



TERMO DE REFERÊNCIA - SERVIÇO SEI Nº 0016597700/2023 - SAMA.UBE.AAD

1-Objeto para a contratação:

Credenciamento de clínicas e/ou hospitais veterinários para prestação de serviços de procedimentos e exames veterinários em espécies caninas e felinas do município de Joinville.

2-Descrição dos Serviços:

Item	Descrição do Serviço	Unidade de Medida
1	Procedimento Veterinário - Suturas Grandes - Procedimento cirúrgico veterinário: Suturas complexas de ferimentos profundos - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
2	Procedimento Veterinário - Suturas Grandes - Procedimento cirúrgico veterinário: Suturas complexas de ferimentos profundos - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
3	Procedimento Veterinário - Suturas Grandes - Procedimento cirúrgico veterinário: Suturas complexas de ferimentos profundos - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
4	Procedimento Veterinário - Desobstrução uretral - Procedimento urogenital veterinário: Desobstrução uretral - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
5	Procedimento Veterinário - Desobstrução uretral - Procedimento urogenital veterinário: Desobstrução uretral - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
6	Procedimento Veterinário - Desobstrução uretral - Procedimento urogenital veterinário: Desobstrução uretral - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
7	Procedimento Veterinário - Transfusão de sangue - Procedimento ambulatorial veterinário: Transfusão de Sangue - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
8	Procedimento Veterinário - Transfusão de sangue - Procedimento ambulatorial veterinário: Transfusão de Sangue - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
9	Procedimento Veterinário - Transfusão de sangue - Procedimento ambulatorial veterinário: Transfusão de Sangue - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
10	Procedimento Veterinário - Internação - Procedimento de internação (diárias) - incluso medicações para internamento para animais até 10 kg.	Serviço
11	Procedimento Veterinário - Internação - Procedimento de internação (diárias) - incluso medicações para internamento para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
12	Procedimento Veterinário - Internação - Procedimento de internação (diárias) - incluso medicações para internamento para animais com mais de 21 kg.	Serviço
13	Procedimento Veterinário - Eutanásia - Procedimento ambulatorial veterinário: Eutanásia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
14	Procedimento Veterinário - Eutanásia - Procedimento ambulatorial veterinário: Eutanásia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
15	Procedimento Veterinário - Eutanásia - Procedimento ambulatorial veterinário: Eutanásia - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
16	Procedimento Veterinário - Fecaloma/ Enema - Procedimento Gastrointestinal veterinário: Fecaloma/Enema - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
17	Procedimento Veterinário - Fecaloma/ Enema - Fecaloma/ Enema Procedimento Gastrointestinal veterinário: Fecaloma/Enema - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
18	Procedimento Veterinário - Fecaloma/ Enema - Procedimento Gastrointestinal veterinário: Fecaloma/Enema - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
19	Procedimento Veterinário - Quimioterapia TVT - Procedimento ambulatorial veterinário: Quimioterapia com uso de Vincristina para tratamento de Tumor Venéreo Transmissível (TVT) - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço

20	Procedimento Veterinário - Quimioterapia TVT - Procedimento ambulatorial veterinário: Quimioterapia com uso de Vincristina para tratamento de Tumor Venéreo Transmissível (TVT) - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
21	Procedimento Veterinário - Quimioterapia TVT - Procedimento ambulatorial veterinário: Quimioterapia com uso de Vincristina para tratamento de Tumor Venéreo Transmissível (TVT) - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
22	Procedimento Veterinário - Quimioterapia - Procedimento ambulatorial veterinário: sessão de quimioterapia para redução de tumores benignos e malignos (não TVT) - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
23	Procedimento Veterinário - Quimioterapia - Procedimento ambulatorial veterinário: sessão de quimioterapia para redução de tumores benignos e malignos (não TVT) - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
24	Procedimento Veterinário - Quimioterapia - Procedimento ambulatorial veterinário: sessão de quimioterapia para redução de tumores benignos e malignos (não TVT) - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
25	Procedimento Veterinário - Oxigenioterapia - Procedimento ambulatorial de oxigenoterapia - diária.	Serviço
26	Procedimento Veterinário - Enucleação - Procedimento Oftálmico veterinário: Cirurgia de Enucleação - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
27	Procedimento Veterinário - Enucleação - Procedimento Oftálmico veterinário: Cirurgia de Enucleação - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
28	Procedimento Veterinário - Enucleação - Procedimento Oftálmico veterinário: Cirurgia de Enucleação - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 20 kg.	Serviço
29	Procedimento Veterinário - Reposição da Glândula da Terceira Pálpebra - Procedimento oftálmico veterinário: cirurgia de reposicionamento de prolapso da glândula da terceira pálpebra - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
30	Procedimento Veterinário - Reposição da Glândula da Terceira Pálpebra - Procedimento oftálmico veterinário: cirurgia de reposicionamento de prolapso da glândula da terceira pálpebra - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
31	Procedimento Veterinário - Reposição da Glândula da Terceira Pálpebra - Procedimento oftálmico veterinário: cirurgia de reposicionamento de prolapso da glândula da terceira pálpebra - incluso analgesia e anestesia para animais com mais de 21 kg.	Serviço
32	Procedimento Veterinário - Retirada de Tumores Oculares - Procedimento oftálmico veterinário: cirurgia para retirada de tumores oculares - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
33	Procedimento Veterinário - Retirada de Tumores Oculares - Procedimento oftálmico veterinário: cirurgia para retirada de tumores oculares - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
34	Procedimento Veterinário - Retirada de Tumores Oculares - Procedimento oftálmico veterinário: cirurgia para retirada de tumores oculares - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
35	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Mandíbula - Procedimento ortopédico veterinário: cirurgia de osteossíntese de mandíbula - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais até 10 kg.	Serviço
36	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Mandíbula - Procedimento ortopédico veterinário: cirurgia de osteossíntese de mandíbula - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
37	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Mandíbula - Procedimento ortopédico veterinário: cirurgia de osteossíntese de mandíbula - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais com mais de 21 kg.	Serviço
38	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Maxilar - Procedimento ortopédico veterinário: cirurgia de osteossíntese de maxilar - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais até 10 kg.	Serviço
39	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Maxilar - Procedimento ortopédico veterinário: cirurgia de osteossíntese de maxilar - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
40	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Maxilar - Procedimento ortopédico veterinário: cirurgia de osteossíntese de maxilar - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais acima de 21 kg.	Serviço
41	Procedimento Veterinário - Ablação de Conduto Auditivo - Procedimento otológico veterinário: cirurgia de ablação do conduto auditivo - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
42	Procedimento Veterinário - Ablação de Conduto Auditivo - Procedimento otológico veterinário: cirurgia de ablação do conduto auditivo - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
43	Procedimento Veterinário - Ablação de Conduto Auditivo - Procedimento otológico veterinário: cirurgia de ablação do conduto auditivo - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço

44	Procedimento Veterinário - Remoção de Cálculo Dentário (Limpeza) - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: retirada de placas bacterianas dos dentes - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
45	Procedimento Veterinário - Remoção de Cálculo Dentário (Limpeza) - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: retirada de placas bacterianas dos dentes - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
46	Procedimento Veterinário - Remoção de Cálculo Dentário (Limpeza) - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: retirada de placas bacterianas dos dentes - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
47	Procedimento Veterinário - Extração Dentária - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: cirurgia de extração dentária - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
48	Procedimento Veterinário - Extração Dentária - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: cirurgia de extração dentária - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
49	Procedimento Veterinário - Extração Dentária - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: cirurgia de extração dentária - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
50	Procedimento Veterinário - Exérese de Tumor em Mucosa - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: exérese de tumor de mucosa - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
51	Procedimento Veterinário - Exérese de Tumor em Mucosa - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: exérese de tumor de mucosa - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
52	Procedimento Veterinário - Exérese de Tumor em Mucosa - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: exérese de tumor de mucosa - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
53	Procedimento Veterinário - Sialocele - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: sialocele - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
54	Procedimento Veterinário - Sialocele - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: sialocele - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
55	Procedimento Veterinário - Sialocele - Procedimento buco-maxilo-facial veterinário: sialocele - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
56	Procedimento Veterinário - Hérnia Diafragmática - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia diafragmática - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
57	Procedimento Veterinário - Hérnia Diafragmática - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia diafragmática - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
58	Procedimento Veterinário - Hérnia Diafragmática - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia de correção de hérnia diafragmática - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
59	Procedimento Veterinário - Hérnia Inguinal - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia inguinal - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
60	Procedimento Veterinário - Hérnia Inguinal - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia inguinal - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
61	Procedimento Veterinário - Hérnia Inguinal - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia inguinal - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
62	Procedimento Veterinário - Hérnia Perineal - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia perineal - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
63	Procedimento Veterinário - Hérnia Perineal - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia perineal - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
64	Procedimento Veterinário - Hérnia Perineal - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia perineal - incluso analgesia e anestesia para animais acima 21 kg.	Serviço
65	Procedimento Veterinário - Hérnia Espúria - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia espúria - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
66	Procedimento Veterinário - Hérnia Espúria - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia espúria - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
67	Procedimento Veterinário - Hérnia Espúria - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia para correção de hérnia espúria - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
68	Procedimento Veterinário - Cirurgia de Pneumotórax - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia de pneumotórax - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
69	Procedimento Veterinário - Cirurgia de Pneumotórax - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia de pneumotórax - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
70	Procedimento Veterinário - Cirurgia de Pneumotórax - Procedimento cirúrgico veterinário: cirurgia de pneumotórax - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
71	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Costela - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de costela - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
72	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Costela - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de costela - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço

73	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Costela - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de costela - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
74	Procedimento Veterinário - Esplenectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esplenectomia total ou parcial - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
75	Procedimento Veterinário - Esplenectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esplenectomia total ou parcial - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
76	Procedimento Veterinário - Esplenectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esplenectomia total ou parcial - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
77	Procedimento Veterinário - Píometra + OSH - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia de píometra e ovário- salpingo-histerectomia (OSH) - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
78	Procedimento Veterinário - Píometra + OSH - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia de píometra e ovário- salpingo-histerectomia (OSH) - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
79	Procedimento Veterinário - Píometra + OSH - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia de píometra e ovário- salpingo-histerectomia (OSH) - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
80	Procedimento Veterinário - Cesariana + OSH - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia para cesariana e ovário-salpingo-histerectomia (OSH) - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
81	Procedimento Veterinário - Cesariana + OSH - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia para cesariana e ovário-salpingo-histerectomia (OSH) - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
82	Procedimento Veterinário - Cesariana + OSH - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia para cesariana e ovário-salpingo-histerectomia (OSH) - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
83	Procedimento Veterinário - Cirurgia de Torção Gástrica - Procedimento gastro-intestinal veterinário: cirurgia para correção de torção/dilatação gástrica - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
84	Procedimento Veterinário - Cirurgia de Torção Gástrica - Procedimento gastro-intestinal veterinário: cirurgia para correção de torção/dilatação gástrica - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
85	Procedimento Veterinário - Cirurgia de Torção Gástrica - Procedimento gastro-intestinal veterinário: cirurgia para correção de torção/dilatação gástrica - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
86	Procedimento Veterinário - Cirurgia Gastrotomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: gastrotomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
87	Procedimento Veterinário - Cirurgia Gastrotomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: gastrotomia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
88	Procedimento Veterinário - Cirurgia Gastrotomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: gastrotomia - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
89	Procedimento Veterinário - Cistotomia - Procedimento urogenital veterinário: cistotomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
90	Procedimento Veterinário - Cistotomia - Procedimento urogenital veterinário: cistotomia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
91	Procedimento Veterinário - Cistotomia - Procedimento urogenital veterinário: cistotomia - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
92	Procedimento Veterinário - Enterotomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: enterotomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
93	Procedimento Veterinário - Enterotomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: enterotomia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
94	Procedimento Veterinário - Enterotomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: enterotomia - incluso analgesia e anestesia para animais acima 21 kg.	Serviço
95	Procedimento Veterinário - Enterectomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: enterectomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
96	Procedimento Veterinário - Enterectomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: enterectomia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
97	Procedimento Veterinário - Enterectomia - Procedimento gastrointestinal veterinário: enterectomia - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
98	Procedimento Veterinário - Excisão da Cabeça do Fêmur (Colocefalectomia) - Procedimento ortopédico veterinário: colocefalectomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
99	Procedimento Veterinário - Excisão da Cabeça do Fêmur (Colocefalectomia) - Procedimento ortopédico veterinário: colocefalectomia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
100	Procedimento Veterinário - Excisão da Cabeça do Fêmur (Colocefalectomia) - Procedimento ortopédico veterinário: colocefalectomia - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
101	Procedimento Veterinário - Mastectomia Unilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: mastectomia unilateral - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
102	Procedimento Veterinário - Mastectomia Unilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: mastectomia unilateral - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço

103	Procedimento Veterinário - Mastectomia Unilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: mastectomia unilateral - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
104	Procedimento Veterinário - Mastectomia Bilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: mastectomia bilateral - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
105	Procedimento Veterinário - Mastectomia Bilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: mastectomia bilateral - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
106	Procedimento Veterinário - Mastectomia Bilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: mastectomia bilateral - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
107	Procedimento Veterinário - Laparotomia Exploratória - Procedimento cirúrgico veterinário: laparotomia exploratória - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
108	Procedimento Veterinário - Laparotomia Exploratória - Procedimento cirúrgico veterinário: laparotomia exploratória - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
109	Procedimento Veterinário - Laparotomia Exploratória - Procedimento cirúrgico veterinário: laparotomia exploratória - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
110	Procedimento Veterinário - Ligamento Cruzado - Procedimento ortopédico veterinário: ligamento cruzado - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
111	Procedimento Veterinário - Ligamento Cruzado - Procedimento ortopédico veterinário: ligamento cruzado - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
112	Procedimento Veterinário - Ligamento Cruzado - Procedimento ortopédico veterinário: ligamento cruzado - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
113	Procedimento Veterinário - Luxação de Patela - Procedimento ortopédico veterinário: correção de luxação de patela - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
114	Procedimento Veterinário - Luxação de Patela - Procedimento ortopédico veterinário: correção de luxação de patela - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
115	Procedimento Veterinário - Luxação de Patela - Procedimento ortopédico veterinário: correção de luxação de patela - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
116	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Pelve - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de pelve - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais até 10 kg.	Serviço
117	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Pelve - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de pelve - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
118	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Pelve - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de pelve - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais acima de 21 kg.	Serviço
119	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Fêmur - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de fêmur - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais até 10 kg.	Serviço
120	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Fêmur - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de fêmur - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
121	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Fêmur - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de fêmur - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais acima de 21 kg.	Serviço
122	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Tíbia - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de tíbia - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais até 10 kg.	Serviço
123	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Tíbia - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de tíbia - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
124	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Tíbia - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de tíbia - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais acima de 21 kg.	Serviço
125	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Úmero - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de úmero - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós operatório para animais até 10 kg.	Serviço
126	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Úmero - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de úmero - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós operatório para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
127	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Úmero - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de úmero - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós operatório para animais acima de 21 kg.	Serviço
128	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Rádio e Ulna - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de rádio e ulna - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais até 10 kg.	Serviço
129	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Rádio e Ulna - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de rádio e ulna - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
130	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Rádio e Ulna - Procedimento ortopédico veterinário: osteossíntese de rádio e ulna - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais acima de 21 kg.	Serviço
131	Procedimento Veterinário - Amputação de Membro Torácico - Procedimento ortopédico veterinário:	Serviço

131	amputação de membro torácico - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
132	Procedimento Veterinário - Amputação de Membro Torácico - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de membro torácico - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
133	Procedimento Veterinário - Amputação de Membro Torácico - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de membro torácico - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
134	Procedimento Veterinário - Amputação Membro Pélvico - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de membro pélvico - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
135	Procedimento Veterinário - Amputação Membro Pélvico - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de membro pélvico - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
136	Procedimento Veterinário - Amputação Membro Pélvico - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de membro pélvico - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
137	Procedimento Veterinário - Amputação de Falange - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de falange - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
138	Procedimento Veterinário - Amputação de Falange - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de falange - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
139	Procedimento Veterinário - Amputação de Falange - Procedimento ortopédico veterinário: amputação de falange - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
140	Procedimento Veterinário - Prolapso de Reto/ Bolsa de Tabaco - Procedimento gastrointestinal veterinário: correção de prolapso de reto - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
141	Procedimento Veterinário - Prolapso de Reto/ Bolsa de Tabaco - Procedimento gastrointestinal veterinário: correção de prolapso de reto - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
142	Procedimento Veterinário - Prolapso de Reto/ Bolsa de Tabaco - Procedimento gastrointestinal veterinário: correção de prolapso de reto - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
143	Procedimento Veterinário - Amputação de Prolapso de Reto - Procedimento gastrintestinal veterinário: amputação de prolapso de reto - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
144	Procedimento Veterinário - Amputação de Prolapso de Reto - Procedimento gastrintestinal veterinário: amputação de prolapso de reto - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
145	Procedimento Veterinário - Amputação de Prolapso de Reto - Procedimento gastrintestinal veterinário: amputação de prolapso de reto - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
146	Procedimento Veterinário - Prolapso de Vulva (Histeropexia) - Procedimento urogenital veterinário: correção de prolapso de uterino - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
147	Procedimento Veterinário - Prolapso de Vulva (Histeropexia) - Procedimento urogenital veterinário: correção de prolapso de uterino - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
148	Procedimento Veterinário - Prolapso de Vulva (Histeropexia) - Procedimento urogenital veterinário: correção de prolapso de uterino - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
149	Procedimento Veterinário - Uretrostomia Escrotal - Procedimento urogenital veterinário: uretrostomia escrotal - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
150	Procedimento Veterinário - Uretrostomia Escrotal - Procedimento urogenital veterinário: uretrostomia escrotal - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
151	Procedimento Veterinário - Uretrostomia Escrotal - Procedimento urogenital veterinário: uretrostomia escrotal - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
152	Procedimento Veterinário - Uretrostomia Perineal - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia de uretrostomia perineal - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
153	Procedimento Veterinário - Uretrostomia Perineal - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia de uretrostomia perineal - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
154	Procedimento Veterinário - Uretrostomia Perineal - Procedimento urogenital veterinário: cirurgia de uretrostomia perineal - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
155	Procedimento Veterinário - Artrodese - Procedimento ortopédico veterinário: artrose - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
156	Procedimento Veterinário - Artrodese - Procedimento ortopédico veterinário: artrose - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
157	Procedimento Veterinário - Artrodese - Procedimento ortopédico veterinário: artrose - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
158	Procedimento Veterinário - Consulta Plantão - Procedimento ambulatorial veterinário: consulta plantão veterinário.	Serviço
159	Procedimento Veterinário - Consulta Cardiologista - Procedimento ambulatorial veterinário: consulta com especialista em cardiologia.	Serviço
160	Procedimento Veterinário - Sedação - Procedimento anestésico veterinário: sedação - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
161	Procedimento Veterinário - Sedação - Procedimento anestésico veterinário: sedação - incluso analgesia e	Serviço

161	anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
162	Procedimento Veterinário - Sedação - Procedimento anestésico veterinário: sedação - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
163	Procedimento Veterinário - Correção de Entrópico - Procedimento oftálmico veterinário: correção cirúrgica de entrópico - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
164	Procedimento Veterinário - Correção de Entrópico - Procedimento oftálmico veterinário: correção cirúrgica de entrópico - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
165	Procedimento Veterinário - Correção de Entrópico - Procedimento oftálmico veterinário: correção cirúrgica de entrópico - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
166	Procedimento Veterinário - Correção de Ectrópico - Procedimento oftálmico veterinário: Correção cirúrgica de ectrópico - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
167	Procedimento Veterinário - Correção de Ectrópico - Procedimento oftálmico veterinário: Correção cirúrgica de ectrópico - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
168	Procedimento Veterinário - Correção de Ectrópico - Procedimento oftálmico veterinário: Correção cirúrgica de ectrópico - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
169	Procedimento Veterinário - Limpeza de Míase - Procedimento ambulatorial veterinário: limpeza de ferida com míase.	Serviço
170	Procedimento Veterinário - Penectomia - Procedimento urogenital veterinário: penectomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
171	Procedimento Veterinário - Penectomia - Procedimento urogenital veterinário: penectomia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
172	Procedimento Veterinário - Penectomia - Procedimento urogenital veterinário: penectomia - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
173	Procedimento Veterinário - Exérese de tumor cutâneo - Exérese de tumor cutâneo - Procedimento cirúrgico veterinário: exérese de tumor cutâneo independente do tamanho - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg	Serviço
174	Procedimento Veterinário - Exérese de tumor cutâneo - Procedimento cirúrgico veterinário: exérese de tumor cutâneo independente do tamanho - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg	Serviço
175	Procedimento Veterinário - Exérese de tumor cutâneo - Procedimento cirúrgico veterinário: exérese de tumor cutâneo independente do tamanho - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg	Serviço
176	Procedimento Veterinário - Exérese de múltiplos tumores cutâneos - Procedimento cirúrgico veterinário: exérese de múltiplos tumores cutâneos independente do tamanho - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg	Serviço
177	Procedimento Veterinário - Exérese de múltiplos tumores cutâneos - Procedimento cirúrgico veterinário: exérese de múltiplos tumores cutâneos independente do tamanho - incluso analgesia e anestesia para animais de 10 até 20 kg	Serviço
178	Procedimento Veterinário - Exérese de múltiplos tumores cutâneos - Procedimento cirúrgico veterinário: exérese de múltiplos tumores cutâneos independente do tamanho - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg	Serviço
179	Procedimento Veterinário - Conchectomia unilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: conchectomia unilateral - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
180	Procedimento Veterinário - Conchectomia unilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: conchectomia unilateral - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
181	Procedimento Veterinário - Conchectomia unilateral - Procedimento cirúrgico veterinário: conchectomia unilateral - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
182	Procedimento Veterinário - Otohematoma - Procedimento cirúrgico veterinário: otohematoma - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
183	Procedimento Veterinário - Otohematoma - Procedimento cirúrgico veterinário: otohematoma - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
184	Procedimento Veterinário - Otohematoma - Procedimento cirúrgico veterinário: otohematoma - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
185	Procedimento Veterinário - Nefrectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: nefrectomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
186	Procedimento Veterinário - Nefrectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: nefrectomia - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
187	Procedimento Veterinário - Nefrectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: nefrectomia - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
188	Procedimento Veterinário - Esofagotomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esofagotomia - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
189	Procedimento Veterinário - Esofagotomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esofagotomia - incluso	Serviço

107	analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
190	Procedimento Veterinário - Esofagotomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esofagotomia - incluso analgésia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
191	Procedimento Veterinário - Hérnia Umbilical - Procedimento cirúrgico veterinário: hérnia umbilical - incluso analgésia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
192	Procedimento Veterinário - Hérnia Umbilical - Procedimento cirúrgico veterinário: hérnia umbilical - incluso analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
193	Procedimento Veterinário - Hérnia Umbilical - Procedimento cirúrgico veterinário: hérnia umbilical - incluso analgésia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
194	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Escápula - Procedimento cirúrgico veterinário: osteossíntese de escápula - incluso analgésia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais até 10 kg.	Serviço
195	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Escápula - Procedimento cirúrgico veterinário: osteossíntese de escápula - incluso analgésia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
196	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Escápula - Procedimento cirúrgico veterinário: osteossíntese de escápula - incluso analgésia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgico para animais acima de 21 kg.	Serviço
197	Procedimento Veterinário - Caudectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: caudectomia - incluso analgésia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
198	Procedimento Veterinário - Caudectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: caudectomia - incluso analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
199	Procedimento Veterinário - Caudectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: caudectomia - incluso analgésia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
200	Procedimento Veterinário - Retirada de Fixadores Externos - Procedimentos cirúrgico veterinário: retirada de fixadores externos - incluso analgésia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
201	Procedimento Veterinário - Retirada de Fixadores Externos - Procedimentos cirúrgico veterinário: retirada de fixadores externos - incluso analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
202	Procedimento Veterinário - Retirada de Fixadores Externos - Procedimentos cirúrgico veterinário: retirada de fixadores externos - incluso analgésia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
203	Procedimento Veterinário - Gengivectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: gengivectomia - incluso analgésia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
204	Procedimento Veterinário - Gengivectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: gengivectomia - incluso analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
205	Procedimento Veterinário - Gengivectomia - Procedimento cirúrgico veterinário: gengivectomia - incluso analgésia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
206	Procedimento Veterinário - Redução de Fístula - Procedimento cirúrgico veterinário: redução de fístula - incluso analgésia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
207	Procedimento Veterinário - Redução de Fístula - Procedimento cirúrgico veterinário: redução de fístula - incluso analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
208	Procedimento Veterinário - Redução de Fístula - Procedimento cirúrgico veterinário: redução de fístula - incluso analgésia e anestesia para animais acima 21 kg.	Serviço
209	Procedimento Veterinário - Esternotomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esternotomia - incluso analgésia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
210	Procedimento Veterinário - Esternotomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esternotomia - incluso analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
211	Procedimento Veterinário - Esternotomia - Procedimento cirúrgico veterinário: esternotomia - incluso analgésia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
212	Procedimento Veterinário - Prolapso de Vagina - Procedimento cirúrgico veterinário: prolapso de vagina - incluso analgésia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
213	Procedimento Veterinário - Prolapso de Vagina - Procedimento cirúrgico veterinário: prolapso de vagina - incluso analgésia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
214	Procedimento Veterinário - Prolapso de Vagina - Procedimento cirúrgico veterinário: prolapso de vagina - incluso analgésia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
215	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Patela - Procedimento cirúrgico veterinário: osteossíntese de patela - incluso analgésia, anestesia e 03 exames de raio x no pós cirúrgico para animais de até 10 kg.	Serviço
216	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Patela - Procedimento cirúrgico veterinário: osteossíntese de patela - incluso analgésia, anestesia e 03 exames de raio x no pós cirúrgico para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
217	Procedimento Veterinário - Osteossíntese de Patela - Procedimento cirúrgico veterinário: osteossíntese de patela - incluso analgésia, anestesia e 03 exames de raio x no pós cirúrgico para animais de acima de 21 kg.	Serviço
218	Procedimento Veterinário - Ruptura de Tendão - Procedimento cirúrgico veterinário: ruptura de tendão - incluso analgésia e anestesia para animais de até 10 kg.	Serviço
219	Procedimento Veterinário - Ruptura de Tendão - Procedimento cirúrgico veterinário: ruptura de tendão -	Serviço

217	incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
220	Procedimento Veterinário - Ruptura de Tendão - Procedimento cirúrgico veterinário: ruptura de tendão - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
221	Procedimento Veterinário - Avulsão de Tendão - Procedimento cirúrgico veterinário: avulsão de tendão - incluso analgesia e anestesia para animais até 10 kg.	Serviço
222	Procedimento Veterinário - Avulsão de Tendão - Procedimento cirúrgico veterinário: avulsão de tendão - incluso analgesia e anestesia para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
223	Procedimento Veterinário - Avulsão de Tendão - Procedimento cirúrgico veterinário: avulsão de tendão - incluso analgesia e anestesia para animais acima de 21 kg.	Serviço
224	Procedimento Veterinário - Luxação Coxofemural (Cavilha) - Procedimento cirúrgico veterinário: luxação coxofemural com utilização da técnica Cavilha - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgicos para animais até 10 kg.	Serviço
225	Procedimento Veterinário - Luxação Coxofemural (Cavilha) - Procedimento cirúrgico veterinário: luxação coxofemural com utilização da técnica Cavilha - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgicos para animais de 11 até 20 kg.	Serviço
226	Procedimento Veterinário - Luxação Coxofemural (Cavilha) - Procedimento cirúrgico veterinário: luxação coxofemural com utilização da técnica Cavilha - incluso analgesia, anestesia e 03 exames de raio X no pós cirúrgicos para animais acima de 21 kg.	Serviço
227	Exame de Imagem Veterinário - Ultrassom - Exame de imagem veterinário: diagnóstico por imagem através de exame ultrassonográfico.	Serviço
228	Exame de Imagem Veterinário - Ultrassom de Plantão Veterinário - Exame de imagem veterinário: diagnóstico por imagem através de exame ultrassonográfico em horário de plantão veterinário.	Serviço
229	Exame de Imagem Veterinário - Ultrassom de Oftálmico - Exame de imagem veterinário: diagnóstico por imagem de patologias oftálmicas através de exame ultrassonográfico.	Serviço
230	Exame de Imagem Veterinário - Raio X - Exame de imagem veterinário: diagnóstico por imagem através de raio X - por exposição.	Serviço
231	Exame de Imagem Veterinário - Raio X de Plantão - Exame de imagem veterinário: diagnóstico por imagem através de raio X em horário de plantão veterinário.	Serviço
232	Exame de Imagem Veterinário - Raio X Contrastado - Exame de imagem veterinário: diagnóstico por imagem através de raio X contrastado - por exposição	Serviço
233	Exame de Imagem Veterinário - Ecocardiografia e Ecodoppler	Serviço
234	Procedimento Veterinário - Alimentação parenteral - Procedimento veterinário: Alimentação parenteral - incluso sondagem, analgesia e anestesia.	Serviço
235	Consulta Veterinária	Serviço
236	Procedimento Veterinário – Internação para animais com doenças infectocontagiosas - Procedimento Veterinário – Internação – Procedimento de internação (diárias) para animais com doenças infectocontagiosas - incluso medicações para internamento de animais de até 10 kg.	Serviço
237	Procedimento Veterinário – Internação para animais com doenças infectocontagiosas - Procedimento Veterinário – Internação – Procedimento de internação (diárias) para animais com doenças infectocontagiosas - incluso medicações para internamento de animais de 11 até 20 kg.	Serviço
238	Procedimento Veterinário – Internação para animais com doenças infectocontagiosas - Procedimento Veterinário – Internação – Procedimento de internação (diárias) para animais com doenças infectocontagiosas - incluso medicações para internamento de animais acima de 21 kg.	Serviço
239	Sessão de Acupuntura - Procedimento Veterinário - Acupuntura - Procedimento veterinário: Acupuntura veterinária - independente do peso do animal.	Serviço
240	Sessão de Fisioterapia - Procedimento Veterinário - Fisioterapia - Procedimento veterinário: Fisioterapia veterinária - independente do peso do animal.	Serviço
241	Exame Veterinário - Hemograma Completo - Exame de sangue veterinário: exame hematológico - hemograma completo.	Serviço
242	Exame Veterinário - Proteínas Plasmáticas Totais (PPT) - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - proteínas plasmáticas totais.	Serviço
243	Exame Veterinário - Glicemia - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - glicose.	Serviço
244	Exame Veterinário - ALT - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - ALT.	Serviço
245	Exame Veterinário - AST - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - AST.	Serviço
246	Exame Veterinário - GGT - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - GGT.	Serviço
247	Exame Veterinário - FA - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - FA.	Serviço
248	Exame Veterinário - Uréia - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - Uréia.	Serviço
249	Exame Veterinário - Creatinina - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - Creatinina.	Serviço
250	Exame Veterinário - Colesterol - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - Colesterol.	Serviço

251	Exame Veterinário - Amilase - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - Amilase.	Serviço
252	Exame Veterinário - Lipase - Exame de sangue veterinário: exame bioquímico sanguíneo - Lipase.	Serviço
253	Exame Veterinário - Pesquisa de Babesia - Exame de sangue veterinário: pesquisa imunológica - Pesquisa de Babesia canis.	Serviço
254	Exame Veterinário - Pesquisa de Erlichia - Exame de sangue veterinário: pesquisa imunológica - Pesquisa de Erlichia canis.	Serviço
255	Exame Veterinário - Sorologia para Leptospirose - Exame de sangue veterinário: pesquisa imunológica - Pesquisa de Leptospira.	Serviço
256	Exame Veterinário - Urinálise - Exame de urina veterinário: urinálise completa.	Serviço
257	Exame Veterinário - Análise de Cálculos - Exame de urina veterinário: análise de cálculo.	Serviço
258	Exame Veterinário - Raspado de Pele - Exame de pele veterinário: microbiologia - Pesquisa de Sarna e Fungos.	Serviço
259	Exame Veterinário - Cultura Fúngica - Exame de pele veterinário: microbiologia - Cultura Fúngica.	Serviço
260	Exame Veterinário - Cultura Bacteriana - Exame de pele veterinário: microbiologia - Cultura Bacteriana.	Serviço
261	Exame Veterinário - Antibiograma - Exame veterinário: microbiologia - Antibiograma.	Serviço
262	Exame Veterinário - Micológico Direto - Exame veterinário: parasitológico - Pesquisa de ectoparasitas em pele e pêlos.	Serviço
263	Exame Veterinário - Coproparasitológico - Exame de fezes veterinário: parasitologia - Coproparasitológico.	Serviço
264	Exame Veterinário - Sangue Oculto - Exame de fezes veterinário: parasitologia - Sangue Oculto	Serviço
265	Exame Veterinário - Albumina - Exame de sangue veterinário: exame hematológico - Albumina.	Serviço
266	Exame Veterinário - Globulina - Exame de sangue veterinário: Exame hematológico - Globulina.	Serviço
267	Exame Veterinário - Fósforo - Exame de sangue veterinário: exame hematológico - Fósforo.	Serviço
268	Exame Veterinário - Pesquisa Giardia - Exame de fezes veterinário: parasitologia - Pesquisa Giardia	Serviço
269	Exame Veterinário - Parvovirose - Exame de sangue veterinário: exame hematológico - Parvovirose canina.	Serviço
270	Exame Veterinário - Parvovirose - Exame de fezes veterinário - Parvovirose canina	Serviço
271	Exame Veterinário - Cinomose - Exame veterinário: avaliação de secreção ocular e/ou urina e/ou sangue - Cinomose	Serviço
272	Exame Veterinário - Dirofilaria - Exame de sangue veterinário: exame hematológico - Dirofilaria	Serviço
273	Exame Veterinário - Análise de Efusão	Serviço
274	Exame Veterinário - Dosagem de Fenobarbital - Exame de sangue veterinário: exame hematológico - Dosagem de Fenobarbital	Serviço
275	Exame Veterinário - Histopatológico - Exame veterinário: avaliação de fragmento tecidual armazenado em formol - Histopatológico	Serviço
276	Exame Veterinário - Pesquisa de Malassezia - Exame veterinário: análise de secreção (ouvido e pele) - Pesquisa de Malassezia.	Serviço
277	Exame Veterinário - Citologia - Exame veterinário: análise de lâminas de citologia - Citologia	Serviço
278	Exame Veterinário - Pesquisa de Corpusculos de Lentz - Exame veterinário: análise de swab conjuntival e/ou urina - Pesquisa de Corpusculos de Lentz	Serviço
279	Exame Veterinário - Pesquisa de Dermatofitos - Exame dermatológico veterinário: pesquisa de dermatofitos em pêlos e pele - Pesquisa de Dermatofitos	Serviço
280	Exame Veterinário - Perfil Pré Anestésico - Hemograma, ALT, Creatinina, FA, Glicose, Proteínas Totais, Ureia.	Serviço
281	Exame Veterinário - Perfil Geriátrico - Hemograma, ALT, FA, Creatinina, Ureia, Glicose, Colesterol, Triglicerídeos.	Serviço
282	Exame Veterinário - Perfil Renal - Hemograma, Cálcio, Creatinina, Fósforo, Ureia, Sódio, Potássio.	Serviço
283	Exame Veterinário - Perfil Hepático - Hemograma, ALT, AST, FA, GGT, Colesterol, Triglicerídeos, Glicose, Albumina, Proteínas Totais, Ureia, Bilirrubinas	Serviço
284	Exame Veterinário - Perfil Pâncreatico - Hemograma, Amilase, Cálcio, Triglicerídeos, Glicose, Albumina, Lipase + fPL/cPL	Serviço
285	Teste Rápido - Parvovirose - Exame de fezes veterinário: SNAP Test para Parvovirose canina	Serviço
286	Teste rápido - Cinomose - Exame de fezes veterinário: SNAP Test para Cinomose	Serviço
287	Teste rápido - Dirofilaria - Exame de sangue veterinário: SNAP Test para Dirofilaria	Serviço
288	Teste rápido - FIV/FELV - Exame de sangue veterinário: SNAP Test para FIV/FELV	Serviço
289	Teste rápido - Erlichia - Exame de sangue veterinário: SNAP Test para Erlichia	Serviço
290	Teste rápido - Giardia - Exame de fezes veterinário: SNAP Test para Giardia	Serviço
291	Exame veterinário - Contagem de reticulócitos - Exame veterinário - Contagem de reticulócitos – Exame de sangue veterinário: Contagem de reticulócitos.	Serviço
292	Exame veterinário – Razão Proteína: Creatinina urinária. Creatinina urinária - Descrição: Exame veterinário - Razão Proteína:Creatinina urinária - Exame de urina veterinário: razão proteína:creatinina urinária.	Serviço

2.1 - Informações Complementares:

2.1.1 - O Contrato será por serviços.

2.1.2 - A CONTRATADA deverá realizar todos os serviços descritos no **item 2**.

3-Equipe Mínima:

3.1 - Para a execução dos procedimentos e exames os estabelecimentos credenciados deverão dispor de equipe suficiente e qualificada. Os profissionais médicos veterinários deverão ser inscritos no Conselho Regional de Medicina Veterinária de Santa Catarina - CRMV/SC.

4-Frequência e Periodicidade da execução dos serviços:

4.1 – A frequência e periodicidade serão de acordo com a demanda de animais atendidos pela Unidade de Bem Estar e Proteção Animal - UBE, sendo a mesma imprevisível. A CONTRATADA deverá dispor de atendimento para os serviços de Procedimentos de Plantão, 24 horas por dia, todos os dias da semana, inclusive sábados, domingos, feriados e pontos facultativos. Para os serviços de Procedimentos fora do Plantão, de segunda-feira à sexta-feira, das 08:00hs às 18:00hs.

4.2 – Dos Serviços:

4.2.1 - Os serviços serão executados conforme a demanda, considerando, inclusive, o prazo para execução dos procedimentos e exames veterinários que será definido por grau de importância e gravidade de cada caso, os quais serão julgados pelo Corpo Clínico Veterinário da Unidade de Bem Estar e Proteção Animal - UBE e solicitado pela CONTRATANTE da seguinte forma:

a) Emergência: os procedimentos e exames veterinários deverão ser realizados imediatamente pela CONTRATADA após a solicitação da CONTRATANTE;

b) Urgência: os procedimentos e exames veterinários deverão ser realizados pela CONTRATADA em até 24 (vinte e quatro) horas após a solicitação da CONTRATANTE;

c) Eletivos: os procedimentos e exames veterinários deverão ser realizados pela CONTRATADA em até 3 (três) dias úteis após a solicitação da CONTRATANTE.

4.2.2 – A CONTRATADA deverá manter o horário de atendimento das 08:00 as 18:00 de segunda à sexta-feira, em dias úteis. Nos casos de Plantão, critérios definidos em determinados itens, este corresponderá a 24 horas por dia, sete dias da semana, inclusive feriados e pontos facultativos.

4.2.3 – Os agendamentos para atendimento serão realizados pela CONTRATANTE, utilizando o whatsapp da recepção ou ligação telefônica, respeitando o **Rodízio**.

4.3 – Do Sistema de Rodízio:

4.3.1 – Havendo mais de um credenciado, a prestação dos serviços ocorrerá em sistema de rodízio por animal, sendo alternado o credenciado a cada animal indicado para atendimento.

4.3.2 – O rodízio iniciará pela ordem cronológica de credenciamento, sendo o primeiro credenciado o primeiro a prestar os serviços e assim sucessivamente.

4.3.3 – Havendo mais de um credenciado na mesma data, estes serão ordenados cronologicamente daquela que primeiro apresentou os documentos, considerando a data/hora registrada no protocolo.

4.4 - Do Atendimento:

4.4.1 - Será computado como atendimento: um procedimento, ou um grupo de procedimentos e ou exame (s), realizado (s) em um único animal.

4.4.2 - Cada CONTRATADA, na ordem estabelecida no rodízio, receberá a Requisição Clínica de Serviço Veterinário, Anexo (0015501967), documento esse onde se estabelecerá quais procedimentos deverão ser realizados em cada animal.

4.5 - Do Prazo para Apresentar Resultado de Exames e Laudos:

4.5.1 - Fornecer as Imagens do Exame de Imagem Veterinário conforme descrito nos Itens: 227, 228, 229, 230, 231, 232 e 233, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas e apresentar Laudo do mesmo, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, contendo nome e número do microchip do animal, o canal de comunicação será via Google Drive a ser indicado pela Unidade;

4.5.2 - Apresentar o resultado do Exame Veterinário conforme descrito nos Itens: 241, 242, 243, 244, 245, 246, 247, 248, 249, 250, 251, 252, 253, 254, 255, 256, 257, 258, 262, 263, 264, 265, 266, 267, 268, 269, 270, 271, 272, 273, 274, 276, 277, 278, 279, 280, 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291, 292 e 293, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas, contendo nome e número do microchip do animal, o canal de comunicação será via Google Drive a ser indicado pela Unidade;

4.5.3 - Apresentar o resultado do Exame Veterinário conforme descrito nos Itens: 260 e 261, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, contendo nome e número do microchip do animal, o canal de comunicação será via Google Drive a ser indicado pela Unidade;

4.5.4 - Apresentar o resultado do Exame Veterinário conforme descrito nos Itens: 259 e 275, no prazo máximo de 30 (trinta) dias corridos, contendo nome e número do microchip do animal, o canal de comunicação será via Google Drive a ser indicado pela Unidade;

4.5.5 - Fornecer as Imagens de todos os Exames de Raio X realizados no pós cirúrgico dos Itens: 35, 36, 37, 38, 39, 40, 116, 117, 118, 119, 120, 121, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 194, 195, 196, 215, 216, 217, 224, 225 e 226, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis, contendo nome e número do microchip do animal, o canal de comunicação será via Google Drive a ser indicado pela Unidade;

4.5.6 - A não apresentação dos Resultados e Laudos solicitados no itens 4.5.1 à 4.5.5, configurará a não realização dos mesmos, impossibilitando assim o seu pagamento.

5-Cronograma de execução dos serviços:

5.1 – O Edital de Credenciamento terá validade por tempo indeterminado.

5.2 – A CONTRATADA deverá iniciar a prestação de serviços, em todos os seus termos, em até 10 (dez) dias úteis, contados a partir da data de assinatura da Ordem de Serviço.

6-Local de execução dos serviços:

6.1 – Os atendimentos deverão ser realizados em locais legalmente destinados a esta finalidade, que cumpram as exigências sanitárias e todas as normas regulamentadoras em vigor, localizados no município de Joinville/SC, e equipados para prestar o serviço objeto deste termo.

7-Gestor do Contrato:

7.1 - Secretaria do Meio Ambiente.

8-Obrigações da Contratada específicas do objeto:

8.1 - Deverá ainda dispor de estrutura física adequada para a realização de todos os serviços estabelecidos neste documento e capacidade de lotação para manter os animais internados;

8.2 - Se por motivos de capacidade de lotação a CONTRATADA na sua vez para realização do serviço não puder fazê-lo, a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização - CAF da CONTRATANTE analisará e poderá passar o serviço para a próxima do rodízio;

8.3 - Caso todas as CONTRATADAS justificarem não conseguir realizar o serviço, a primeira CONTRATADA do rodízio, obrigatoriamente deverá realizar o serviço. Nos casos em que as impossibilidades tratadas aqui se tornem frequentes a Comissão de Acompanhamento e Fiscalização - CAF poderá abrir procedimento para averiguação, sem prejuízo de quaisquer sanções aplicáveis;

8.4 - O registro da CONTRATADA junto ao CRMV/SC deverá estar regular durante toda a vigência do CONTRATANTE;

8.5 - A CONTRATADA deverá contar com alvará sanitário regular e em dia durante toda a vigência do CONTRATANTE;

8.6 - A CONTRATADA deverá apresentar sempre que solicitada pela CONTRATANTE cópia dos registros no Conselho Regional de Medicina Veterinária de Santa Catarina - CRMV/SC;

8.7 - Os Médicos Veterinários da CONTRATADA, bem como os que executarão os serviços, não poderão ter sofrido processo ético com condenação transitado em julgado nos últimos 05 (cinco) anos, ou durante a vigência do CONTRATANTE;

8.8 - A CONTRATADA deverá possuir uma equipe mínima que receba os animais encaminhados pelo CBEA, retirando-os da caixa e levando-os diretamente para a clínica/baia, tanto no recebimento quanto na hora de buscarmos esses animais após procedimento realizado ou alta clínica;

8.9 - A CONTRATADA deverá zelar pelo bem estar dos animais encaminhados para atendimento;

8.10 - Mitigar riscos de fugas e acidentes envolvendo animais;

8.11 - Assumir integral responsabilidade pelos danos decorrentes desta execução, inclusive perante terceiros;

8.12 - Dar destino adequado, segundo a legislação vigente, de animais quem venham a óbito (cadáveres), e de partes, excetuando casos em que a CONTRATANTE solicite a responsabilidade para si;

8.13 - Apresentar quando solicitado, Laudo Médico Veterinário dos animais atendidos pela CONTRATADA, no prazo máximo de 3 (três) dias úteis contendo nome e número do microchip do animal;

8.14 - Apresentar, diariamente para a CONTRATANTE via Google Drive a ser indicado pela Unidade, no mínimo uma vez ao dia, os prontuários com dados atualizados dos animais internados, contendo nome e número do microchip do animal.

8.15 - A Alta Clínica dos animais internados na CONTRATADA deverá ser realizada das 08:00 hs às 12:00 hs de segunda à sexta-feira, em dias úteis, a qual deverá ser informada a CONTRATANTE por whatsapp (Será criado um grupo com a coordenação e clínica CONTRATADA), contendo nome e número do microchip de cada animal de Alta Clínica a ser retirado do estabelecimento da CONTRATADA.

8.16 - Animais que apresentarem Alta Clínica fora do prazo determinado e que não estiverem mencionados no grupo do whatsapp, só serão recebidos no próximo dia útil de acordo com a disponibilidade da Unidade, mediante a nova comunicação a ser realizada pela CONTRATADA, respeitando os critérios acima.

8.17 - Caso o animal encaminhado pela CONTRATANTE, para realização de qualquer serviço veterinário, não se apresentar identificado através de microchip, o mesmo deverá ser imediatamente implantado pela CONTRATANTE, cujo seu fornecimento será de responsabilidade da CONTRATANTE;

8.18 - A CONTRATADA deverá apresentar dois relatórios; um Relatório individual de cada animal (0015641492) e um outro relatório resumido com todos os procedimento realizados que será inserido na nota fiscal (0015641446) , preenchendo **todas** as informações solicitadas;

8.19 - A CONTRATADA terá que fornecer os medicamentos durante o período que o animal estiver sob sua responsabilidade, também receita medicamentosa e recomendações do pós atendimento.

8.20 - A CONTRATADA deverá efetuar reavaliações dos pacientes que realizaram determinado procedimento veterinário, até que seja atestada plena alta médica veterinária, não havendo custos adicionais a CONTRATANTE e ocorrerá da seguinte forma:

a) Reavaliações Periódicas: serão pré-agendadas no dia da alta/liberação do animal, após o procedimento realizado ou reavaliação anterior, conforme prazo de retorno indicado pelo médico veterinário responsável pelo atendimento;

b) Reavaliações Extraordinárias: através de consulta a ser realizada pela CONTRATADA em até 48 (quarenta e oito) horas após a solicitação da CONTRATANTE, sempre que a mesma apontar qualquer complicação de maior gravidade durante a fase de recuperação do animal, que esteja relacionada ao procedimento veterinário realizado pela CONTRATADA;

8.21 - Após qualquer reavaliação de procedimento veterinário realizado pela CONTRATADA, sempre que houver necessidade, a CONTRATADA deverá realizar novo

procedimento veterinário corretivo e fornecer nova receita medicamentosa e recomendações. Porém, se constatado que o problema recorrido foi ocasionado falha no procedimento médico veterinário realizado pela CONTRATADA, os valores do novo procedimento não poderão ser cobrados da CONTRATANTE.

8.22 - Mediante autorização oficial da CONTRATANTE poderá ser encaminhado à CONTRATADA animais transportados por órgãos oficiais e municípios, respeitando a ordem do rodízio.

8.23 - Atender as legislações vigentes e inerentes ao objeto.

8.24 - Será de responsabilidade da CONTRATADA todas as despesas necessárias para a prestação do serviço;

8.25 - A CONTRATADA deverá arcar, sem ônus para o CONTRATANTE, com o custo do fornecimento de materiais de consumo que são considerados aqueles que se consomem à primeira aplicação, empregados em pequenas quantidades com relação ao valor dos serviços;

8.26 - Obedecer as normas de segurança e medicina do trabalho para esse tipo de atividade, ficando por sua conta o fornecimento, antes do início da execução dos serviços, dos Equipamentos de Proteção Individual- EPI e coletiva EPC, caso necessário a seus funcionários;

8.27 - Caso a CONTRATANTE constate qualquer negligência ou irregularidade na execução dos serviços por parte da CONTRATADA, cuja solução demande materiais e/ou mão de obra, estas serão fornecidas pela CONTRATADA sem ônus para a CONTRATANTE;

8.28 - Comunicar ao CONTRATANTE toda e qualquer irregularidade encontrada para o cumprimento do contrato;

8.29 - Assumir integral responsabilidade pelos danos decorrentes desta prestação de serviços, inclusive perante terceiros.

9-Obrigações da Contratante específicas do objeto:

9.1 - Efetuar o transporte dos animais para execução dos serviços, entrega e retirada, no estabelecimento da CONTRATADA;

9.2 - Fiscalizar a prestação dos serviços e das demais cláusulas deste documento, sendo que poderá a qualquer momento realizar vistoria nas clínicas para verificação dos animais que permanecem internados e suas condições;

9.3 - Comunicar por escrito a CONTRATADA, sobre as possíveis irregularidades na prestação dos serviços para adoção de providências a fim de sanar os problemas eventualmente ocorridos;

9.4 - Atestar que as notas fiscais estejam em conformidade com este documento e encaminhá-las para pagamento;

9.5 - Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela CONTRATADA.

9.6 - Rejeitar em todo ou em parte, o serviço(s) que estiver(em) em desacordo com este Termo de Referência ou que fora constatado qualquer irregularidade.

10-Condições Gerais:

10.1 Modelo de gestão e de execução da contratação:

10.1.1 - A gestão do contrato será realizada por Comissão de Acompanhamento e Fiscalização ou Comissão de Recebimento, nos termos do artigo 151 da Instrução Normativa Instrução Normativa 04/2022 da Secretaria de Administração e Planejamento desta Prefeitura Municipal de Joinville/SC;

10.1.2 - Define-se como forma de comunicação com a contratada a formal, nos termos do artigo 157 da Instrução Normativa Instrução Normativa 04/2022 da Secretaria de Administração e Planejamento desta Prefeitura Municipal de Joinville/SC;

10.1.3 - O pagamento será efetuado após o recebimento definitivo do bem ou serviço, (ou parcialmente de acordo com as medições em conformidade com o cronograma proposto;

10.1.4 - O Relatório de serviços será recebido:

a) Provisoriamente, no ato da entrega, pela Comissão de Fiscalização e Acompanhamento do Contrato;

b) Definitivamente, no prazo máximo de 2 dias corridos, contados após o recebimento provisório, a CONTRATANTE realizará o recebimento definitivo, que ocorrerá somente se os serviços constantes no Relatório estiverem em conformidade com as Requisições Clínicas enviadas e em conformidade com as especificações do presente Termo de Referência;

d) O recebimento provisório ou definitivo do(s) equipamento(s) não exclui a responsabilidade da(s) CONTRATADA(S) pelos prejuízos resultantes da incorreta execução do(s) futuro(s) Contrato(s);

10.2 - Critério de medição e pagamento

10.2.1 - O pagamento será por serviço realizado, após conferência e recebimento definitivo do atendimento das especificações do Termo de Referência.

10.2.2 - Para fins de pagamento, a contratada deverá apresentar a comprovação da regularidade trabalhista, previdenciária e FGTS, além de outros documentos que comprovem a regularidade da contratada nos termos do artigo 92, inciso XVI da Lei 14.133/2021.

10.2.3 - De forma a regulamentar as condições de medição e recebimento dos serviços contratados para efetivação do pagamento, a CONTRATADA deverá apresentar dois relatórios; um Relatório individual de cada animal (0015641492) e um outro relatório resumido com todos os procedimentos realizados que será inserido na nota fiscal (0015641446), sendo que a CAF procederá com a conferência do que consta no relatório e os exames, laudos e demais documentos pertinentes;

10.2.4 - Após a conferência e aceite dos relatórios, a CAF autorizará a CONTRATADA a emitir a nota fiscal.

10.3 - Formas e critérios de seleção do fornecedor.

10.3.1 - Elencamos como critério de aceitabilidade o menor preço unitário ou global, (conforme o caso), observada as margens de preferências legais, e demais requisitos dispostos no Edital.

10.4 - Documentação compulsória para contratação

10.4.1 - Alvará Sanitário Estadual ou Municipal (quando competente);



Documento assinado eletronicamente por **Priscila Marchi Santos, Coordenador (a)**, em 14/04/2023, às 14:48, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



Documento assinado eletronicamente por **Fabio Joao Jovita, Secretário (a)**, em 14/04/2023, às 17:40, conforme a Medida Provisória nº 2.200-2, de 24/08/2001, Decreto Federal nº8.539, de 08/10/2015 e o Decreto Municipal nº 21.863, de 30/01/2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://portalsei.joinville.sc.gov.br/> informando o código verificador **0016597700** e o código CRC **8D8731A1**.

