 306 BM100 GP	PEÇA	6
47	FILTRO HIDRÁULICO USH 359 MF 4275 GP	PEÇA	4
48	FILTRO HIDRÁULICO UST 349 GP	PEÇA	4
49	FILTRO LUBRIFICANTE PSL838 BM100 GP	PEÇA	6
50	FILTRO MOTOR PSL 123 GP	PEÇA	20
51	FILTRO ÓLEO EFL 038 MF 4275 GP	PEÇA	4

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

52	FILTRO ÓLEO HIDRÁULICO CASE 47628831 GP	PEÇA	8
53	FILTRO ÓLEO MOTOR BM110 GP	PEÇA	5
54	FILTRO DE AR EXTERNO LS U80 GP	PEÇA	5
55	FILTRO DE AR EXTERNO TT 4030	PEÇA	5
56	FILTRO DE AR EXTERNOS LS PLUS 80 GP	PEÇA	5
57	FILTRO DE AR INTERNO LS PLUS 80 GP	PEÇA	5
58	FILTRO DE AR INTERNO LS U80 GP	PEÇA	5
59	FILTRO DE AR INTERNO TT 4030	PEÇA	5
60	FILTRO DIESEL LS PLUS 80 GP	PEÇA	5
61	FILTRO DIESEL TT 4030	PEÇA	5
62	FILTRO HIDRÁULICO TT 4030	PEÇA	5
63	FILTRO MOTOR TT 4030	PEÇA	5
64	FILTRO ÓLEO DIESEL LS U80 GP	PEÇA	5
65	FILTRO ÓLEO MOTOR LS PLUS 80 GP	PEÇA	5
66	FILTRO ÓLEO MOTOR LS U80 GP	PEÇA	5
67	FILTRO SEPARADOR DE ÁGUA LS U80 GP	PEÇA	5
68	FILTRO TRANSMISSÃO LS PLUS 80 GP GRANDE	PEÇA	5
69	FILTRO TRANSMISSÃO LS U80 GP GRANDE	PEÇA	5
70	GRADE PROTEÇÃO FRONTAL CASE 110A GP	PEÇA	2
71	JOGO DE JUNTA MOTOR TT 4030	UNIDADE	2
72	JOGO DE VÁLVULAS ADMISSÃO MF 4275 GP	UNIDADE	2
73	JOGO DE VÁLVULAS ESCAPE MF 4275 GP	UNIDADE	2
74	JUNTA DO CABEÇOTE TT 4030	PEÇA	2



PREFEITURA DE
CASTANHAL
UNIÃO, TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

75	KIT DE EMBREAGENS TT 4030	UNIDADE	2
76	KIT EMBREAGENS (PLATÔ, DISCO E DESLIZADOR) MF 4275 GP	UNIDADE	4
77	KIT TRAÇÃO PLANETÁRIAS BM 100 GP	UNIDADE	2
78	LUVA DO CARDA BM 100 GP	PEÇA	2
79	MANGUEIRA DO CILINDRO DA DIREÇÃO BM100 GP	PEÇA	4
80	MARCADOR DE TEMPERATURA BM100 GP	PEÇA	2
81	MODULO ELETRÔNICO TDF LS PLUS 80 GP	PEÇA	2
82	ORBITROL DIREÇÃO BM100 GP	PEÇA	1
83	PINHÃO LS U80 GP	PEÇA	2
84	PLATÔ DE EMBREAGEM BM100 GP	PEÇA	4
85	PONTEIRA BARRAS DE DIREÇÃO LS PLUS 80 GP	PEÇA	4
86	PONTEIRA BARRAS DE DIREÇÃO LS U80 GP	PEÇA	6
87	REPARO DO CILINDRO DO HIDRÁULICO DIREÇÃO BM100 GP	PEÇA	4
88	RETENTOR DIFERENCIAL TRASEIRO LS PLUS 80 GP	PEÇA	2
89	RETENTOR DIFERENCIAL BM100 GP	PEÇA	2
90	RETENTOR DIFERENCIAL DIANTEIRO LS PLUS 80 GP	PEÇA	2
91	RETENTOR GRANDE DA RODA TRASEIRA LS PLUS 80 GP	PEÇA	4
92	RETENTOR GRANDE DA RODA DIANTEIRA BM100 GP	PEÇA	4
93	RETENTOR PEQUENO DA RODA DIANTEIRA LS PLUS 80 GP	PEÇA	4
94	RETENTOR PEQUENO DA RODA DIANTEIRA BM100 GP	PEÇA	4
95	RETENTOR EXTERNO CUBO MF 4275 GP	PEÇA	4
96	RETENTOR INTERMEDIÁRIO SEMIEIXO RODA DIANTEIRA MF 4275 GP	PEÇA	4
97	RETENTOR INTERNO CUBO MF 4275 GP	PEÇA	4

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

98	RETENTOR MAIOR RODA DIANTEIRA MF 4275 GP	PEÇA	4
99	RETENTOR MENOR SEMIEIXO RODA DIANTEIRA MF 4275 GP	PEÇA	4
100	RETENTOR SEMI-EIXO DIANTEIRO LS PLUS 80 GP	PEÇA	4
101	ROLAMENTO DESLIZADOR BM100 GP	PEÇA	4
102	ROLAMENTO EMBREAGEM BM100 GP	PEÇA	4
103	SEMI-EIXO DIFERENCIAL DIANTEIRO BM100 GP	PEÇA	2
104	SOLENOIDE BOMBA INJETORA BM100 GP	PEÇA	2
105	TAMPA DIFERENCIAL DIANTEIRO LS U80 GP	PEÇA	2
106	TAMPA DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL GP	PEÇA	4
107	TAMPA RADIADOR LS PLUS 80 GP	PEÇA	2
108	TAMPA TANQUE CASE 110 A GP	PEÇA	4
109	TAMPA TANQUE DE COMBUSTÍVEL LS PLUS 80 GP	PEÇA	2
110	TURBINA BM100 GP	PEÇA	2
111	BOLACHA CONCAVAS	PEÇA	32
112	BOLACHA CONVEXA	PEÇA	32
113	CHAVE DE MANCAL DA GRADE	PEÇA	10
114	CHAVE PORCA EIXO DA GRADE	PEÇA	20
115	CILINDRO HIDRÁULICO DE LEVANTE DA GRADE	PEÇA	4
116	CUBO AGRÍCOLA ARO 16 – 6 FUROS	PEÇA	14
117	DISCO RECORTADO DE GRADE 26 POLEGADAS	PEÇA	97
118	EIXO 1 ¼ GRADE 14 DISCOS	PEÇA	10
119	ESPAÇADOR ENTRE DISCOS 26 CM	PEÇA	30
120	KIT REPARO CILINDRO HIDRÁULICO	UNIDADE	7

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

121	MANCAL DE GRADE DE 262 MM- GRADE DE 14 DISCOS	PEÇA	28
122	MANGUEIRA HIDRÁULICA CILINDRO HIDRÁULICO ¾ X 7M	PEÇA	14
123	PARAFUSO FIXAÇÃO DOS MANCAIS DA GRADE 5/8 X 2 ½	PEÇA	28
124	PARAFUSO FIXAÇÃO TRAVA PORCA EIXO	PEÇA	20
125	PARAFUSO GRANDE COM PORCA E ARRUELA CABEÇALHO GRADE	PEÇA	10
126	PORCA 1 ¼ PARA EIXO DE GRADE	PEÇA	20
127	RETENTOR RODA DA GRADE	PEÇA	25
128	RODA ARO 16, 6 FUROS	PEÇA	14
129	ROLAMENTO EXTERNO 30207	PEÇA	12
130	ROLAMENTO INTERNO 30203	PEÇA	12
131	TAMPA DO CUBO DA GRADE	PEÇA	10
132	TRAVA DA PORCA NO EIXO NA BOLACHA	PEÇA	20
133	BOLACHA CONCAVAS	PEÇA	16
134	BOLACHA CONVEXA	PEÇA	16
135	CILINDRO HIDRÁULICO DE LEVANTE DA GRADE	PEÇA	3
136	DISCO RECORTADO DE GRADE 26 POLEGADAS	PEÇA	48
137	EIXO 1 ¼ GRADE 16 DISCOS	PEÇA	6
138	ESPAÇADOR ENTRE DISCOS 26 CM	PEÇA	16
139	MANCAL DE GRADE DE 26 CM	PEÇA	16
140	MANGUEIRA HIDRÁULICA CILINDRO	PEÇA	6
141	PARAFUSO FIXAÇÃO DOS MANCAIS DA GRADE	PEÇA	25
142	PARAFUSO FIXAÇÃO TRAVA PORCA	PEÇA	12
143	PORCA 1 ¼ PARA EIXO DE GRADE	PEÇA	12

PREFEITURA MUNICIPAL DE CASTANHAL
SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

144	ROLAMENTO EXTERNO 30207	PEÇA	10
145	ROLAMENTO INTERNO 30209	PEÇA	10
146	TRAVA DA PORCA NO EIXO NA BOLACHA	PEÇA	12

Castanhal/PA, 28 de novembro de 2025.

Responsável pela Formalização da Demanda
Juliana Pinheiro Campos Batista – 155209-0



Secretário Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Agrário
Francisco Carlos Almeida de Souza

Secretaria Municipal de AGRICULTURA

14. PLANILHA DE QUANTITATIVO DE TRATORES

MAQUINAS PESADAS			
ITEM	DESCRIÇÃO	MODELO	Nº DE SERIE
1	TRATOR	SOLIS 75	4100ELT14G1074745
2	TRATOR	SOLIS 75	4100ELTMG1074742
3	TRATOR	SOLIS 75	4100ELT14E1056142
4	TRATOR	SOLIS 90	4105ELT24A1139347
5	TRATOR	LS PLUS 80	9.225.0.110.0340 RP's 23182
6	TRATOR	LS PLUS 80	9.225.0.110.0340 RP's 23183
7	TRATOR	YTO	NLX754
8	TRATOR	SOLIS 75	KYWDK1371995MS
9	RETRO ESCAVADEIRA	JCB	