**ANEXO G - MODELO DE PROPOSTA**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO** | **DETALHAMENTO** | **UNIDADE TÉCNICA** | **UNIDADE DE REMUNERAÇÃO** | **TIPO** | **QUANTIDADE DE UPF MENSAL ESTIMADA (A)** | **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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 5 | 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 – V | UPF | SERVIÇO | 1.200 |  |  |
| 6 | 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 – VI | UPF | SERVIÇO | 200 |  |  |
| 7 | 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 – VII | UPF | SERVIÇO | 240 |  |  |
| 8 | 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 – VIII | UPF | SERVIÇO | 80 |  |  |
| 10 | 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 | LPCL | UPF | SERVIÇO | 5.625 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO** | **DETALHAMENTO** | **UNIDADE TÉCNICA** | **UNIDADE DE REMUNERAÇÃO** | **TIPO** | **QUANTIDADE DE UST MENSAL (D)** | **VALOR UNITÁRIO DA UST (E)** | **VALOR TOTAL (F=D\*E)** |
| 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 |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ITEM** | **ESPECIFICAÇÃO** | **DETALHAMENTO** | **UNIDADE TÉCNICA** | **UNIDADE DE REMUNERAÇÃO** | **TIPO** | **QUANTIDADE DE UST TOTAL (G)** | **VALOR UNITÁRIO DA UST (H)** | **VALOR TOTAL (I=G\*H)** |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| 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 |  |  |
| **SOMA (J) = Σ(C) +Σ(F) + Σ(I)** |

**VALOR TOTAL DA PROPOSTA EM R$ (IGUAL A J):**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

1. PSDAD – Processamento de Solução Distribuída de Aquisição de Dados.
2. SDAD – Solução Distribuída de Aquisição de Dados.
3. PCLC– Processamento de Câmera Legada da Contratante
4. UPF – Unidade de Processamento de Faixa.
5. UST – Unidade de Serviço Técnico.
6. Os serviços deverão ser fornecidos na modalidade IaaS e SaaS, conforme o tipo de serviços, respectivamente.
7. Na composição de preços para atendimento dos serviços supra listados, deverão ser previstos todos os custos que envolvam a contratação, incluindo, mas não se limitando a: impostos, taxas, pessoal técnico-operacional, infraestrutura e licenças necessários.
8. O quantitativo disposto na Coluna “ESTIMATIVA DE QUANTIDADE DE UNIDADE TÉCNICA” é meramente referencial, para que se possa calcular os custos dos serviços; contudo, não há obrigatoriedade de contratação de todos os pontos ora descritos.