



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

CONSOLIDAÇÃO DAS DEMANDAS

1. OBJETO

1.1 Processo para AQUISIÇÃO DE MATERIAIS ZOOTÉCNICOS/ MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS

GRUPO 01: MATERIAIS ZOOTÉCNICOS E MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS

Item	Descrição	Petrolina	Reitoria	Ouricuri	Petrolina Zona Rural	Floresta	Santa Maria da Boa Vista	Serra Talhada	Salgueiro	Total
1	Alimentador de abelhas	X	X	10	X	X	2	X	X	12
2	Armadilha	X	X	1	X	X	X	X	X	1
3	Abre boca para bovino	X	X	1	X	X	X	X	X	1
4	ADE injetável	X	X	X	10	X	X	X	8	18
6	Medicamento composto	X	X	10	X	X	X	X	4	14
7	Agulha - Tipo 01	X	X	10	5	2	2	X	X	19
8	Agulha - Tipo 02	X	X	10	2	3	2	X	X	17
9	Agulha - Tipo 03	X	X	10	5	X	2	X	X	17
10	Alicate aplicar brinco	X	X	2	X	X	15	X	X	17
11	Alicate castrador - Tipo 01	X	X	1	X	X	15	X	X	16
12	Alicate castrador - Tipo 02	X	X	1	X	X	15	X	X	16
13	Anestésico - Tipo 01	X	X	5	15	X	10	X	X	30
14	Anestésico - Tipo 02	X	X	5	15	X	5	X	4	29
15	Anestésico - Tipo 03	X	X	X	10	X	5	X	X	15
16	Cloridrato de lidocaína	X	X	5	20	6	2	X	4	37



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

17	Antibiótico - Tipo 01	X	X	5	10	X	X	X	X	15
18	Antibiótico - Tipo 02	X	X	X	X	X	X	X	12	12
19	Cloridrato Oxitetraciclina	X	X	10	X	X	X	X	12	22
20	Antibiótico - Tipo 03	X	X	10	X	X	X	X	X	10
21	Antibiótico - Tipo 04	X	X	X	X	X	10	X	X	10
22	Antibiótico - Tipo 05	X	X	5	X	X	10	X	X	15
23	Antibiótico - Tipo 06	X	X	X	X	X	2	X	X	2
25	Anti-inflamatório - Tipo 01	X	X	10	10	4	X	X	2	26
26	Anti-inflamatório - Tipo 02	X	X	15	30	6	X	X	4	55
27	Anti-inflamatório - Tipo 03	X	X	X	10	X	X	X	X	10
29	Antimicrobiano - Tipo 01	X	X	20	X	X	X	X	X	20
30	Antimicrobiano - Tipo 02	X	X	X	X	X	4	X	X	4
31	Antimicrobiano - Tipo 03	X	X	X	12	23	2	X	X	37
32	Antiparasitário - Tipo 01	X	X	20	X	2	4	X	6	32
33	Antiparasitário - Tipo 02	X	X	20	X	2	3	X	X	25
34	Antisséptico - Tipo 01	X	X	10	12	10	5	X	12	49
35	Antitóxico	X	X	X	X	X	2	X	12	14
36	Barbante	X	X	5	15	X	2	X	X	22
37	Bebedouro	X	X	50	X	X	X	X	X	50
38	benzoato de estradiol	X	X	5	X	X	X	X	X	5
39	Lâminas	X	X	10	2	X	X	X	X	12
40	Caixa	X	X	2	X	3	X	X	X	5



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

41	Caneca	X	X	10	X	X	5	X	X	15
42	Catéter - Tipo 01	X	X	10	X	X	30	X	X	40
43	Catéter - Tipo 02	X	X	10	X	X	30	X	X	40
44	Clorexidina	X	X	20	X	3	10	X	2	35
45	Spray - Tipo 01	X	X	20	50	8	10	X	6	94
46	Complexo vitamínico - Tipo 01	X	X	X	10	X	2	X	X	12
47	Copo anatômico	X	X	10	X	X	5	X	X	15
48	Cuba	X	X	1	X	X	2	X	X	3
49	Medicamento - Tipo 01	X	X	X	10	X	10	X	X	20
50	Medicamento - Tipo 02	X	X	5	10	X	2	X	X	17
51	Equipo macro gotas	X	X	10	X	6	50	X	X	66
52	Fio cirurgico	X	X	20	1	X	1	X	X	22
53	Fio de Nylon - Tipo 01	X	X	20	1	X	1	X	X	22
54	Flambador	X	X	2	X	1	X	X	X	3
55	grosa para casqueio - Tipo 01	X	X	6	X	X	15	X	X	21
56	grosa para casqueio - Tipo 02	X	X	6	X	X	5	X	X	11
57	Hormônio - Tipo 01	X	X	X	X	2	5	X	X	7
58	Iodeto de Potássio	X	X	X	5	X	X	X	X	5
59	Ivermectina Oral	X	X	20	5	X	4	X	X	29
60	Kit cirúrgico	X	X	3	X	X	3	X	1	7
61	Luvas - Tipo 01	X	X	30	2	2	10	X	X	44
62	Mata bicheira - Tipo 01	X	X	10	36	8	5	X	X	59
63	Mata bicheira - Tipo 02	X	X	20	36	X	10	X	X	66
64	Caixa com objetos cirurgicos	X	X	4	X	1	1	X	X	6
65	Medicamento - Tipo 03	X	X	X	10	X	X	X	X	10



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

66	Hormônio - Tipo 02	X	X	5	X	7	X	X	X	12
67	Medicamento - Tipo 04	X	X	X	10	X	X	X	X	10
71	Medicamento - Tipo 05	X	X	X	15	12	X	X	X	27
73	Placa para teste da mastite (CMT)	X	X	5	X	X	5	X	X	10
74	Cicatrizante	X	X	10	25	3	10	X	X	48
75	Rinetas para casco	X	X	5	X	X	15	X	X	20
76	Xilazina	X	X	10	10	2	4	X	4	30
77	Sedativo	X	X	10	10	2	2	X	X	24
78	Medicamento - Tipo 06	X	X	X	10	X	X	X	X	10
79	Seringa - Tipo 01	X	X	50	150	150	100	X	X	450
80	Seringa - Tipo 02	X	X	50	100	50	50	X	X	250
81	Seringa - Tipo 03	X	X	50	200	X	100	X	X	350
82	Seringa - Tipo 04	X	X	5	2	X	50	X	X	57
83	Substância hormonal	X	X	20	X	X	1	X	X	21
84	Solução - Tipo 01	X	X	10	10	X	3	X	X	23
85	Solução - Tipo 02	X	X	5	1	X	1	X	X	7
86	Solução - Tipo 03	X	X	X	3	X	10	X	X	13
87	Soro - Tipo 01	X	X	20	30	12	10	X	X	72
88	Sonda nasogastrica - Tipo 01	X	X	5	X	X	X	X	X	5
89	Sonda nasogastrica - Tipo 02	X	X	5	X	X	X	X	X	5
90	Soro - Tipo 02	X	X	X	12	X	X	X	X	12
91	Spray - Tipo 02	X	X	X	X	3	4	X	X	7
93	Suplemento vitamínico - Tipo 01	X	X	10	X	X	X	X	X	10
94	Suplemento vitamínico - Tipo 02	X	X	10	X	X	X	X	X	10
95	Tatuador	X	X	1	X	X	4	X	X	5



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

96	Tela	X	X	20	X	2	X	X	X	22
97	Tesoura	X	X	10	X	X	15	X	X	25
98	Tintura	X	X	5	10	1	3	X	X	19
99	Vacina - Tipo 01	X	X	X	X	X	2	X	X	2
100	Vacina - Tipo 02	X	X	X	X	X	1	X	X	1
101	Vacina - Tipo 03	X	X	X	1	X	3	X	X	4
103	Vitamina B12	X	X	X	5	X	X	X	12	17
104	Complexo vitamínico - Tipo 02	X	X	X	10	X	X	X	X	10
105	Vitamina K	X	X	X	5	2	5	X	X	12
108	Fio de sutura - Tipo 01	X	X	20	1	6	X	X	X	27
109	Fio de sutura - Tipo 02	X	X	X	1	6	X	X	X	7
110	Fio de sutura - Tipo 03	X	X	X	1	12	X	X	X	13
111	Agulha para sutura - Tipo 01	X	X	30	5	1	X	X	X	36
112	Agulha para sutura - Tipo 02	X	X	30	5	6	X	X	X	41
113	Agulha para sutura - Tipo 03	X	X	30	5	6	X	X	X	41
114	Agulha para sutura - Tipo 04	X	X	30	5	6	X	X	X	41
115	Agulha para sutura - Tipo 05	X	X	X	5	6	X	X	X	11
116	Gel condutor	X	X	X	4	1	X	X	X	5
117	Compressas - Tipo 01	X	X	10	X	3	X	X	X	13
118	Compressas - Tipo 02	X	X	50	X	12	X	X	X	62
119	Luvas - Tipo 02	X	X	10	48	8	X	X	X	66
120	Seringa - Tipo 05	X	X	X	200	200	X	X	X	400
121	Seringa - Tipo 06	X	X	50	100	30	20	X	X	200
122	Agulha hipodérmica	X	X	X	X	1	2	X	X	3



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

123	Tinta para tatuagem	X	X	10	X	1	X	X	X	11
124	Identificação animal	X	X	1	X	1	X	X	X	2
125	Corda - Tipo 01	X	X	100	300	50	X	X	X	450
126	Corda - Tipo 02	X	X	X	200	50	X	X	X	250
127	Pito/cachimbo	X	X	1	X	1	X	X	X	2
128	Alicate torquês	X	X	X	X	1	X	X	X	1
130	Detergente	X	X	X	8	X	X	X	X	8
131	Algodão	X	X	X	12	X	10	X	X	22
132	Estreptomicina	X	X	X	20	X	1	X	X	21
133	Cefalexina	X	X	X	30	5	X	X	X	35
134	Suplemento vitamínico - Tipo 03	X	X	X	10	X	X	X	X	10
136	Ivermectina	X	X	X	5	X	X	X	X	5
137	Antisséptico - Tipo 02	X	X	X	7	3	X	X	X	10
138	Ferro	X	X	20	20	2	4	X	X	46
139	Descongestionante tópico	X	X	X	X	3	X	X	X	3
140	Desinfetante e desengordurante	X	X	X	X	2	X	X	X	2
141	Polivitamínico, hidratante, reconstituente, antitóxico e energético injetável	X	X	X	10	12	X	X	X	22
142	Antibiótico injetável - Tipo 01	X	X	X	15	5	X	X	X	20
143	Antibiótico injetável - Tipo 02	X	X	X	X	4	X	X	X	4
144	Antibiótico pó solúvel	X	X	X	X	3	X	X	X	3
145	Anticoccidiano pó solúvel	X	X	X	X	12	X	X	X	12



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

146	Suspensão oftálmica estéril	X	X	X	X	4	X	X	X	4
147	Antitóxico injetável	X	X	X	X	4	X	X	X	4
148	Anti-helmíntico pó solúvel	X	X	X	X	2	X	X	X	2
149	Anti-helmíntico pó	X	X	X	15	2	X	X	X	17
150	Antiparasitário injetável	X	X	X	X	8	X	X	X	8
151	Ectoparasiticida pour on	X	X	X	X	2	X	X	X	2
152	Melhorador de desempenho injetável	X	X	X	X	6	X	X	X	6
153	Reconstituente glicêmico e eletrolítico injetável	X	X	X	X	4	X	X	X	4
154	Poliol injetável	X	X	X	X	4	X	X	X	4
155	Base hormonal injetável	X	X	X	X	2	X	X	X	2
156	Alcaloide injetável	X	X	X	X	2	X	X	X	2
157	Solução antisséptica tópica	X	X	X	X	3	X	X	X	3
158	Vacina - Tipo 04	X	X	X	5	6	X	X	X	11
159	Vacina - Tipo 05	X	X	X	10	9	X	X	X	19
160	Vacina - Tipo 06	X	X	X	3	3	X	X	X	6
161	Vacina - Tipo 07	X	X	X	1	3	X	X	X	4
162	Inseticida	X	X	X	5	3	X	X	X	8
163	Ectoparasiticida	X	X	X	12	6	X	X	2	20



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

DESCRIÇÕES DOS ITENS

GRUPO 01: MATERIAIS ZOOTÉCNICOS E MEDICAMENTOS VETERINÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO
1	Alimentador de abelhas: Alimentador abelhas, material madeira, comprimento 45, largura 36, características adicionais confeccionada em pinho e fundo de eucatex, tipo cobertura.
2	Armadilha: Armadilha fotográfica do tipo câmera trap - Funções que permitam fotografar com resolução de 3, 5 e 8 MP e filmar com resolução VGA/QVGA; visão noturna; possibilidade de utilização de 4 ou 8 pilhas; resistência à água; capacidade de cartão de memória de até 32 GB; Sensibilidade PIR com 3 níveis: alto, normal e baixo; cinto para fixação
3	Abre boca para bovino: Abre Boca Bovino, fabricado totalmente em aço inox, com 3 divisões: uma superior para colocar o maxilar superior, uma inferior para passar o mandíbula inferior e uma central por onde se entra na boca com a mão para trabalhar. Tamanho: Comp. 35 cm Larg. 14,5 cm
4	ADE injetável: ADE injetável - Produto estéril e pronto para uso. Contém as Vitaminas A, D3 e E em quantidades equilibradas, capazes de atender as exigências orgânicas dos animais, constituindo, pois, eficaz tratamento quer curativo, quer profilático, nas hipovitaminoses A, D e E. O produto com ação emulsificante contribui para melhorar, acelerar e potencializar a absorção das vitaminas A, D e E proporcionando um considerável aumento nas suas reservas hepáticas e disponibilidade orgânica. Cada 100 mL contém: Vitamina A - 25.000.000 UI, Vitamina D3 - 7.000.000 UI, Vitamina E - 7.000 UI, Veículo q.s.p. - 100 mL. Frasco de 250mL O produto deve ter validade mínima de 1 ano na data da entrega.
5	Afastador Farabeuf: Afastador Farabeuf (Par) p/ cirurgias em geral fabricado em aço inox cirúrgico. Tamanhos: 13x125 mm (Grande)
6	Medicamento composto: Medicamento contendo em cada 100 mL contém: Benzilpenicilina procaína 20.000.000 UI; Diidroestreptomicina (sulfato) 8,00 g; Piroxicam 0,60 g; Procaína (cloridrato) 1,73 g e Veículo q.s.p.100,00 mL. Frasco 50 ml.
7	Agulha - Tipo 01: Agulha hipodérmica descartável estéril 40x1,2mm. Apresentação: caixa com 100 unidades. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

8	Agulha - Tipo 02: Agulha hipodérmica descartável estéril 25x0,8mm. Apresentação: caixa com 100 unidades. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
9	Agulha - Tipo 03: Agulha de aço inoxidável, para uso veterinário. Caixa com 24 unidades.
10	Alicate aplicar brinco: Alicate aplicador de brinco universal que pode ser usado com brincos de várias tamanhos e marcas exceto brinco tipo tag - Fabricado em metal de alta resistência; - Vem com agulha extra; - Possui trava lateral que permite manter o alicate fechado quando não está sendo usado facilitando o transporte e armazenamento;
11	Alicate castrador - Tipo 01: Indicado para Ovinos, Caprinos e Bezerros. Torquês de aço reforçado que interrompe o fluxo sanguíneo aos testículos, cortando os cordões sem danificar o escroto ou bolsa. Fabricado em aço inox cirúrgico de acordo com Padrões Internacionais de Qualidade. Tamanho: 23cm ou 9 polegadas.
12	Alicate castrador - Tipo 02: Alicate elastrador para ovinos - Fabricado em aço com acabamento cromado. Seu formato permite esticar os anéis de borracha para poder passar os testículos e soltar o anel sobre o cordão espermático. Uso recomendado em ovinos e caprinos com até 6 meses de vida.
13	Anestésico - Tipo 01: Anestésico Midazolam 5mg/mL – Solução Injetável – Ampolas de 3 mL (Midazolam), tipo Dormid ou similar. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
14	Anestésico - Tipo 02: Anestésico dissociativo à base de cloridrato de cetamina base, 1g/10mL, tipo Francotar ou similar. Frasco com 10 mL. Produto em terço inicial do prazo de validade.
15	Anestésico - Tipo 03: Anestésico miorelaxante para suínos. Cada mL contém: Azaperone 40 mg, veículo q.s.p 1 mL. Frasco com 20 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
16	Cloridrato de lidocaína: Anestésico local injetável. Cada 100mL contém cloridrato de lidocaína - 2g; epinefrina - 2mg; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Anestex FAGRA.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

17	Antibiótico - Tipo 01: Antibiótico - Fórmula Cada 1 mL contém Trimetoprima 80 mg Sulfadiazina 400 mg Veículo q.s.p. 1 mL Propriedades é uma associação quimioterápica com ação bactericida rápida e potente, a base de trimetoprima e sulfadiazina (cotrimazina), altamente eficaz nos tratamentos das várias infecções bacterianas dos bovinos, suínos, ovinos, caprinos e equinos. frasco contendo 15 mL Prazo de validade: o produto deve ser entregue com validade mínima de um ano da data do vencimento Padrão: Tribissen ou superior.
18	Antibiótico - Tipo 02: Antibiótico - Sulfato de gentamicina 40mg/1ml. Frasco com 10ml. Com validade superior a 18 meses
19	Cloridrato Oxitetraciclina: Cloridrato de Oxitetraciclina 20g/100ml. Frasco com 50ml, com validade superior a 18 meses
20	Antibiótico - Tipo 03: Antibiótico intramamário de ampicilina e cloxacilina tipo Bovigam VS ou similar. Para tratamento em vacas secas. Composição: Ampicilina sódica 250 mg, Cloxacilina sódica 500 mg, Excipiente q.s.p. 4,5 g. Registro no MAPA. Uso Veterinário. Apresentação: seringa plástica com 5 g. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
21	Antibiótico - Tipo 04: Antibiótico à base de Florfenicol para bovinos e suínos tipo Nuflor ou similar. Indicado para tratamento de doenças respiratórias, diarreias causadas por E. coli, ceratoconjuntivites infecciosas entre outras. Composto por Florfenicol 30g, veículo q.s.p 100 mL. Frasco 30 de mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
22	Antibiótico - Tipo 05: Antibiótico injetável à base de Amoxicilina associado ao Ác. Clavulânico tipo Clavacilin ou similar. Cada 100 mL contém: Amoxicilina trihidratada 14g; Clavulanato de potássio 3,5g; Veículo q.s.p 100 mL. Frasco de 50 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade
23	Antibiótico - Tipo 06: Antibiótico injetável à base de tilosina Tylan ou similar. Cada 100 mL contém: Tilosina base (como tilosina intermediária), 20g. Veículo q.s.p. 100 mL. Frasco de 50 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
24	Antibiótico - Tipo 07: Antibiótico Intramamário - Suspensão intramamária à base de: gentamicina (150mg), cloridrato de bromexina (50mg) e excipiente 10ml. Bisnaga com 50g, caixa com 12. Com validade superior a 18 meses



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

25	Anti-inflamatório - Tipo 01: Anti-inflamatório não esteroidal injetável. Cada 100mL contém flunixinina meglumina - 1,66g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Banamine.
26	Anti-inflamatório - Tipo 02: Anti-inflamatório corticosteroide à base de Dexametasona (2mg/mL), tipo Azium ou similar. Frasco 10 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
27	Anti-inflamatório - Tipo 03: Anti-inflamatório não esteroidal Meloxicam 2% ou similar. Com atividade inibidora seletiva da cicloxigenase-2 (cox-2). Cada 100 mL do produto apresenta: Meloxicam 2g; excipiente q.s.p. 100 mL. Frasco de 50 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
28	Anti-inflamatório - Tipo 04: Anti-inflamatório tópico, associação de prednisolona com lidocaína em veículo de alto poder de penetração DMSO (Dimetilsulfóxido), sendo indicado no tratamento externo das lesões inflamatórias localizadas, tipo Ekyflogyl ou similar. Frasco de 250 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
29	Antimicrobiano - Tipo 01: Antimicrobiano intramamário para vacas em lactação tipo Supronal ou similar. Composição: trimetoprima 40 mg, Sulfadiazina 200 mg. Veículo q.s.p. 8g. Registro no MAPA. Uso Veterinário. Apresentação: seringas de 8g. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
30	Antimicrobiano - Tipo 02: Antimicrobiano injetável à base de Cefotiofur tipo Topcef ou similar. Cada frasco de 1g com diluente de 20 mL contém: Cefotiofur sódico 1g. Veículo q.s.p. 20 mL. Frasco com pó estéril contendo 1g do produto e ampola de diluente estéril de 20 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
31	Antimicrobiano - Tipo 03: Antibiótico pó. Cada 100g contém trimetoprim - 2g; sulfametoxazol - 10g; veículo q.s.p. - 100g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Trissulfin.
32	Antiparasitário - Tipo 01: Antiparasitário de largo espectro injetável à base de Levamisol, tipo Ripercol 150F L ou similar. Cada 100 mL contém: Fosfato de Levamisol 18,8g. Veículo q.s.p. 100 mL. Frasco em vidro âmbar de 250 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
33	Antiparasitário - Tipo 02: Antiparasitário à base de Sulfóxido de Albendazol associado ao colbalto e ao selênio, uso oral, tipo Agebendazol CO/SE ou similar. Frasco 250 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

34	Antisséptico - Tipo 01: Álcool etílico hidratado 70% (70 INPM). Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Álcool 70 Prolink.
35	Antitóxico: Antitóxico - Fórmula: Cada 100 mL contém : DL-Metionina 10.000 mg Cloreto de Colina2.000 mg Nicotinamida1.500 mg Dextrose5.000 mg Cloridrato de Tiamina (B1).....1.000 mg Cloridrato de Piridoxina (B6).....500 mg Cafeína1.000 mg água destilada q.s.p.....100 mL Indicações: Estados tóxicos ou tóxico-infecciosos, auxiliar no tratamento da uremia, no pré e pós-operatório, estados de insuficiência hepática, esteatose hepática, coadjuvante no tratamento das hepatopatias infecciosas. Frasco contendo 100 ml Prazo de validade: o medicamento deve ser entregue com validade mínima de um ano Padrão Hepatoxan ou superior.
36	Barbante: Barbante de sisal
37	Bebedouro: Bebedouro tipo Chupeta - Corpo e pino em latão laminado, mola em aço inox. Vedação de borracha sintética. Regulador de vazão com três furos para ajustes de diferentes pressões de água. Confeccionada em peça única. Indicado para suportes com conexão de 1/2
38	benzoato de estradiol: Substância hormonal Benzoato de Estradiol (1 mg/ml) tipo Gonadiol ou similar. Descrição: Indutor de atresia folicular ou estimulante de ovulação. Apresentação: Frascos de 50 ml. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

39	<p>Lâminas: Caixa contendo 100 lâminas permanentes de zoologia ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS/ DESCRIÇÃO Lâminas de Zoologia 1 Euglena, W.M. 2 Paramecio W.M. 3 Fissão do Paramecio W.M. 4 Conjugação de Paramecio W.M. 5 Hidra com broto W.M. 6 Hidra W.M. 7 Tentáculos de Hidra W.M. 8 Hidra C.S. 9 Hidra L.S. 10 Testículo de Hidra C.S. 11 Larva do Bicho da Seda W.M.. 12 Turbelária W.M. 13 Turbelária (Enteron Injection) W.M. 14 Turbelária C.S. 15 Dáfnia W.M. 16 Formiga W.M. 17 Guelra de Molusco Sec 18 Corte de Guelra de Peixe 19 Taenia Ovo W.M 20 Taenia W.M. 21 Tênia Sec 22 Tênia Proglótide madura W.M. 23 Ovo de Tênia Nourish W.M. 24 Cisticerco W.M. 25 Cisticerco Scolex W.M. 26 Cisticerco Scolex Sec. 27 Fasciolopsis Buski C.S. 28 Ovos de Ascarídeo W.M. 29 Ascarídeo Fêmea C.S 30 Ascarídeo (Macho) C.S 31 Ascarídeo Pharynx C.S 32 Ascarídeo (Fêmea e Macho) C.S. 33 Clonorchis Sinensis Sec 34 Trematoda Sec 35 Hirudo Nipponia C.S. 36 Aphis (pulgão) W.M 37 Antena de Mosca W.M. 38 Minhoca C.S 39 Corte Frontal Medial Minhoca L.S. 40 Minhoca Clitellum C.S. 41 Ovo de Esquistossoma W.M. 42 Esquistossoma Miracidium W.M. 43 Esquistossoma Cercaria W.M. 44 Esquistossoma Macho 45 Esquistossoma Fêmea 46 Esquistossoma Fêmea e Macho copulando. 47 Fígado Infectado por Esquistossoma W.M. 48 Pulmão Infectado p/ Esquistossoma W.M. 49 Ovo de Culex W.M. 50 Culex macho W.M. 51 Culex Fêmea W.M. 52 Boca de Culex Fêmea W.M. 53 Boca de Culex Macho W.M. 54 Pupa de Culex W.M. 55 Larva de Culex W.M 56 Larva de Anófeles W.M. 57 Pupa de Anófeles W.M 58 Boca de mosca caseira W.M 59 Antena mosca caseira W.M 60 Perna de mosca caseira W.M. 61 Asa de mosca caseira W.M. 62 Boca de abelha caseira W.M. 63 Perna Frontal de Abelha caseira W.M. 64 Perna do Meio de Abelha Caseira W.M. 65 Perna Traseira de Abelha Caseira W.M. 66 Asa de abelha caseira W.M. 67 Ferrão de abelha W.M. 68 Olho de insecta W.M. 69 Antena de camarão W.M. 70 Boca de borboleta W.M. 71 Antena de borboleta 72 Asa de borboleta 73 Perna de borboleta 74 Boca de gafanhoto W.M. 75 Gafanhoto Testiculo W.M 76 Gafanhoto Testis Aquash W.M. 77 Gafanhoto Musculo W.M 78 Antena Gafanhoto W.M 79 Esfregaço de sangue de peixe 80 Esfregaço de sangue de rã 81 Esfregaço de sangue de pombo 82 Esfregaço de sangue de frango 83 Esfregaço de sangue de coelho 84 Cauda de Anfioxo C.S. 85 Corte pela Boca Anfioxo C.S 86 Corte de faringe de Anfioxo C.S. 87 Anfioxo Sec 88 Corte de intestino delgado de rã Sec 89 Corte de pele de rã Sec 90 Pele de rã mostrando células pigmentadas W.M. 91 Pancreas de Rã Sec 92 Corte de figado de rã Sec 93 Estágio de segmentação de rã 94 Corte de rim de rã 95 Corte de pulmão de rã 96 Arteria de rã</p>
40	<p>Caixa: Caixa para coleta de material perfurocortante com características próprias e identificação. Volume 3 L.</p>
41	<p>Caneca: CANECA DE FUNDO PRETO - Os objetivos são: detectar a mastite clínica, estimular a descida do leite e retirar os três primeiros jatos, que apresentam maior concentração bacteriana.</p>
42	<p>Catéter - Tipo 01: Catéter intravenoso estéril feitos de Ethylene Tetra-Fluoroethylene(TEFLON-ETFE). Modelo 14G x 2", canhão anatômico de cor laranja,Embalados individualmente.</p>



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

43	Catéter - Tipo 02: Catéter intravenoso estéril feitos de EthyleneTetra-Fluoroethylene(TEFLON-ETFE). Modelo18G x 2", canhão anatômico de cor verde, embalados individualmente.
44	Clorexidina: Clorexidina 4% Degermante. Frasco de 1L.
45	Spray - Tipo 01: Spray cicatrizante tópico. Cada 100g contém cloridrato de oxitetraciclina - 6,8g; hidrocortisona - 2,8g; palmitato de vitamina A - 0,01g; excipiente q.s.p. - 100g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Terracam Spray.
46	Complexo vitamínico - Tipo 01: Complexo Vitamínico - Fórmula: Cada 100 ml da solução contém: Sulfato de mefentermina600,0 mg Vitamina B2200,0 mg Vitamina B6500,0 mg Nicotinamina10.000,0 mg Pantotenato de cálcio500,0 mg Veículo q.s.p100,0 ml Indicações: Pode ser usado em animais mesmo quando não for identificada a causa primária específica. Falta de apetite, fraqueza, fadiga, stress, abatimento, anemia, desnutrição, convalescença de doenças infecciosas e parasitárias. Como tônico reconstituente e estimulante durante os períodos de gestação e lactação. Para aumentar o tônus muscular e estimular o sistema circulatório, notadamente após manejo dos animais, vacinações, tratamentos, etc, assim como aumentar o rendimento energético dos animais em atividades desportivas. Na época de cobertura, como fortificante. Frascos de 10 ml Prazo de validade: o produto deve ser entregue com prazo de validade de no mínimo um ano Padrão: Potenay injetável ou superior.
47	Copo anatômico: Copo sanitizante de tetos, também conhecido como Aplicador de iodo (pré-pós dipping) totalmente sem retorno. Produto altamente testado com total aprovação, feito de plásticos de primeira linha com aditivos antialérgicos e protetor contra raios UV . Copo anatômico podendo ser usado também para tratamento de rachaduras no teto. Bocal sem aba, para escoamento da sobra do iodo e facilitando a limpeza, tornando-se mais higiênico.
48	Cuba: Cuba para coloração de lâminas sem berço. Cuba para coloração de até 8 lâminas, sem berço, com tampa. Dimensões: Comprimento - 108mm; Profundidade - 90mm Altura - 70mm.
49	Medicamento - Tipo 01: Diazepam 10 mg/ 2 mL, solução injetável estéril. Apresentação: ampola contendo 2 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

50	Medicamento - Tipo 02: Medicamento contendo em cada 100 ml: Diclofenaco sódico 5,00 g; Veículo q.s.p. 100,00 ml. Com atividade antiinflamatória e antipirética, recomendado para todos os casos de dor, febre e/ou inflamação - líquido injetável, frasco 50ml.
51	Equipo macro gotas: Equipo macrogotas estéril. PVC flexível; tubo de 1.50m com ponta perfurante e tampa protetora; pinça rolete e corta-fluxo; injetor lateral resistente; conector tipo “Luer” universal; câmara gotejadora macrogotas com respiro de ar, com filtro hidrófobo e bacteriológico; atóxico. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Descarpack.
52	Fio cirurgico: Fio cirurgico sintético, nylon preto, inabsorvível de poliamida, monofilamento, com agulha 3/8 circular triangular cortante, comprimento do fio 45cm, tamanho zero. Caixa com 24 envelopes. Prazo de validade: o produto deve ser entregue com validade mínima de dois anos.
53	Fio de Nylon - Tipo 01: Fio de nylon monofilamento 2-0 com agulha de aço inoxidável, não absorvível e esterilizado com cobalto 60. Cx. 24 und.
54	Flambador: Identificação animal. Flambador a gás. Utilizado para esquentar ferramentas como marcadores a fogo. Ideal para manejar um grande número de animais de maneira rápida e segura. Em metal resistente, possui mangueira com registro e queimador dentro do fogareiro; sustentado por um tripé e com suporte para 10 cabos de marcadores, sendo 5 de cada lado. Referência: Caçula.
55	grosa para casqueio - Tipo 01: Grosa para casquear ovinos e caprinos
56	grosa para casqueio - Tipo 02: Grosa para casquear bovinos e equinos, 14 polegadas, feita com aço laminado a frio com uma camada protetora escura e tratado termicamente para oferecer uma longa durabilidade e um fio consistente. Com uma superfície mais grossa e outra mais fina para acabamentos mais precisos. Dimensões: 42,5cm de comprimento e 4,5cm de largura.
57	Hormônio - Tipo 01: Base hormonal injetável. Cada 100mL contém cloprostenol sódico (equivalente a 25mg de cloprostenol) - 26,3mg; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Sincronize.
58	Iodeto de Potássio: Iodeto de Sódio tipo Iodopec ou similar. Fórmula: Iodo metalóide 5,0 mg; Iodeto de sódio 50,0 mg; Veículo aquoso q.s.p 1,0 mL. Apresentação: frasco de 100 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

59	Ivermectina Oral: Ivermectina Oral - Solução Oral pronta para uso específico em ovinos e caprinos, com Ivermectina a 0,08%. Apresentação: Frascos de 250 mL, com solução pronta para uso. Registro no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento: 1288 em 19/12/80
60	Kit cirúrgico: kit cirúrgico para castração - Kit cirúrgico completo p/ castração em aço inox contendo: 1 Cabo de bisturi nº 4, 3 Pinça hemostática Kelly Reta 16 cm, 3 Pinça hemostática Kelly Curva 16 cm, 1 Porta Agulha Mayo Hegar 16 cm, 1 Pinça Dente de Rato 16 cm, 1 Pinça Anatômica 16 cm, 4 Pinça Backhaus 13 cm, 1 Tesoura cirúrgica Romba Fina Reta 15 cm, 1 Afastador Farabeuf (Par), 10 Lâminas de bisturi nº 24, 1 Gancho para castração, 1 Caixa de inox dimensões 20x10x05 cm, com tampa também em aço inox.
61	Luvas - Tipo 01: Luvas para Palpação transretal, comprimento 80 cm, confeccionada em E.V.A. para aperfeiçoamento da sensibilidade. Produto deve ser entregue recém fabricado. Referência: Walmur. Caixa com 100 Und.
62	Mata bicheira - Tipo 01: Spray mata bicheira tópico. Cada 100g contém sulfadiazina de prata - 0,1g; diclorvós - 1,6g; cipermetrina - 0,4g; alumínio 0,5g; veículo q.s.p. - 100g; propelente butano/propano - 80:20. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Max Prata.
63	Mata bicheira - Tipo 02: Mata bicheira em Spray - Fórmula: Cada 100 ml contém: Clorpirifós 0,71 g; Diclorvós (DDVP) 1,15 g; Violeta de genciana 0,17 g; Veículo q.s.p 100,00 ml, Propelente: Butano. Apresentação: Tubo para aerosol com capacidade para 500 ml, contendo 263 g.
64	Caixa com objetos cirurgicos: Caixa completa para cirurgia de grandes animais c/ 32 itens, contendo: 1 Caixa de inox 32x16x08 cm, com tampa em aço inox, 1 Cabo de bisturi nº 4, 1 Par de Afastador Farabeuf 20cm, 1 Pinça anatômica com dente de rato 18 cm, 1 Pinça anatômica com serrilha 18 cm, 4 Pinça Backhaus 13 cm, 2 Pinça Allis 18 cm, 1 Pinça para antisepsia Foester 20cm, 2 Pinça Halsted Mosquito reta 12 cm, 2 Pinça Halsted Mosquito curva 12 cm, 2 Pinça Kelly reta 18 cm, 2 Pinça Kelly curva 18 cm, 1 Pinça Rochester reta 20 cm, 1 Pinça Rochester curva 20 cm, 2 Pinça Kocher reta 20 cm, 2 Pinça Kocher curva 20 cm, 1 Tesoura cirúrgica Romba/Romba/Reta 17 cm, 1 Tesoura cirúrgica Fina/Fina/Reta 17 cm, 1 Tesoura cirúrgica Romba/Fina/Curva 17 cm, 1 Agulha para sutura em S 11cm, 1 Porta Agulha Mayo Hegar 20 cm.
65	Medicamento - Tipo 03: Medicamento Diurético, tipo Zalix ou similar. Cada mL contém: Furosemida 50 mg; Veículo q.s.p. 1mL. Frasco 10mL. Produto em terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

66	Hormônio - Tipo 02: Base hormonal injetável. Cada mL contém ocitocina sintética - 10UI; veículo q.s.p. - 1mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Placencal.
67	Medicamento - Tipo 04: Medicamento veterinário Gentamicina - Descrição: Fórmula: Cada 100 mL contém: Gentamicina base (como sulfato) 300,00 mg Cloridrato de bromexina 150,00 mg Cloreto de benzalcônio 100,00 mg Veículo q.s.p. 100,00 mL Sugestão: Gentrin ou similar Apresentação: Frasco plástico com 50 mL.
68	Nitrogênio: Nitrogênio líquido utilizado para armazenamento de sêmen.
69	Omeprazol: Omeprazol de 2,28g, tipo Gastrozol ou similar, em pasta, uso oral, seringa de 7,5g, uso veterinário. Caixa com 7 seringas. Produto em terço inicial do prazo de validade.
70	Parede Plástica: Parede Plástica Móvel para fechar suínos - Parede Plástica Móvel para fechar suínos construída em polietileno, contendo em cada parede diversos lugares para encaixar as mãos - Medidas - 94 x 76 cm.
71	Medicamento - Tipo 05: Antibiótico injetável. Cada frasco-ampola contém 8,6g de pó micronizado; benzilpenicilina benzatina - 3.000.000UI; benzilpenicilina potássica - 1.500.000UI; benzilpenicilina procaína - 1.500.000UI; estreptomicina (sulfato) - 1.250mg; diidroestreptomicina (sulfato) - 1.250mg. Cada frasco de 15mL do diluente estéril contém diclofenaco sódico - 225mg; água para injeção q.s.p. - 15mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Bravecilin Forte.
72	Peróxido de hidrogênio: Peróxido de hidrogênio(H ₂ O ₂) concentrado. Tipo Peridral ou similar. Indicado para tratamento de feridas. Apresentação: frasco de 1000mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
73	Placa para teste da mastite (CMT): Placa (raquete) cor branca com 4 cavidades para teste de mastite CMT ("California Mastitis Test").
74	Cicatrizante: Pomada cicatrizante tópica. Cada 50g contém penicilina g benzatina - 1.250.000UI; penicilina g procaína - 1.250.000UI; diidroestreptomicina (sulfato) - 1,25g; ureia - 2,5g; excipiente q.s.p. - 50g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Ganadol.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

75	Rinetas para casco: Rinetas para casco. Lâmina em aço carbono de fácil amolação. Mão direita e esquerda (PAR). Tamanho e forma padrão (único).
76	Xilazina: Anestésico Miorrelaxante contendo Xilazina (0,2g/10 mL), tipo Virbaxyl 2% ou similar. Frasco com 10 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
77	Sedativo: Base sedativa injetável. Cada mL contém acepromazina - 10mg; veículo q.s.p. - 1mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Acepran 1%.
78	Medicamento - Tipo 06: Medicamento terapêutico tópico, com ação sedativa e descongestionante, contendo: Bálsamo do peru, extrato de beladona e óxido de zinco, tipo Calminex ou similar. Bisnaga de 200g. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
79	Seringa - Tipo 01: Seringa descartável estéril 3mL, sem agulha. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
80	Seringa - Tipo 02: Seringa descartável estéril 13x4,5mm, para insulina, capacidade 1 mL, com agulha. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
81	Seringa - Tipo 03: Seringa descartável estéril, capacidade 5mL, sem agulha. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
82	Seringa - Tipo 04: Seringa dosadora automática tipo pistola para vacinação 50 ml. Confeccionada em liga de alumínio, metal cromado, tubo de vidro e borracha neutra, com capacidade para 50 ml. Dosador com regulagem 1 a 5 ml, totalmente desmontável. Sugestão Comercial: Hoppner. Embalagem: estojo de madeira.
83	Substância hormonal: Substância hormonal sincronizador de cio para bovinos tipo DIB ou similar. Descrição: Dispositivo intravaginal bovino impregnado com 1g do princípio ativo (Progesterona). Apresentação: Caixa contendo 10 dispositivos intravaginais de silicone. O produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
84	Solução - Tipo 01: Solução aquosa de clorexidina – antiséptico tópico. Frasco com 1L.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

85	Solução - Tipo 02: Solução para pós-dipping, iodo pronto para uso, tipo Armor ou Similar. Composição: 5000 ppm de iodo titulável, excipiente qsp 100mL. Com umectante e espessante. Não possuir álcool, ph aproximado 5,6. Peso Específico 1,04g/ml à 25 °C, Indicação: antisséptico para controle e prevenção de mastites. Apresentação: galão de 5 Litros. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
86	Solução - Tipo 03: Solução para pré-dipping clorhexidina 1% pronto uso. Composição digluconato de clorhexidina 1%, espessantes, tensoativo não iônico. Indicação: antisséptico para controle e prevenção de mastites. Licenciado no MAPA. Apresentação: galão de 5 Litros. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.
87	Soro - Tipo 01: Soro fisiológico 0,9% - solução injetável 9mg/mL. Cada mL contém cloreto de sódio - 9mg; água para injetáveis q.s.p. - 1mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Sanobiol Cristália.
88	Sonda nasogastrica - Tipo 01: Fabricadas em material sintético, flexível e resistente. Diâmetro de 11 mm e comprimento 2,30 m, indicada para potros, bezerros, caprinos e ovinos. Utilizada para aplicação de medicamento ou lavagem estomacal, introduzida via nasal ou oral.
89	Sonda nasogastrica - Tipo 02: Fabricadas em material sintético, flexível e resistente. Diâmetro de 16 mm e comprimento 2,45 m, indicada para equinos e bovinos adultos. Utilizada para aplicação de medicamento ou lavagem estomacal, introduzida via nasal ou oral.
90	Soro - Tipo 02: Soro Ringer Lactato para terapia de hidratação venosae reposição de eletrólitos. Solução injetável, límpida, estéril e apirogênica. Frasco de 500 ml.
91	Spray - Tipo 02: Spray tópico para tratamento de lesões podais. Cada 100mL contém m.m.d.h. (monometilol dimetil hidantoína) - 27,5g; veículo q.s.p. - 100mL; propelente - butano. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Formoped.
92	Sulfato de cobre: Sulfato de cobre - Sulfato de Cobre Pentahidratado Níveis de garantia do produto: Cobre.....25% umidade Max.1% Apresentação: saco com 25 kg.
93	Suplemento vitamínico - Tipo 01: Suplemento energético e eletrolítico, tipo Nutronlyt Nutron ou similar. Produto em pó. Embalagem de 1Kg. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

94	Suplemento vitamínico - Tipo 02: Suplemento vitamínico injetável à base de Cloridrato de Tiamina (Vitamina B1), 10g/100mL, tipo Monovin B1. Frasco 20 mL. Produto deve estar em terço inicial do prazo de validade.
95	Tatuador: Tatuador para identificador animal - Fabricado em alumínio. Modelo com 4 dígitos. Acompanha uma pasta para tatuagem verde 60gr. Tamanho do caracter: 10mm de altura e 8mm de largura. Tamanho da sequência dos 4 dígitos: 5cm.
96	Tela: Tela para cercar ovinos e caprinos - Espaçamento entre os fios adequados e 100% eficiente para caprinos, ovinos, avestruzes, emas, animais silvestres e exóticos, além do cercamento de grandes áreas rurais e margens de estradas. As malhas têm um espaçamento menor na parte de baixo. Características Alturas: 0,60m / 1,20m / 1,50m Galvanização pesada Sem pontos de solda, Rolo de 50 metros
97	Tesoura: Tesoura para casquear ovinos e caprinos
98	Tintura: Tintura de iodo 10%. Cada 100mL contém iodo - 9,75g; iodeto de potássio - 2,20g; excipiente q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: tintura de iodo 10% Vansil.
99	Vacina - Tipo 01: Vacina anti-tetânica tipo Vacina Anti-tetânica Hertape ou similar. Suspensão purificada de Clostridium tetani inativada pela formalina e adicionada de gel de fosfato de alumínio como adjuvante. Uso veterinário para equinos, bovinos, ovinos, caprinos e suínos. Registro no MAPA. 1 caixa contém 20 frascos. Apresentação: doses individuais em frascos de 2,0 ml cada.
100	Vacina - Tipo 02: VACINA LIOFILIZADA CONTRA DOENÇA DE BOUBA AVIÁRIA, FRASCOS COM 100 DOSES, COM ESTILETE PARA APLICAÇÃO, GARANTIA DE VALIDADE MÍNIMA NA ENTREGA DE 6 MESES.
101	Vacina - Tipo 03: Vacina veterinária - Vacina contra a doença de New Castle, cepa HB1, frasco com 1000 doses, com vencimento de no mínimo 6 meses após o recebimento do produto.
102	Pasta vermífugo: Pasta vermífugo para equídeos, a base de ivermectina 1%, para animais de até 500 kg.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

103	<p>Vitamina B12: Vitamina B12 - Fórmula: Cada 100 mL contém: Vitamina B12 _____ 0,10 g Veículo q.s.p. _____ 100,00 mL Indicações: Nas anemias macrocíticas e nas produzidas após hemorragias e operações. Como coadjuvante no tratamento de moléstias anemiantes: piroplasmose, anaplasmose. Como coadjuvante no tratamento dos reumatismos e algias. Como revitalizador e restaurador das forças, durante a fase de crescimento, convalescenças, nas perdas de peso e apetite. Frascos com 20 ml Validade: o produto deve ser entregue com validade superior a um ano da data do vencimento Padrão: Monovin B12 ou superior</p>
104	<p>Complexo vitamínico - Tipo 02: Vitamina do complexo B (B2, B6, B12) injetável, tipo Polivin B12 ou similar. Cada 100 mL contem: Vitamina B2 0,050g; Vitamina B6 0,500g; Vitamina B12 0,025g; Veículo q.s.p. 100,0 mL. Frascos de 20 mL. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.</p>
105	<p>Vitamina K: Vitamina K injetável. Cada 100mL contém vitamina K hidrossolúvel - 150mg; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Hipovita K.</p>
106	<p>Insensibilizador: Insensibilizador eletro-eletrônico de suíno, caprino e ovino - Dimensões: 200mmx300mmx620mm (c/sinaleiro) Peso: 18kg Alimentação: 220v Haste: Comprimento 1000mm, abertura 100mm Construção: Pannel caixa plástica Haste em PVC, Nylon, Inox e eletrodos de cobre. Cabo em alumínio e acionamento por sensor 24V.</p>
107	<p>Esterilizador: Esterilizador de Facas em aço inox aisi 304, móvel, capacidade de 10 facas.</p>
108	<p>Fio de sutura - Tipo 01: Fio de sutura cirúrgico absorvível. Sem agulha, esterilizado, uso único. Catgut cromado 3. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Walmur.</p>
109	<p>Fio de sutura - Tipo 02: Fio de sutura cirúrgico absorvível. Sem agulha, esterilizado, uso único. Catgut simples 0. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Shalon.</p>
110	<p>Fio de sutura - Tipo 03: Fio de sutura cirúrgico absorvível. Sem agulha, esterilizado, uso único. Catgut simples 2-0. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Suturbras.</p>



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

111	Agulha para sutura - Tipo 01: Agulha para sutura cirúrgica. Agulha em aço inox, em “S”, cortante/triangular, 11cm. Referência: Brasmed.
112	Agulha para sutura - Tipo 02: Agulha para sutura cirúrgica. Agulha em aço inox, 3/8 circular, cortante/triangular, 1,1x50mm. Referência: Cirúrgica Mache.
113	Agulha para sutura - Tipo 03: Agulha para sutura cirúrgica. Agulha em aço inox, 3/8 circular, cortante/triangular, 1,3x70mm. Referência: Cirúrgica Mache.
114	Agulha para sutura - Tipo 04: Agulha para sutura cirúrgica. Agulha em aço inox, 3/8 circular, atraumática/cilíndrica, 0,6x30mm. Referência: Cirúrgica Mache.
115	Agulha para sutura - Tipo 05: Agulha para sutura cirúrgica. Agulha em aço inox, 3/8 circular, atraumática/cilíndrica, 0,7x45mm. Referência: Cirúrgica Mache.
116	Gel condutor: Gel condutor para ultrassonografia. Consistente, inodoro, incolor, isento de substâncias tóxicas/irritantes, de pH neutro. Produto deve ser entregue recém fabricado. Referência: Mercur.
117	Compressas - Tipo 01: Compressas de gaze hidrófila não estéril. 13 fios. 100% puro algodão. 15X30cm (aberta). Referência: Cremer.
118	Compressas - Tipo 02: Compressas de gaze hidrófila estéril. 13 fios. 100% puro algodão. 20x40cm (aberta). Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Cremer.
119	Luvas - Tipo 02: Luvas de procedimento descartáveis. Luvas de látex para procedimentos não cirúrgicos, tamanho “M”. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Descarpack.
120	Seringa - Tipo 05: Seringa descartável estéril de 10mL. Fabricada em polipropileno incolor. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Descarpack.
121	Seringa - Tipo 06: Seringa descartável estéril de 20mL. Fabricada em polipropileno incolor. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Descarpack.
122	Agulha hipodérmica: Agulha hipodérmica descartável estéril 40x0,8mm. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Descarpack.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

123	Tinta para tatuagem: Identificação animal. Tinta/pasta para tatuagem “verde”. Produto deve ser entregue recém fabricado. Referência: Hauptner.
124	Identificação animal: Identificação animal. Conjunto de marcadores a fogo. Jogo de números em aço inox, composto por 9 peças (números de 0 a 8) de 3mm de espessura x 4cm de altura (cada); com haste maciça e cabo com acabamento em madeira tratada. Referência: Moreira Pena.
125	Corda - Tipo 01: Contenção animal. Corda de seda trançada 12mm. Referência: Fuzil.
126	Corda - Tipo 02: Contenção animal. Corda de seda trançada 18mm. Referência: Fuzil.
127	Pito/cachimbo: Contenção animal. Pito/cachimbo para imobilização de equinos. Produzido em aço inox, com 30cm de comprimento e com cordão de seda sintética. Referência: Selaria Pinheiro.
128	Alicate torquês: Alicate torquês com mola. Produzido em aço inox. 32cm de comprimento, 11cm de largura, 4cm de altura. Referência: Selaria Imperial.
129	Sutura ciúrgica: Fio de sutura, material:catgut cromado com agulha, tipo fio:2-0, comprimento:70 cm, tipo agulha:3/8 círculo cilíndrica, comprimento agulha:2,5 cm, esterilidade:estéril.
130	Detergente: Detergente, composição:detergente industrial, amoniacal, dodecilbenzeno -, aplicação:remoção gordura e sujeira em geral., características adicionais:líquido
131	Algodão: Algodão hidrófilo rolo de 500g. Confeccionado com fibras 100% algodão. Embalado em saco plástico individual.
132	Estreptomicina: Estreptomicina, sal químico:sulfato, concentração:5 g, forma farmacêutica:pó liófilo p/ injetável, uso:uso veterinário
133	Cefalexina: Antibiótico intramamário à base de Cefalexina sódica com associações, tipo Vetimast Plus VL ou similar. Cada seringa com 10g contém: Cefalexina (Monohidratada); 100,0 mg; Neomicina (sulfato) 100,0 mg; Miconazol (Nitrato) 200,0 mg; Prednisolona (Micronizada) 10,0 mg; Veículo q.s.p. 10,0 g. Produto deve estar no terço inicial do prazo de validade.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

134	Suplemento vitamínico - Tipo 03: Aminoácidos, composição:c/ minerais e vitaminas, composição de aminoácidos:dl-metionina e l-lisina, composição de sais minerais:zinco e enxofre, composição de vitaminas:vits: b2 e b7 (biotina), concentração de aminoácidos:12% + 18%, concentração de sais minerais:0,5% + 2%, concentração das vitaminas:0,24% + 0,25%, forma física:pó oral, uso veterinário:uso veterinário.
135	Fio de nylon - Tipo 02: Fio de sutura, material:nylon monofilamento, tipo fio:3-0, cor:preto, comprimento:45 cm, características adicionais:com agulha, tipo agulha:3/8 círculo cortante, comprimento agulha:2,0 cm, esterilidade:estéril.
136	Ivermectina: Ivermectina, concentração: 1%, forma farmacêutica :solução injetável, uso:uso veterinário.
137	Antisséptico - Tipo 02: Álcool iodado 0,1%. Concentração: iodo - 0,1%; álcool etílico 50% (v/v). Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Rioquímica Indústria Farmacêutica.
138	Ferro: Antianêmico injetável. Cada 100mL contém ferro elementar (sob forma de hidróxido férrico em complexo dextrano) - 20g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Nutriferr 20%.
139	Descongestionante tópico: Descongestionante hidro-alcoólico analgésico mentolado tópico. Cada 100g contém salicilato de metila - 1g; cânfora - 0,50g; mentol - 0,50g; excipiente q.s.p. - 100g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: NGF-5 gel.
140	Desinfetante e desengordurante: Desinfetante e desengordurante de alto rendimento. Cada 100mL contém cloreto de alquil dimetil; benzil amônio (100%) - 30g; polioxietilenoilfenileter - 5g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: CB-30 TA.
141	Polivitamínico, hidratante, reconstituente, antitóxico e energético injetável: Polivitamínico, hidratante, reconstituente, antitóxico e energético injetável. Cada 100mL contém vitamina B1 - 3mg; vitamina B2 fosfato - 20mg; vitamina B6 - 3mg; vitamina B12 - 2mg; nicotimida - 240mg; dextrose anidra - 6.000mg; cloreto de sódio - 400mg; cloreto de potássio - 50mg; cloreto de cálcio 2 H2O - 398mg; cloreto de magnésio 6 H2O - 342mg; DL metionina 600mg; cloreto de colina - 300mg; água para injetáveis q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Bioxan.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

142	Antibiótico injetável - Tipo 01: Antibiótico injetável. Cada 100mL contém oxitetraciclina (dihidratada) - 20g; diclofenaco sódico - 1g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Terramicina mais.
143	Antibiótico injetável - Tipo 02: Antibiótico injetável. Cada 100mL contém sulfadoxina - 20g; trimetoprim - 4g; piroxicam - 1,2g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Fortgal Plus.
144	Antibiótico pó solúvel: Antibiótico pó solúvel. Cada 100g contém terramicina (cloridrato de oxitetraciclina) - 5,5g; antigerm 77 (cloreto de benzetônio) - 5,5g; veículo q.s.p. - 100g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Terramicina pó solúvel com Antigerm 77.
145	Anticoccidiano pó solúvel: Anticoccidiano pó solúvel. Cada 100g contém sulfametazina - 12,5g; sulfaquinoxalina - 5g; bacitracina de zinco - 2,5g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Vetococ.
146	Suspensão oftálmica estéril: Suspensão oftálmica estéril. Cada mL contém dexametasona micronizada bifásica - 0,001g; sulfato de neomicina (equivalente a 3,5mg da base) - 0,005g; sulfato de polimixina B - 6.000UI; hipromelose (hidroxipropilmetilcelulose) - 0,005g; veículo constituído de cloreto de sódio, polissorbato 20, cloreto de benzalcônio como conservante e água purificada q.s.p. - 1mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Maxitrol colírio.
147	Antitóxico injetável: Antitóxico injetável. Cada 100mL contém acetil DL-metionina - 5g; cloreto de colina - 2g; cloridrato de tiamina - 1g; cloridrato de piridoxina - 0,04g; cloridrato de L-arginina - 0,6g; riboflavina - 0,02g; nicotinamida - 0,5g; pantotenato de cálcio - 0,2g; glicose - 20g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Mercepton.
148	Anti-helmíntico pó solúvel: Anti-helmíntico pó solúvel. Cada 28g contém citrato de piperazina tetrahidratado - 28g (equivalente a 36% de piperazina base). Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Proverme.
149	Anti-helmíntico pó: Anti-helmíntico pó. Cada 100g contém mebendazole - 5g; veículo q.s.p. - 100g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Mebendazole Aves & Suínos.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

150	Antiparasitário injetável: Antiparasitário injetável. Cada 100mL contém doramectin - 1g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Dectomax.
151	Ectoparasiticida pour on: Ectoparasiticida pour on. Cada 100mL contém cipermetrina - 5g; clorpirifós - 7g; citronelal - 0,5g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Colosso Pour On.
152	Melhorador de desempenho injetável: Melhorador de desempenho injetável. Cada 100mL contém cianocobalamina (vitamina B12) - 20mg; piridoxina (vitamina B6) - 1,2mg; ácido nicotínico - 1,2mg; ferrodextrano - 0,5mL; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Bovifort.
153	Reconstituente glicêmico e eletrolítico injetável: Reconstituente glicêmico e eletrolítico injetável. Cada 100mL contém gluconato de cálcio - 25g; cloreto de magnésio - 0,15g; dextrose - 25g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Caldextan
154	Poliol injetável: Polioli injetável. Cada 100mL contém sorbitol - 50g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Sedacol.
155	Base hormonal injetável: Base hormonal injetável. Cada mL contém cipionato de estradiol - 2mg; clorobutanol - 5mg; veículo q.s.p. - 1mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: E.C.P.
156	Alcaloide injetável: Alcaloide injetável. Cada mL contém sulfato de atropina - 10mg; veículo q.s.p. - 1mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Atropina 1% FAGRA.
157	Solução antisséptica tópica: Solução antisséptica tópica sem possuir efeito irritante, para pré e pós dipping. Cada 100mL contém clorexidina (digluconato) - 0,212g; cloreto de benzalcônio - 0,1g; veículo q.s.p. - 100mL. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: MASTI CONTROL.
158	Vacina - Tipo 04: Vacina inativada contra clostridioses, para bovinos, ovinos, caprinos e suínos. Suspensão obtida a partir de culturas inativadas de <i>C. chauvoei</i> e toxóides de <i>C. sordellii</i> , <i>C. novyi</i> , <i>C. perfringens</i> B, C e D, <i>C. septicum</i> , <i>C. tetani</i> e <i>C. botulinum</i> tipos C e D, inativados pelo formaldeído e adsorvidos pelo gel de hidróxido de alumínio. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Excell 10.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

159	Vacina - Tipo 05: Vacina inativada contra a raiva, para bovinos, ovinos, caprinos e equinos. Vírus fixo Pasteur inativado pelo BEI e produzido em cultivo celular. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Raivacel MULTI.
160	Vacina - Tipo 06: Vacina inativada contra a febre aftosa, para bovinos e bubalinos. Cada dose contém antígenos purificados inativados e emulsificados O1 Campos, A24 Cruzeiro, C3 Indaial, com adjuvantes óleo mineral e saponina. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Febrivac.
161	Vacina - Tipo 07: Vacina atenuada contra a brucelose bovina. Produzida a partir de amostras de Brucella abortus, cepa B-19 (atenuada). Produto liofilizado. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Brucelina B19.
162	Inseticida: Pó inseticida. Cada 100g contém propoxur - 1g; excipiente q.s.p. - 100g. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Bolfo.
163	Ectoparasiticida : Ectoparasiticida para pulverização. Cada L contém deltametrina base - 500g; veículo q.s.p. - 1L. Produto deve ser entregue no terço inicial de seu prazo de validade. Referência: Butox.



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

2. JUSTIFICATIVA

2.1. Campus Ouricuri

Materiais necessários para utilização no manejo e manutenção utilizados em aulas práticas. Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: <https://www.ifsertao-pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao>.

2.2. Campus Petrolina Zona Rural

Os produtos serão utilizados para atendimento das necessidades didático-pedagógicas da Instituição, bem como na criação e manutenção dos animais relacionados aos setores agropecuários, proporcionando suporte nas áreas zootécnicas, veterinária e agrícolas. As quantidades solicitadas são baseadas nos plantéis ideais de animais solicitados pelos professores das áreas e baseado em avaliações epidemiológicas e sanitárias por Médico Veterinários das espécies criadas, bem como no histórico de consumo anterior.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: <https://www.ifsertao-pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao>.

2.3. Campus Floresta

Justifica-se a aquisição destes itens para a realização de manejos zootécnico, sanitário e reprodutivo adequados dos animais da Escola Fazenda do campus Floresta/IF Sertão-PE, bem como no condizente a atividades ora relacionadas ao ensino, pesquisa e extensão nesta instituição.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem

licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema



INSTITUTO FEDERAL
Sertão Pernambucano

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO SERTÃO PERNAMBUCANO

de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento

de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link:

<https://www.ifsertaope.edu.br/index.php/documentos-padronizacao>.

2.4. Campus Santa Maria da Boa Vista

O material é necessário para atender as demandas de ensino, pesquisa e extensão voltadas ao curso Técnico de Agropecuária.

Obs.: Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: <https://www.ifsertao-pe.edu>.

2.5. Campus Salgueiro

O Campus Salgueiro possui o Curso de Técnico em Agropecuária, e para a perfeita aplicação prática em aulas de campo, faz-se necessário aquisição de sementes, mudas e demais produtos imprescindíveis aos trabalhos planejados para o ano de 2018/2019.

Há uma via impressa dos cálculos utilizados para a estimativa dos quantitativos dos itens a serem licitados com as respectivas memórias de cálculos e documentos (ex.: consumo de outras contratações, relatórios, dados sobre a demanda interna, gráficos, séries históricas). No Sistema de Controle de Aquisição de Bens e Serviços – SICABs IFSERTÃO-PE há o mesmo documento de forma virtual, disponível por 5 (cinco) anos da data da assinatura, conforme Manual de Planejamento das Aquisições e Contratações do IF Sertão-PE presente na página do IFSERTÃOPE no seguinte endereço: A instituição > Diretorias Sistêmicas > Licitações > Documentos Padronizados ou através do link: <https://www.ifsertao-pe.edu.br/index.php/documentos-padronizacao>.