

**MAPA DE PREÇOS – Chamada 004/2024 Solução de Gestão Inteligente de Mobilidade e Fiscalização Fazendária em Nuvem**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	DETALHAMENTO	UNIDADE TÉCNICA	UNIDADE DE REMUNERAÇÃO	TIPO	QUANTIDADE DE UPF MENSAL ESTIMADA (A)	VALORES ESTIMADOS	
							VALOR UNITÁRIO DA UPF (B)	VALOR TOTAL (C=A*B*12)
1	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA DE GESTÃO DE INFRAÇÕES – SaaS	PSDAD – I	UPF	SERVIÇO	2.250	R\$ 1.545,60	R\$ 41.731.065,00
2	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA DE GESTÃO DE INFRAÇÕES – SaaS	PSDAD – II	UPF	SERVIÇO	150	R\$ 1.754,83	R\$ 3.158.698,50
3	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA DE GESTÃO DE INFRAÇÕES – SaaS	PSDAD – III	UPF	SERVIÇO	600	R\$ 1.754,23	R\$ 12.630.474,00
4	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA INTELIGENTE DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ENGENHARIA DE TRÂNSITO E MOBILIDADE – SaaS	PSDAD – IV	UPF	SERVIÇO	300	R\$ 1.217,62	R\$ 4.383.432,00

5	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA INTELIGENTE E DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ENGENHARIA DE TRÂNSITO E MOBILIDADE – SaaS	PSDAD – V	UPF	SERVIÇO	1.200	R\$ 1.174,52	R\$ 16.913.088,00
6	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA INTELIGENTE E DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ENGENHARIA DE TRÂNSITO E MOBILIDADE – SaaS	PSDAD – VI	UPF	SERVIÇO	200	R\$ 1.261,00	R\$ 3.026.388,00
7	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA INTELIGENTE E DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ENGENHARIA DE TRÂNSITO E MOBILIDADE – SaaS	PSDAD – VII	UPF	SERVIÇO	240	R\$ 13.197,92	R\$ 38.009.995,20
8	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA INTELIGENTE E DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ENGENHARIA DE TRÂNSITO E MOBILIDADE – SaaS	PSDAD – VIII	UPF	SERVIÇO	80	R\$ 1.965,06	R\$ 1.886.460,00
10	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA INTELIGENTE E DE PROCESSAMENTO DE DADOS DE ENGENHARIA DE TRÂNSITO E MOBILIDADE – SaaS	LPCL	UPF	SERVIÇO	5.625	R\$ 273,50	R\$ 18.461.250,00
11	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA DE GESTÃO DE ATENDIMENTOS – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	500	R\$ 395,29	R\$ 2.371.725,00

12	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	MÓDULO DE CAMPO DO SISTEMA DE GESTÃO DE ATENDIMENTOS – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	500	R\$ 1.025,85	R\$ 6.155.100,00
13	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	MÓDULO DE ATENDIMENTO À POPULAÇÃO INTEGRADO AO SISTEMA DE GESTÃO DE ATENDIMENTOS – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	2.000.000	R\$ 1,20	R\$ 28.680.000,00
14	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	SISTEMA DE GESTÃO DE TALONÁRIOS ELETRÔNICOS – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	500	R\$ 946,46	R\$ 5.678.775,00
15	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	APLICATIVO DE TALONÁRIO ELETRÔNICO – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	500	R\$ 848,54	R\$ 5.091.210,00
16	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	APLICATIVO DE BOLETIM DE ACIDENTE DE TRÂNSITO – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	500	R\$ 295,70	R\$ 1.774.200,00
17	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	APLICATIVO DO FORMULÁRIO DE RECOLHIMENTO DE DOCUMENTO – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	500	R\$ 153,54	R\$ 921.225,00

18	PLATAFORMA DE GERENCIAMENTO DOS SERVIÇOS EM NUVEM DE ARMAZENAMENTO, ANÁLISE E GESTÃO DE IMAGENS, DADOS E METADADOS – SaaS	APLICATIVO DO FORMULÁRIO DE RECOLHIMENTO VEICULAR – SaaS	LICENÇA	LICENÇA	SERVIÇO	500	R\$ 143,90	R\$ 863.370,00
22	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO I	SDAD – I	UPF	SERVIÇO	2.250	R\$ 4.849,54	R\$ 130.937.512,50
23	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO II	SDAD – II	UPF	SERVIÇO	150	R\$ 5.675,68	R\$ 10.216.215,00
24	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO III	SDAD – III	UPF	SERVIÇO	600	R\$ 5.504,60	R\$ 39.633.138,00
25	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO IV	SDAD – IV	UPF	SERVIÇO	300	R\$ 3.834,45	R\$ 13.804.029,00
26	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO V	SDAD – V	UPF	SERVIÇO	1.200	R\$ 3.444,38	R\$ 49.599.000,00
27	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO VI	SDAD – VI	UPF	SERVIÇO	200	R\$ 4.147,05	R\$ 9.952.914,00
28	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO VII	SDAD – VII	UPF	SERVIÇO	240	R\$ 53.694,63	R\$ 154.640.527,20
29	PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO VIII	SDAD – VIII	UPF	SERVIÇO	80	R\$ 6.775,72	R\$ 6.504.688,80

32	TREINAMENTO, PROJETOS, LEVANTAMENTOS E ESTUDOS TÉCNICOS, CUSTOMIZAÇÃO E ASSESSORIA DE APOIO TÉCNICO INSTITUCIONAL	TREINAMENTO, PROJETOS, LEVANTAMENTOS E ESTUDOS TÉCNICOS, CUSTOMIZAÇÃO E ASSESSORIA DE APOIO TÉCNICO INSTITUCIONAL	UST	UST	SERVIÇO	10.000	R\$	362,50	R\$	3.625.000,00
33	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO II	SDAD – I	UST	SERVIÇO	58.000	R\$	362,50	R\$	21.025.000,00
34	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO II	SDAD – II	UST	SERVIÇO	4.800	R\$	362,50	R\$	1.740.000,00
35	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO III	SDAD – III	UST	SERVIÇO	17.000	R\$	362,50	R\$	6.162.500,00
36	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO IV	SDAD – IV	UST	SERVIÇO	4.300	R\$	362,50	R\$	1.558.750,00
37	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO V	SDAD – V	UST	SERVIÇO	15.000	R\$	362,50	R\$	5.437.500,00
38	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO VI	SDAD – VI	UST	SERVIÇO	7.000	R\$	362,50	R\$	2.537.500,00

39	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO VII	SDAD – VII	UST	SERVIÇO	20.000	R\$	362,50	R\$	7.250.000,00
40	IMPLANTAÇÃO DE INFRAESTRUTURA DE PONTOS DE AQUISIÇÃO DE IMAGEM, DADOS, METADADOS E INFORMAÇÕES DE TRÁFEGO	SOLUÇÃO DISTRIBUÍDA DE AQUISIÇÃO DE DADOS – TIPO VIII	SDAD – VIII	UST	SERVIÇO	530	R\$	362,50	R\$	192.125,00
									R\$	<b>656.552.855,20</b>

---

*Márcio Adriano Castro Lima*  
Diretor de Tecnologia e Inovação - ETICE